

# 台灣電力公司

## 簡 明 月 報

110年6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.4~34
(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.25~32
表2-6空氣污染排放量	p.33
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.34
<b>三、輸配電業之業務報告</b>	p.35~40
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.35
表3-1系統負載	p.36
表3-2每日備轉容量	p.37
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.38
表3-4系統穩定度	p.39
表3-5線路損失率	p.40
<b>四、售電業之業務報告</b>	p.41~59
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.41
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.42~45
表4-2公用售電業：售電情形	p.46~58
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.59
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.60
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.61~62
<b>五、收支實績比較表</b>	p.63

# 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) 6 月份總裝置容量為 35,461,215 瓩(含試運轉中機組:南投大彎太陽光電發電站、台南鹽田太陽光電發電站、金門鵲山太陽光電發電站、金門塔山太陽光電發電站、馬祖珠山太陽光電發電站、蘭嶼電廠太陽光電發電站、蘭嶼貯存場太陽光電發電站、高雄保寧太陽光電發電站、台中電廠建物太陽光電發電站、台中電廠 GIS 廠房太陽光電發電站、高雄 E/S 停車場太陽光電發電站、鳳山水庫太陽光電發電站)。

(2) 6 月份總毛發電量 17,396,225,570 度、淨發電量 16,757,530,343 度，全月供電穩定。

### 2.輸配電業

(1) 6 月份發購電量成長率與去年同期比為 1.33%，最大小時發電為 37,982.2MWH、平均小時發電為 30,517.1MWH。

(2) 6 月份備轉容量率 10%以上共 27 天、介於 6~10%共 3 天。

### 3.售電業

6 月總售電量 19,810,840,652 度，其中包括電燈 5,728,044,982 度，電力 14,082,795,670 度。每戶平均用電量為 1,351 度，其中電燈用戶平均用電量為 400 度，電力用戶平均用電量為 43,258 度。

## (三)財務狀況

截至 110 年 6 月止，資產總額為 2 兆 1,656.99 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,359.47 億元，占資產總額之 75.5%；負債為 1 兆 8,204.34 億元，占資產總額之 84.1%，其中長短期借款為 1 兆 823.57 億元，占資產總額之 50.0%；權益為 3,452.65 億元，占資產總額之 15.9%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.2%。

## (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：協和#4 機、興復 GT2-2、興復 GT2-3、潭複 ST6。 (2)本月大修中機組：大林#6 機。 (3)本月開始大修機組：台中#6 機。
水力 機組	(1)本月大修完成機組：谷關#3。 (2)本月大修中機組：鉅工#1、榕樹。 (3)本月開始大修機組：無。
核能 機組	本月份無大修及停機機組。
風力 機組	本月檢修機組： (1) 石門、大潭及雲林四湖風力發電站各 1 台風機 (2) 觀園風力發電站 7 台風機 (3) 香山及彰工風力發電站各 2 台風機 (4) 麥寮風力發電站 3 台風機
太陽能 機組	本月停機機組： (1) 大潭電廠#1.#2 生水池變流器(1 台/100kW)故障 (2) 龍井 1-2 變流器(1 台/250kW)故障 (3) 彰化彰濱變流器(2 台/1000kW)故障 (4) 永安鹽灘地變流器(2 台/250kW)故障 (5) 核三廠車棚區變流器(1 台/50kW)故障

### 2.輸配電業

- (1)6月18日日平均負載32963.17MW，高於109年7月14日日平均負載32891.8MW，破歷年最高日平均負載紀錄。

(2)配合經濟部指示評估 6 月份暫緩實施夏季電價 1 個月之供電情勢：若 6 月份暫緩實施夏季電價，推估負載將增加 45 萬瓩，因核二#1(80 萬瓩)運轉至 6 月 28 日，水力可提升至 65 萬瓩，勉可因應暫緩實施夏季電價增加之負載量。

### 3.售電業

(1)因應全國疫情三級警戒期間，學校停課及居家辦公致家庭用電量增加，本公司為減輕住宅用戶負擔，暫緩實施 6 月夏月電價措施，以回應社會各界要求，本案業於 110 年 7 月 1 日奉經濟部同意辦理。

(2)本月售電量較去年同月增加，其中電力增加主要係因新興科技應用持續擴展、市場需求回溫、廠商擴增國內產能，故半導體製造業、非鐵金屬及金屬製品製造業、化學原材料業及鋼鐵業等用電增加所致。電燈增加主要係因高溫少雨空調用電需求增加，及疫情影響宅經濟需求延續，景氣回升推動國內消費動能，故用電增加。(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，6 月電燈用電期間涵蓋 110 年 4 月至 110 年 6 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	

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	55,700	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	0.00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	鋼門	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	3,960	0.00	依電業執照總機組數為6部，因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由6部減為4部
風力	林口風力發電站	#4~#6	6,000	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	7,200	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,600	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	6,000	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	12,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#18	36,000	0.00	依電業執照總機組數為18部，因颱風損毀倒塌4部，因故障拆除1部，經調整後總機組數由18部減為13部
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	6,000	0.00	依電業執照總機組數為3部，因颱風造成台中港區風機損毀，從台中電廠移出2部機組至台中港區，因此總機組數由3部減為1部
風力	彰工風力發電站	#1~#35	71,200	0.00	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	0.00	



表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
風力	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	31,200	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651.420	0.00	
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	710.040	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,508.640	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614.400	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,001.600	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	1,764.000	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	2,720.340	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,636.800	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	953.190	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614.400	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	60.060	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,209.600	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	248.640	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	154.560	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	199.715	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528.000	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40.250	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91.125	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	91.800	0.00	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	115.800	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	41.900	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60.000	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60.030	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	70.610	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162.000	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228.000	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198.000	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258.000	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1,799.500	0.00	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	379.960	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	497.960	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	907.680	0.00	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999.100	0.00	
太陽能	南投大彎	南投大彎	999.600	0.00	試運轉，辦理電業查證中(108.12.31併聯)
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	-	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	-	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	-	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(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停車棚	高雄E/S停車棚	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	大湳淨水場	大湳淨水場	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			343,560		
太陽光電小計			283,100		
總合計			35,492,415		含試運轉中機組

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	553,752,200	73.10	31,332,088	80.02	522,420,112	72.70
燃煤	林口電廠	#2	576,054,172	-0.11	32,092,205	1.10	543,961,967	-0.18
燃煤	林口電廠	#3	576,508,300	-0.03	30,461,659	2.88	546,046,641	-0.19
燃煤	大林電廠	#1	567,008,056	-0.31	30,972,823	1.67	536,035,233	-0.42
燃煤	大林電廠	#2	551,980,469	-3.85	27,657,594	-3.45	524,322,875	-3.87
燃煤	興達電廠	#1	343,048,200	-3.53	19,692,600	3.40	323,355,600	-3.92
燃煤	興達電廠	#2	358,406,400	0.22	19,341,100	-3.06	339,065,300	0.41
燃煤	興達電廠	#3	391,229,300	0.50	20,286,000	1.21	370,943,300	0.46
燃煤	興達電廠	#4	367,307,600	-6.54	18,130,700	-7.78	349,176,900	-6.47
燃煤	台中電廠	#1	291,110,000	9.83	17,407,300	2.92	273,702,700	10.30
燃煤	台中電廠	#2	293,879,000	353.76	21,223,000	531.58	272,656,000	344.03
燃煤	台中電廠	#3	284,263,000	0.00	16,887,900	0.00	267,375,100	0.00
燃煤	台中電廠	#4	293,435,000	-25.51	21,445,500	-2.62	271,989,500	-26.87
燃煤	台中電廠	#5	266,435,000	-32	14,579,600	-28	251,855,400	-32
燃煤	台中電廠	#6	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#7	259,524,000	-31.05	16,371,100	-13.88	243,152,900	-31.96
燃煤	台中電廠	#8	281,549,000	-27.52	16,032,000	-21.22	265,517,000	-27.87
燃煤	台中電廠	#9	293,233,000	-21.68	18,287,600	0.99	274,945,400	-22.83
燃煤	台中電廠	#10	288,405,000	-25.41	17,025,500	-11.08	271,379,500	-26.16
燃油	協和電廠	#3	166,539,000	2,645.90	8,257,800	2,200.86	158,281,200	2,673.89
燃油	協和電廠	#4	92,364,000	-13.97	2,987,800	-18.23	89,376,200	-13.82
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,724,925	-6.75	678,182	-5.03	5,046,743	-6.97
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	41,078,512	-7.80	1,865,928	-1.79	39,212,584	-8.06
燃油	塔山電廠	金門	29,104,780	-6.55	1,674,022	-4.26	27,430,758	-6.69
燃油	台中電廠	台中GAS	1,374,000	151.65	7,600	347.06	1,366,400	151.04
燃油	琉球電廠	#4	1,840	13.58	0	-	1,840	13.58
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,683,961	-30.14	85,297	-11.93	1,598,664	-30.90
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,919,552	-19.27	98,834	-24.96	1,820,718	-18.94
燃油	七美電廠	#1-#4	815,476	-1.86	32,944	-0.02	782,532	-1.93
燃油	望安電廠	#1-#4	725,587	-9.64	34,768	0.81	690,819	-10.11
燃油	虎井電廠	#1-#2	114,861	-12.61	4,608	0.00	110,253	-13.07
燃油	東引電廠	#1-#6	1,423,090	-3.60	71,470	5.03	1,351,620	-4.02
燃油	西莒電廠	#3-#7	630,521	-7.88	42,038	-25.05	588,483	-6.35
燃氣	大林電廠	#5	209,726,000	68.60	7,969,200	9.90	201,756,800	72.23
燃氣	大林電廠	#6	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	通霄電廠	#4	244,890,000	-2.63	3,470,400	2.09	241,419,600	-2.69
燃氣	通霄電廠	#5	195,465,000	-22.38	3,677,933	-13.65	191,787,067	-22.53
燃氣	通霄電廠	#6	190,730,000	180.49	3,085,050	69.69	187,644,950	183.53
燃氣	通霄電廠	#1	603,469,000	77.46	11,349,951	77.61	592,119,049	77.46
燃氣	通霄電廠	#2	611,107,000	1.48	10,456,594	-1.11	600,650,406	1.53
燃氣	通霄電廠	#3	596,656,000	-0.59	10,379,607	-2.28	586,276,393	-0.56
燃氣	南部電廠	#1	190,855,000	3.30	3,580,300	2.75	187,274,700	3.31
燃氣	南部電廠	#2	164,310,000	-8.80	3,386,100	-4.48	160,923,900	-8.89
燃氣	南部電廠	#3	168,336,000	-10.89	3,431,900	-1.55	164,904,100	-11.07
燃氣	南部電廠	#4	149,976,000	-9.87	2,543,000	-8.66	147,433,000	-9.89
燃氣	興達電廠	#1	218,745,700	-11.71	4,726,563	-4.95	214,019,137	-11.85
燃氣	興達電廠	#2	235,918,500	-18.56	4,375,228	-9.29	231,543,272	-18.71
燃氣	興達電廠	#3	241,856,000	-1.01	4,811,488	-1.35	237,044,512	-1.00
燃氣	興達電廠	#4	247,155,800	12.78	4,696,590	5.78	242,459,210	12.92
燃氣	興達電廠	#5	259,813,800	-1.43	4,767,173	0.17	255,046,627	-1.46

表2-2發電量								
能源別	電廠名稱	機組別	毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃氣	大潭電廠	#1	467,513,383	6.05	10,227,568	6.18	457,285,815	6.05
燃氣	大潭電廠	#2	474,495,659	20.80	9,283,567	13.34	465,212,092	20.96
燃氣	大潭電廠	#3	383,848,803	-13.05	7,675,486	-18.28	376,173,317	-12.93
燃氣	大潭電廠	#4	487,517,185	37.70	8,945,517	16.19	478,571,668	38.18
燃氣	大潭電廠	#5	468,430,858	14.38	8,897,376	3.47	459,533,482	14.61
燃氣	大潭電廠	#6	3,794,854	-99.04	109,073	-98.65	3,685,781	-99.05
燃氣	大潭電廠	#7	67,331,004	483.14	364,542	352.55	66,966,462	484.06
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	35,745	-80.20	2,494	-51.54	33,251	-81.04
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	84,489,000	2.24	354,878	-3.47	84,134,122	2.26
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	174,606,000	-11.16	621,610	-5.81	173,984,390	-11.18
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	13,078,592	51.83	13,738	7.21	13,064,854	51.89
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	9,590,291	61.20	29,135	1.01	9,561,156	61.49
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	2,885,110	73.60	8,092	50.41	2,877,018	73.67
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	53,487	-25.57	1,764	-19.16	51,723	-25.77
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	46,323,054	25.64	254,149	29.25	46,068,905	25.62
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	116,900	-81.77	2,879	-55.31	114,021	-82.04
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	46,000	-98.95	167	-99.04	45,833	-98.95
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	74,496	-98.93	1,723	-96.50	72,773	-98.94
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	12,549,400	-47.43	71,449	30.11	12,477,951	-47.60
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	20,181,216	-37.63	98,236	-13.95	20,082,980	-37.71
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	26,413,000	-6.62	103,400	-5.91	26,309,600	-6.62
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	9,900	-96.51	389	-93.68	9,511	-96.57
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	15,019,258	-12.83	47,727	-14.24	14,971,531	-12.83
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	5,656,440	-15.25	28,186	-19.22	5,628,254	-15.23
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	8,852,000	-71.09	52,394	6.30	8,799,606	-71.22
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	1,162,000	-73.19	2,451	-68.04	1,159,549	-73.20
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	3,769,800	-67.94	30,951	-13.32	3,738,849	-68.11
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	951,960	-36.30	21,900	-25.54	930,060	-36.52
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	3,087,436	-2.51	5,395	0.82	3,082,041	-2.51
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,529,337	-10.76	11,830	-35.14	2,517,507	-10.60
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,189,440	-26.45	23,877	-26.39	1,165,563	-26.45
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	11,018,000	17.11	17,734	-17.00	11,000,266	17.19
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,175,500	-5.72	6,625	19.58	2,168,875	-5.78
慣常水力(自有)	東部電廠	龍湖	11,149,400	-4.91	718,345	0.80	10,431,055	-5.28
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	3,600,800	-24.57	54,554	9.37	3,546,246	-24.93
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	2,737,700	61.02	14,553	-4.10	2,723,147	61.61
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,786,800	45.84	8,437	-1.30	1,778,363	46.17
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	11,636,000	-3.13	18,838	-2.81	11,617,162	-3.13
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	1,239,300	-3.80	6,871	0.26	1,232,429	-3.83
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	1,108,100	103.66	6,689	-23.60	1,101,411	105.74
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	17,134,898	148.32	101,687	-12.42	17,033,211	151.07
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	蘭山	8,597,900	52.92	4,000	14.29	8,593,900	52.95
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	5,009,100	64.78	17,900	5.29	4,991,200	65.11
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	8,026,500	-65.71	-	-	8,026,500	-65.71
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	24,482,500	84.36	18,386	-0.69	24,464,114	84.48
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	1,746,000	-79.03	14,490	-47.44	1,731,510	-79.14
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	-	-100.00	-	-	-	-100.00
核能	第二核能發電廠	#1	599,846,000	-16.22	22,279,000	-1.49	577,567,000	-16.70
核能	第二核能發電廠	#2	713,058,000	-2.00	22,297,000	-4.07	690,761,000	-1.93
核能	第三核能發電廠	#1	706,691,070	0.35	25,212,440	-9.41	681,478,630	0.75
核能	第三核能發電廠	#2	704,039,440	-0.01	27,426,330	10.19	676,613,110	-0.39

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	離岸一期	#1-#21	687,162	-	13,473	-	673,689	-
風力	石門風力發電站	#1	18,732	-64.37	10,787	85.15	301,111	54.37
風力	石門風力發電站	#2	95,376	79.32	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	111,226	103.04	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	86,564	114.54	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	354,141	22.29	40,018	-7.09	799,435	18.39
風力	林口風力發電站	#5	112,085	-0.25	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	373,227	17.97	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	126,251	59,452.36	53,088	400.03	1,009,788	582.45
風力	蘆竹風力發電站	#2	122,445	267.58	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	134,559	685.88	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	135,519	100.00	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	138,793	185.81	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	136,137	180.27	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	130,494	181,141.67	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	138,678	1,192.43	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	364,693	9.23	62,261	-27.13	4,987,661	-23.37
風力	觀園風力發電站	#2	296,902	-12.15	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	375,460	17.11	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	361,248	5.92	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	425,400	30.89	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	417,496	7.41	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	410,249	3.73	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	436,529	13.08	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	426,172	17.98	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	391,908	17.34	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	359,877	1.51	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	417,661	4.81	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	366,327	55.88	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	0	-100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	390,184	-11.64	73,319	12.26	3,293,783	-25.58
風力	大潭風力發電站	#2	350,448	-24.20	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	395,774	31.70	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	581,795	58.06	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	429,555	-31.54	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	389,978	-47.51	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	191,692	-75.99	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	637,676	-14.97	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0	-	29,773	86.22	1,647,140	-28.28
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	361,702	-22.77	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	413,701	-14.46	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	435,247	-15.24	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	466,263	-10.41	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	159,514	-19.72	160,529	-15.20	1,910,856	-12.26
風力	台中港區風力發電站	#6	166,728	-14.86	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	168,172	-29.48	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	台中港區風力發電站	#8	188,031	-24.61	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	153,232	-23.63	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	134,987	-25.51	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#11	-	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	154,671	-7.80	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	160,871	-13.24	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	160,872	176.42	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	151,306	-12.89	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	160,844	-1.73	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	155,750	-12.62	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	156,407	-11.03	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	84,127	8.83	11,047	-17.66	73,080	14.39
風力	彰工風力發電站	#1	179,837	8.87	188,236	-8.53	5,922,700	-11.13
風力	彰工風力發電站	#2	107,105	-33.18	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	158,720	-1.76	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	154,695	-8.96	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	152,104	-8.31	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	172,888	2.14	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	180,328	20.11	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	174,360	-16.19	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	172,770	-13.58	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	186,998	122.03	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	207,484	-4.94	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	211,824	4.26	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	229,547	9.21	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	228,799	6.46	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	217,262	-8.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	214,837	-8.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	204,975	-10.06	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	227,564	-4.64	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	225,936	-3.65	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	208,287	-5.80	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	223,827	-1.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	236,922	-9.77	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	151,952	-10.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	148,155	-2.66	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	156,559	-6.47	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	151,893	-29.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	138,985	-33.23	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	157,862	-26.75	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	166,269	-24.78	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	208,195	-23.96	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	122,741	-17.79	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	138,463	-15.27	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	134,561	-26.93	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	158,232	-29.49	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	204,584	141.69	157,134	-13.02	1,856,664	7.09
風力	彰化王功風力發電站	#2	195,020	4.59	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	208,048	5.76	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	181,336	-5.83	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	203,086	4.41	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	203,192	4.66	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表 2-2 發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰化王功風力發電站	#7	203,066	-2.15	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	200,947	-6.21	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	203,175	-6.44	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	211,344	-6.69	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	256,378	15.38	13,051	157.37	954,249	11.80
風力	彰化永興風力發電站	#2	250,599	36.63	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	238,407	5.30	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	221,916	-2.05	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	210,304	25.75	103,086	12.77	3,513,815	1.99
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	201,217	24.24	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	163,435	35.20	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	165,914	31.90	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	149,764	24.02	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	150,747	26.52	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	143,011	28.57	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	105,951	-7.75	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	141,678	7.54	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	181,553	15.05	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	203,651	18.83	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	176,727	-6.02	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	182,584	5.28	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	186,632	6.59	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	192,568	11.43	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	205,448	17.23	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	188,080	-3.08	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	203,734	16.64	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	206,437	15.37	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	202,076	12.89	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	55,390	-69.80	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	207,194	34.09	121,782	13.43	2,684,761	35.30
風力	雲林四湖風力發電站	#2	196,480	97.18	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	125,948	7.81	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	171,833	31.71	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	180,352	22.80	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	176,703	27.51	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	208,226	23.91	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	201,173	40.98	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	221,574	56.36	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	210,761	39.02	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	192,741	5.87	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	228,371	36.95	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	242,536	47.64	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	242,651	29.28	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	348,951	49.63	13,937	12.03	1,025,468	45.39
風力	恆春風力發電站	#2	355,386	46.25	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	恆春風力發電站	#3	335,068	38.72	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	17,296	-64.87	39,872	-21.97	521,487	18.00
風力	中屯風力發電站	#2	52,514	69.11	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	54,674	12,213.96	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	57,456	113.55	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	47,740	6.55	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	54,620	4.13	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	39,993	-10.52	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	45,168	38.20	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	48,830	-11.51	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	969	100.00	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	35,977	-32.26	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	18,871	100.00	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	52,373	21.33	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	34,878	-41.19	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	330,752	-4.98	24,253	-1.12	620,650	-12.51
風力	金沙風力發電站	#2	314,151	-18.58	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	72,993	20.50	4,477	-11.28	68,516	23.39
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	92,742	-11.07	257	-89.75	92,485	-9.13
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	141,534	-18.93	5,371	-2.73	136,163	-19.45
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	57,625	-25.51	0	0	57,625	-25.51
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	181,787	-7.40	0	0	181,787	-7.40
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	160,210	-22.61	0	0	160,210	-22.61
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	247,072	-24.75	14,421	-10.03	232,651	-25.51
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	428,509	-31.30	8,448	-39.72	420,061	-31.10
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	92,299	-27.42	4,408	-36.65	87,891	-26.89
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	59,493	-32.16	0	0	59,493	-32.16
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	5,816	-26.25	0	0	5,816	-26.25
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	118,051	-22.71	3,366	-25.38	114,685	-22.63
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	23,581	-38.67	0	0	23,581	-38.67
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	12,504	-13.03	1,413	-20.71	11,091	-11.94
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	24,381	-19.93	0	0	24,381	-19.93
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	47,866	-24.53	1,363	-19.49	46,503	-24.67
太陽能	中大D/S	中大D/S	4,401	45.97	90	32.35	4,311	46.28
太陽能	后里E/S	后里E/S	8,305	-17.59	129	-22.29	8,176	-17.51
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	8,236	-4.08	90	5.88	8,146	-4.18
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	8,503	-18.88	84	-19.23	8,419	-18.88
太陽能	卑南會館	卑南會館	3,012	-30.39	165	-29.79	2,847	-30.43
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	1,911	-40.43	183	0.00	1,728	-42.88
太陽能	路北E/S	路北E/S	4,917	-31.22	135	-2.88	4,782	-31.78
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	6,346	-31.10	93	-39.61	6,253	-30.96
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	20,233	-9.33	325	-8.96	19,908	-9.34
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	30,293	-11.06	303	-10.62	29,990	-11.06
太陽能	中科E/S	中科E/S	19,582	-24.77	491	-52.79	19,091	-23.60
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	28,030	-21.22	448	-19.71	27,582	-21.24
太陽能	台南七股	台南七股	191,737	-24.05	911	-88.44	190,826	-21.98
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	38,597	-31.58	60	-98.23	38,537	-27.32
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	46,047	-32.90	60	-98.25	45,987	-29.46
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	118,560	-10.92	309	-87.53	118,251	-9.47
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	12,174,404	-21.92	182,906	-45.45	11,991,498	-21.40
太陽能	南投大壩	南投大壩	99,867	-24.00	460	1.55	99,407	-24.09
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	18,136,030	103.13	63,339	-	18,072,691	103.13

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	5,878	-	141	-	5,737	-
太陽能	金門塔山	金門塔山	27,218	-	141	-	27,077	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	7,418	-	189	-	7,229	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,753	-	90	-	3,663	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	4,174	-	72	-	4,102	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	77,984	-	192	-	77,792	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	142,329	-	576	-	141,753	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	27,842	-	344	-	27,498	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	34,861	-	475	-	34,386	-
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	189,756	-	280	-	189,476	-
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	76,874	-	1,308	-	75,566	-
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	141,493	-	1,539	-	139,954	-
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	104,284	-	1,111	-	103,173	-
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	38,312	-	654	-	37,658	-
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	36,647	-	624	-	36,023	-
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	44,234	-	754	-	43,480	-
<b>合計</b>			17,396,912,732		638,708,700		16,758,204,032	
<b>備註：</b>			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					



表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計 實績值 (%)	一至本 月份止 累計 較上年 同期增 減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計 實績值 (%)	一至本 月份止 累計較 上年同 期增 減(%)		較上年 同期增 減(%)	一至本 月份止 累計 實績 值(%)	一至本 月份止 累計較 上年同 期增 減(%)		較上年 同期增 減(%)	一至本 月份止 累計 實績 值(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	96.14	73.10	99.43	80.37	96.15	72.92	99.36	79.54	100.39	-0.25	103.41	2.27	1,968.35	-9.52	1,942.33	-1.92	
燃煤	林口電廠	#2	100.01	-0.11	78.74	-21.37	100.00	0.00	78.89	-21.09	100.58	-0.50	103.55	2.31	1,959.31	-1.22	1,956.06	-0.48	
燃煤	林口電廠	#3	100.09	-0.03	58.03	-39.40	100.00	0.03	58.27	-39.07	100.70	-0.10	100.84	0.04	1,957.38	4.12	1,943.15	4.27	
燃煤	大林電廠	#1	98.44	-0.31	98.84	39.40	98.17	0.00	98.77	0.00	100.14	-0.14	100.61	-0.61	1,961.75	0.95	1,939.82	-0.02	
燃煤	大林電廠	#2	95.83	-3.85	96.70	85.61	95.97	0.00	97.09	0.00	99.98	-0.02	101.26	1.27	1,976.36	1.69	1,946.66	-0.57	
燃煤	興達電廠	#1	95.29	-3.53	58.54	-15.53	95.67	-4.33	98.97	1.84	101.64	0.00	102.30	0.65	2,186.73	0.37	2,212.14	0.58	
燃煤	興達電廠	#2	99.56	0.22	51.93	2.05	99.86	0.00	99.82	73.27	101.64	0.00	102.08	0.43	2,192.91	0.36	2,211.84	0.76	
燃煤	興達電廠	#3	98.80	0.50	71.59	13.71	99.43	0.14	99.89	32.98	101.60	0.00	103.40	0.78	2,132.95	0.09	2,183.06	1.49	
燃煤	興達電廠	#4	92.75	-6.54	44.73	-28.67	93.82	-5.49	48.40	-51.27	102.00	-0.20	103.40	0.78	2,136.75	0.28	2,147.26	0.13	
燃煤	台中電廠	#1	73.51	9.83	61.98	-20.96	100.00	27.34	99.76	3.71	101.64	4.68	101.64	1.27	2,212.83	0.11	2,214.73	0.68	
燃煤	台中電廠	#2	74.21	353.76	63.86	2,268.93	99.81	-0.19	99.97	-0.03	101.64	1.27	102.36	1.99	2,182.17	-3.17	2,183.13	-3.13	
燃煤	台中電廠	#3	71.78	0.00	37.59	0.00	90.34	-9.66	98.15	-1.85	98.73	0.00	100.73	0.00	2,213.02	0.00	2,214.93	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	74.10	-25.51	80.10	41.00	100.00	0.00	99.94	60.56	100.55	-0.90	102.18	0.72	2,175.28	-1.73	2,184.41	-1.13	
燃煤	台中電廠	#5	67.28	-32.18	64.95	-22.01	100.00	0.00	97.53	2.98	99.82	-1.96	101.64	-0.18	2,210.69	0.08	2,217.02	0.15	
燃煤	台中電廠	#6	0.00	-100.00	61.26	36.36	40.00	242.45	86.78	25.87	0.00	-100.00	102.00	1.63	0.00	-100.00	2,208.54	-0.29	
燃煤	台中電廠	#7	65.54	-31.05	71.50	-5.39	98.67	0.24	92.08	-7.32	100.36	-1.08	101.64	-1.06	2,199.61	-1.12	2,198.70	-0.68	
燃煤	台中電廠	#8	71.10	-27.52	71.30	0.54	100.00	0.00	99.91	3.89	100.55	-0.54	101.82	0.00	2,210.66	-0.14	2,207.53	-0.43	
燃煤	台中電廠	#9	74.05	-21.68	30.35	-60.08	99.84	-0.16	47.59	-45.74	101.82	0.00	101.82	0.00	2,152.49	-0.71	2,153.39	-0.82	
燃煤	台中電廠	#10	72.83	-25.41	60.45	-23.70	100.00	0.43	73.54	-26.26	100.18	-0.90	101.45	0.36	2,180.50	0.78	2,155.22	-0.26	
燃油	協和電廠	#3	46.26	2,645.90	36.17	98.56	100.00	1,214.67	99.89	66.03	92.34	198.70	92.34	-1.90	2,401.69	-17.57	2,435.62	-1.97	
燃油	協和電廠	#4	25.66	-13.97	25.05	-4.59	61.11	-38.89	80.54	-19.26	89.80	59.13	89.80	6.38	2,429.30	-5.45	2,499.49	0.29	
燃油	協和電廠	珠山分廠	26.38	-6.75	23.07	4.07	86.00	-11.59	84.75	-3.05	44.10	2.32	44.77	-3.30	2,439.44	0.02	2,417.28	-2.24	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	43.96	-7.80	35.73	3.50	95.74	-0.10	92.75	-0.39	58.49	-7.10	63.19	0.37	2,050.73	-0.16	2,036.73	0.62	
燃油	塔山電廠	金門	35.68	-6.55	29.17	0.01	91.31	-1.21	86.11	-4.71	48.55	-4.10	52.97	4.53	2,103.55	-1.48	2,062.64	-3.80	塔山#9、#10機109/10商轉
燃油	台中電廠	台中GAS	0.68	151.65	3.07	3,030.21	94.40	-5.60	94.89	3.91	20.00	-11.11	24.29	7.94	3,472.61	15.25	3,213.37	4.91	
燃油	琉球電廠	#4	0.17	13.58	0.21	9.64	100.00	0.00	100.00	0.00	41.33	-34.73	74.00	-20.15	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，每月僅於月底試運轉併聯發電至系統2小時
燃油	綠島電廠	#1-#9	23.39	-30.14	20.51	1.47	77.78	0.00	75.93	20.60	29.08	-48.05	45.74	-18.29	2,216.00	0.41	2,200.00	-0.05	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	44.43	-19.27	35.09	2.45	100.00	0.00	94.44	-2.86	58.37	-22.94	69.23	-8.61	2,264.00	0.76	2,220.00	-0.89	
燃油	七美電廠	#1-#4	28.32	-1.86	23.19	3.77	76.94	-12.69	92.84	-1.63	38.20	-5.80	38.85	-4.19	2,310.00	-1.49	2,309.00	-2.78	
燃油	望安電廠	#1-#4	25.19	-9.64	21.22	-1.34	81.22	-8.71	96.89	-1.32	34.10	-3.89	34.10	-3.89	2,292.00	-1.80	2,251.00	-1.83	
燃油	虎井電廠	#1-#2	26.59	-12.61	23.75	-0.02	100.00	0.00	100.00	0.00	36.00	-11.48	38.67	-4.92	2,432.00	-0.16	2,427.00	-2.57	
燃油	東引電廠	#1-#6	26.26	-17.94	22.73	3.19	50.00	-49.66	55.56	-39.00	45.02	-21.31	50.18	-27.42	2,487.70	-0.64	2,478.16	17.24	
燃油	西莒電廠	#3-#7	12.24	-7.88	10.98	1.64	72.00	-25.00	74.36	-23.01	39.69	-28.25	34.75	-10.62	2,557.33	-2.16	2,399.83	-0.24	
燃氣	大林電廠	#5	58.26	68.60	44.52	6.68	97.52	-1.09	78.92	-16.37	94.80	0.85	97.40	-7.59	2,385.98	-6.00	2,386.74	-1.58	
燃氣	大林電廠	#6	0.00	-100.00	39.67	-25.11	0.00	-100.00	64.96	-32.08	0.00	-100.00	99.45	-0.91	0.00	-100.00	2,164.90	-1.29	
燃氣	通霄電廠	#4	88.12	-2.63	85.79	27.57	99.91	-0.09	96.25	0.50	98.19	-0.52	102.85	-1.24	1,808.72	-1.13	1,813.25	-1.41	
燃氣	通霄電廠	#5	70.33	-22.38	83.40	49.89	92.93	-7.07	96.67	2.48	98.70	-0.26	103.89	-2.43	1,796.14	3.04	1,781.54	-0.09	
燃氣	通霄電廠	#6	82.47	180.49	50.53	0.43	96.07	49.40	62.20	-31.82	102.74	0.00	108.97	2.94	1,745.21	0.29	1,723.38	-0.44	
燃氣	通霄電廠	#1	93.90	77.46	90.89	27.66	98.13	70.20	95.06	5.31	100.72	-33.60	107.55	-34.11	1,417.67	-2.01	1,415.59	-3.27	
燃氣	通霄電廠	#2	95.09	1.48	97.25	78.20	99.16	-0.84	99.08	47.96	99.48	0.00	107.55	0.00	1,411.58	-2.53	1,407.64	-3.20	
燃氣	通霄電廠	#3	92.84	-0.59	91.45	20.88	98.29	-1.71	99.01	-0.99	99.60	0.00	106.65	0.00	1,419.20	3.06	1,420.63	1.35	
燃氣	南部電廠	#1	91.79	3.30	91.44	4.63	99.83	5.15	96.56	3.43	105.96	-2.55	114.61	-0.60	1,805.96	4.27	1,769.17	1.53	
燃氣	南部電廠	#2	79.02	-8.80	49.23	-12.41	100.00	0.00	64.64	-14.93	99.03	-8.04	113.57	4.13	1,771.62	-0.11	1,753.13	-2.27	
燃氣	南部電廠	#3	80.96	-10.89	74.11	-12.23	100.00	0.00	95.28	-1.31	92.11	-8.59	96.95	-6.67	1,811.07	2.92	1,815.63	3.20	
燃氣	南部電廠	#4	82.86	-9.87	84.12	-1.13	90.75	-9.25	92.59	0.91	100.64	-3.07	102.63	-8.19	1,512.29	-0.34	1,518.37	-0.47	
燃氣	興達電廠	#1	68.24	-11.71	53.67	-31.88	90.02	-8.46	70.57	-28.07	106.34	13.09	109.05	9.78	1,747.30	0.28	1,756.41	-0.07	
燃氣	興達電廠	#2	73.60	-18.56	60.36	-25.86	87.50	-12.50	70.37	-23.99	108.56	20.04	108.56	20.04	1,727.24	0.70	1,721.06	-0.50	
燃氣	興達電廠	#3	75.45	-1.01	77.90	2.64	99.12	-0.88	98.99	2.43	94.59	3.75	102.27	8.14	1,772.82	0.74	1,767.20	0.54	
燃氣	興達電廠	#4	77.11	12.78	75.94	-2.08	99.33	6.99	95.38	-2.42	90.46	6.83	97.87	5.55	1,770.33	-2.11	1,790.54	0.54	
燃氣	興達電廠	#5	81.06	-1.43	80.95	58.98	99.91	-0.06	95.74	48.02	103.55	2.09	108.07	2.36	1,755.10	-0.26	1,753.11	-0.61	

表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率				最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	最大出力值(%)	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	#1	87.43	6.05	83.34	-1.58	99.54	-0.46	97.84	1.11	96.05	-2.94	101.83	-5.75	1,624.84	-1.64	1,644.46	1.67	
燃氣	大潭電廠	#2	88.73	20.80	76.20	-7.57	100.00	7.11	91.96	-4.63	101.60	-1.72	103.51	-4.44	1,644.09	-1.96	1,659.39	0.80	
燃氣	大潭電廠	#3	73.56	-13.05	51.32	-39.78	89.59	-10.31	70.32	-28.92	95.18	1.20	102.63	1.01	1,575.72	0.33	1,570.84	0.96	
燃氣	大潭電廠	#4	93.43	37.70	89.79	5.59	98.87	11.26	99.17	1.98	97.98	4.16	100.49	2.56	1,542.12	-6.58	1,542.06	-0.77	
燃氣	大潭電廠	#5	89.77	14.38	45.46	-23.21	100.00	0.00	71.43	-8.76	96.51	-1.41	97.87	-7.04	1,547.09	-1.19	1,568.70	1.56	
燃氣	大潭電廠	#6	0.73	-99.04	50.07	13.23	12.16	-87.18	68.41	8.30	34.44	-65.02	105.78	6.90	2,530.60	61.44	1,563.32	-0.11	
燃氣	大潭電廠	#7	15.59	483.14	9.34	93.04	81.71	63.42	47.35	-20.08	84.15	101.46	91.57	22.00	2,196.07	-4.65	2,197.96	-6.32	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	6.21	-80.20	6.05	-65.33	50.00	-50.00	31.25	-60.94	13.25	-78.01	35.38	-43.28	0.00	-	0.00	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.73	2.24	12.90	14.55	92.30	-7.70	97.09	2.88	46.50	-24.76	87.10	40.94	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	15.14	-11.16	14.44	4.73	94.39	-2.49	81.62	-9.78	56.05	-7.42	92.70	38.14	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	80.73	51.83	45.53	29.68	100.00	0.00	100.00	0.00	120.90	9.26	120.90	9.26	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	102.46	61.20	56.30	9.89	100.00	0.00	97.66	0.53	120.78	5.99	120.78	3.08	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	80.14	73.60	20.94	15.18	100.00	0.00	100.00	0.00	106.96	1.29	108.40	2.07	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	33.77	-25.57	5.60	-81.78	100.00	0.00	100.00	0.00	64.55	2.16	64.55	1.43	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80.42	25.64	22.08	-6.75	100.00	0.00	95.41	41.14	102.50	1.23	102.50	-1.20	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	17.09	-81.77	7.32	-82.38	100.00	0.00	97.65	3.87	50.00	-50.00	50.00	-50.00	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	0.03	-98.95	0.86	-85.71	100.00	15.02	99.17	8.84	5.96	-73.17	23.32	-20.91	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	0.03	-98.93	3.03	-47.24	100.00	0.03	98.90	-0.03	4.90	-82.02	25.32	-47.05	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	8.00	-47.43	7.35	-50.46	90.06	-9.94	87.96	-0.67	47.57	-22.28	47.57	-51.11	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	14.37	-37.63	9.86	-39.81	100.00	0.00	87.44	-7.82	61.54	-3.23	70.26	-29.74	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	27.49	-6.62	7.54	-60.00	99.28	-0.72	83.41	-14.76	96.43	21.42	96.65	-3.01	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	1.46	-96.51	0.24	-99.35	100.00	0.00	90.60	-7.91	21.90	-60.34	21.90	-60.34	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	37.45	89.98	13.69	-32.58	100.00	11.32	94.41	5.56	95.61	-2.67	95.61	-2.67	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	37.59	-15.25	10.69	-37.23	100.00	0.63	97.74	-0.49	98.09	-0.44	98.09	-0.44	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	11.18	-71.09	25.68	8.00	80.00	-19.82	79.83	-7.52	45.16	-20.16	51.38	-9.17	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12.66	-73.19	2.14	-77.73	100.00	0.00	99.40	1.20	94.12	-7.69	94.12	-7.69	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	12.04	-67.94	22.96	-6.63	50.00	0.00	72.01	5.50	50.67	-5.81	67.43	-10.58	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	36.66	-36.30	6.08	-57.91	100.00	0.00	99.34	-0.04	73.19	-2.22	73.19	-2.22	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	99.26	-2.51	39.02	-31.09	100.00	0.00	99.24	-0.10	105.86	-0.24	105.86	-0.24	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	78.07	-10.76	39.76	-23.46	100.00	0.00	99.80	0.46	93.76	0.72	93.76	0.72	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	61.87	-26.45	29.56	-28.11	100.00	0.00	100.00	0.00	98.16	3.03	98.16	3.03	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	47.82	17.11	32.22	-1.69	100.00	0.00	78.82	-21.18	106.25	88.89	106.25	17.24	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	64.29	-5.72	27.58	-22.64	100.00	0.00	100.00	2.38	100.00	-2.08	100.00	-2.08	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	15.93	-4.91	12.35	6.41	96.58	10.09	99.43	3.09	58.88	18.00	100.93	0.10	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	水窟	52.64	-24.57	21.34	-59.98	100.00	0.00	100.00	0.04	93.68	-6.32	93.68	-10.10	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	54.32	61.02	39.48	40.49	100.00	0.00	92.10	-2.87	102.86	50.00	102.86	5.88	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	59.09	45.84	49.56	69.24	99.73	-0.27	98.11	-0.46	95.24	29.03	95.24	-2.44	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	76.96	-3.13	54.95	0.79	95.66	-4.34	98.26	-0.37	110.95	0.43	110.95	-0.43	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	0.00	-100.00	10.75	-81.64	0.00	-100.00	42.14	-57.86	0.00	-100.00	29.63	-69.23	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	初葉	86.06	-3.80	58.30	-12.02	100.00	0.62	92.10	-4.80	105.00	-4.55	105.00	-4.98	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	57.00	103.66	30.72	45.67	100.00	0.00	82.74	-15.82	92.59	38.89	92.59	4.17	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	38.89	148.32	24.25	69.56	100.00	0.46	98.59	0.39	99.84	-2.92	99.84	-2.92	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	66.34	52.92	40.50	12.05	100.00	0.00	60.35	-38.17	101.11	7.06	101.11	-3.19	-	-	-	-	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	83.07	64.78	53.37	21.43	100.00	0.00	82.87	-3.11	109.85	1.10	109.85	1.10	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	15.93	-65.71	26.12	-11.87	100.00	0.00	94.29	3.69	110.36	0.32	110.71	0.32	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	85.01	84.36	29.61	1.57	100.00	0.00	97.65	0.00	96.50	2.12	96.50	0.00	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	2.69	-79.03	6.86	-31.08	100.00	0.00	95.38	-2.21	48.78	-8.37	53.23	-0.02	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	0.00	-100.00	8.29	-80.90	100.00	0.00	80.24	-15.17	0.00	-100.00	94.00	-6.00	-	-	-	-	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	47.74	5.42	32.61	-4.71	92.59	-6.13	85.76	-11.65	85.15	-1.49	94.79	-6.97	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#1	84.58	-16.22	96.28	24.83	100.00	0.00	100.00	30.34	88.83	-13.79	103.76	-0.49	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	100.54	-2.01	98.81	-3.65	100.00	0.00	97.87	-2.13	102.94	-0.29	104.47	-0.10	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#1	103.21	0.35	77.88	-24.52	100.00	0.00	75.99	-24.01	103.94	0.22	104.13	0.12	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	102.82	-0.01	103.13	37.21	100.00	0.00	100.00	36.48	103.47	-0.08	103.83	-0.57	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
風力	離岸一期	#1~#21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	3.94	-64.37	0.91	-89.49	11.22	-88.71	9.25	-81.30	92.73	3.03	98.48	-1.52	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#2	20.07	79.32	28.35	11.61	78.51	-21.02	95.57	-4.31	96.97	18.74	101.52	0.90	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	23.41	103.04	26.96	11.06	97.94	-1.44	98.39	-0.90	105.76	27.61	105.76	5.44	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	18.22	114.54	19.63	9.14	92.36	-7.64	97.73	-1.57	95.45	22.57	99.85	-0.15	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	24.59	22.29	29.01	5.64	91.12	-8.09	97.53	-0.38	92.60	5.59	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#5	7.78	-0.25	23.88	2.22	81.73	-17.52	96.69	-3.12	74.25	36.87	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	25.92	17.97	28.76	4.70	100.00	2.98	96.13	-2.32	99.10	4.32	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	19.48	59,452.36	23.48	19.98	99.21	39.21	99.86	5.07	83.67	3,173.91	103.11	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#2	18.90	267.58	20.93	71.06	98.14	15.99	94.35	32.81	80.00	29.50	100.89	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	20.77	685.88	23.42	12.40	99.53	14.58	99.90	2.89	86.22	46.42	103.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	20.91	-	3.47	-	98.31	73.48	63.47	-31.65	87.11	-	87.11	-	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	21.42	185.81	25.37	13.38	99.88	-0.12	98.63	-1.21	87.33	34.59	103.11	-0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	21.01	180.27	23.02	17.93	99.32	-0.68	93.29	-4.35	92.89	37.50	101.00	0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	20.14	181,141.67	23.00	19.17	98.43	57.87	93.52	6.40	93.33	3,400.00	100.89	-2.16	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	21.40	1,192.43	21.55	-4.87	99.25	43.87	95.46	0.76	85.44	39.56	100.89	-2.47	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	33.77	9.23	11.64	-60.54	94.34	-5.62	97.88	10.29	99.87	-1.19	100.73	-37.74	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#2	27.49	-12.15	29.32	-10.30	89.76	-9.39	95.28	-4.10	100.67	3.64	101.67	-12.41	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	34.76	17.11	29.10	-6.66	99.20	-0.26	99.18	-0.24	100.87	1.54	194.20	66.27	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	33.45	5.92	26.20	-12.72	97.56	-2.41	94.44	-0.98	98.80	-2.24	103.07	-7.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	39.39	30.89	10.19	-64.63	97.42	2.03	97.35	6.74	100.73	24.98	101.87	0.53	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	38.66	7.41	31.40	-13.54	99.89	4.59	96.34	-1.93	99.67	1.36	102.07	0.72	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	0.00	100.00	0.00	-100.00	99.55	100.00	99.93	38.89	0.00	100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	37.99	3.73	31.05	-8.12	98.08	-1.81	95.27	-0.77	99.73	0.47	102.27	1.12	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	40.42	13.08	30.86	-15.85	95.55	-2.29	94.34	-3.67	100.33	0.67	103.00	1.64	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	0.00	-100.00	0.00	-100.00	99.55	0.00	99.92	1.07	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	99.55	-0.33	99.92	2.05	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	39.46	17.98	34.01	-7.15	99.89	1.38	98.23	0.03	99.73	1.15	102.80	1.51	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	36.29	17.34	31.01	-7.56	97.58	-2.01	96.62	-0.74	100.47	-64.70	102.07	-64.14	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	0.00	-100.00	23.84	-19.03	94.39	9.71	96.62	4.31	0.00	-100.00	103.67	2.24	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	33.32	1.51	24.54	-23.87	97.59	1.54	88.11	-7.87	100.00	-0.20	101.80	0.07	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	38.67	4.81	29.92	-9.98	96.61	-1.78	96.92	1.56	101.93	2.00	104.67	0.06	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	0.00	-100.00	0.00	-100.00	99.55	2.80	99.93	2.07	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	0.00	-100.00	0.00	-100.00	99.55	0.10	99.92	8.22	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	33.92	55.88	29.70	-1.44	98.20	21.26	97.20	7.73	100.53	1.82	101.73	0.33	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	0.00	-100.00	0.00	-100.00	99.55	-0.22	99.92	8.94	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	36.13	-11.64	32.03	7.39	97.44	-1.88	97.31	5.95	100.73	1.00	101.00	-1.17	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#2	32.45	-24.20	29.97	59.90	99.41	1.21	96.74	1.27	99.60	0.67	100.00	0.40	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	36.65	31.70	28.34	9.69	96.56	1.83	95.72	-0.27	100.73	0.13	100.73	0.13	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	35.13	58.06	29.70	21.29	99.38	32.15	99.56	10.99	102.22	-0.42	102.61	-0.04	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	25.94	-31.54	23.94	-2.06	96.43	-3.56	99.03	3.15	102.65	5.54	102.65	0.47	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	27.08	-47.51	33.24	-7.01	89.31	-10.34	97.97	-1.89	100.00	0.25	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	13.31	-75.99	30.95	-14.22	64.01	-35.99	90.76	-5.86	100.05	0.05	100.05	-4.21	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	44.28	-14.97	29.32	-17.21	100.00	2.77	77.75	-15.55	100.30	0.45	100.30	-1.04	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.00	-	0.00	-	0.00	-	12.49	-	0.00	-	0.00	-	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	33.21	-62.55	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	25.12	-22.77	20.17	4.02	95.50	-4.47	92.11	-5.53	97.95	2.03	99.85	-0.30	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	28.73	-14.46	26.98	27.78	96.94	6.68	94.15	2.84	100.35	0.50	100.35	0.10	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	30.23	-15.24	26.08	24.33	99.90	-0.10	92.94	0.58	102.25	2.35	102.25	1.59	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	32.38	-10.41	26.95	32.99	99.93	10.18	94.87	12.26	101.45	1.45	101.45	0.50	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	11.08	-19.72	26.81	7.22	99.55	-0.03	99.15	0.09	59.50	7.79	97.50	-0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#6	11.58	-14.86	27.30	5.67	99.63	2.71	98.07	0.71	63.25	4.63	97.60	0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	11.68	-29.48	26.31	17.61	96.87	-2.92	97.98	-1.04	69.75	0.07	97.30	0.10	-	-	-	-	-

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同 期增減 (%)	一至本 月份止 累計 實績 值	一至本 月份止 累計 較上年 同期 增減 (%)		較上年同 期增 減 (%)	一至本 月份止 累計 實績 值 (%)	一至本 月份 止累計 較上年 同期 增減 (%)		較上年 同期 增 減 (%)	一至本 月份止 累計 實績 值 (%)	一至本 月份止 累計 較上年 同期 增 減 (%)		較上年 同 期 增 減 (%)	一至本 月份止 累計 實績 值 (千 卡/度)	一至本 月份止 累計 較上年 同 期 增 減 (%)	
風力	台中港區風力發電站	#8	13.06	-24.61	27.48	8.55	95.85	1.11	97.77	-0.30	77.60	-4.08	97.70	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#9	10.64	-23.63	29.10	4.16	98.46	-0.44	98.50	-0.30	56.00	-23.13	97.35	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	9.37	-25.51	28.86	7.67	98.80	-0.32	98.71	1.16	50.40	-23.46	97.30	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#11													-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	10.74	-7.80	27.17	54.14	96.81	-1.01	97.55	4.95	43.80	13.18	97.30	22.62	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	11.17	-13.24	26.31	8.23	98.02	0.68	98.82	0.49	49.75	-12.10	97.60	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	11.17	176.42	27.12	20.68	98.18	310.52	98.32	29.67	55.80	-5.82	97.60	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	10.51	-12.89	25.09	7.12	99.84	0.25	98.07	-1.16	53.45	1.71	97.40	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	11.17	-1.73	24.22	9.48	99.31	2.35	97.26	-0.94	56.65	8.94	97.30	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	10.82	-12.62	22.75	5.15	98.35	0.05	98.06	-0.91	57.25	14.16	97.15	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	10.86	-11.03	19.12	-9.63	97.68	-1.82	87.65	-11.86	52.85	17.05	97.30	0.05	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	5.84	8.83	12.93	-34.38	99.29	-0.60	98.37	0.02	39.95	34.06	96.75	-1.83	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	12.49	8.87	26.50	28.76	99.72	-0.25	85.10	-14.76	75.95	64.22	102.85	16.54	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#2	7.44	-33.18	25.09	-14.97	71.06	-28.78	86.57	-13.03	68.75	7.17	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	11.02	-1.76	32.77	42.13	99.36	-0.62	98.27	6.43	73.10	17.43	102.45	2.19	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	0.00	-100.00	13.33	-55.90	0.00	-100.00	30.71	-68.57	0.00	-100.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	10.74	-8.96	31.74	5.72	99.90	0.54	97.41	-1.23	78.65	20.63	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	10.56	-8.31	32.81	4.70	97.39	-2.61	97.92	-1.45	74.85	5.87	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	12.01	2.14	28.95	-9.45	99.92	-0.08	90.39	-9.47	82.45	54.98	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	12.52	20.11	34.24	7.80	99.90	2.04	99.40	0.41	79.95	67.26	103.80	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	12.11	-16.19	26.76	-1.73	99.48	-0.16	98.26	-1.21	80.50	9.52	100.10	0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	12.00	-13.58	28.55	9.08	98.81	-0.45	99.38	1.56	74.85	2.46	105.30	5.25	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	12.99	122.03	33.19	41.23	91.69	66.20	96.14	18.68	87.85	41.47	103.55	-3.67	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	14.41	-4.94	31.82	-1.43	99.59	-0.12	96.36	-0.89	93.45	26.54	103.25	3.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	14.71	4.26	37.17	154.87	97.04	-1.48	98.13	0.83	85.05	38.07	102.45	59.08	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	15.94	9.21	37.37	9.41	99.94	-0.06	97.08	-1.97	92.05	34.38	102.55	2.55	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	15.89	6.46	38.73	7.56	98.86	-0.97	98.60	-0.63	92.05	20.33	102.25	2.20	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	15.09	-8.00	37.58	2.70	99.93	0.66	97.59	-1.76	89.25	13.05	102.75	2.75	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	14.92	-8.05	32.96	1.39	99.89	1.16	93.12	-3.24	85.75	6.32	103.30	3.30	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	14.23	-10.06	37.74	12.26	99.62	-0.38	99.03	1.83	87.10	7.86	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	15.80	-4.64	36.01	18.91	96.58	-3.42	92.79	4.28	87.20	6.86	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	15.69	-3.65	35.19	0.16	99.93	0.06	97.63	-1.86	85.00	10.68	103.70	3.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	14.46	-5.80	29.31	-12.03	95.00	-2.08	87.87	-10.74	74.15	-6.08	103.75	3.80	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	15.54	-1.89	37.45	7.92	99.69	0.45	98.43	0.13	90.50	14.34	102.75	2.70	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	16.45	-9.77	34.44	-1.47	97.60	-2.26	94.12	-4.45	88.25	5.31	103.90	3.85	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	10.55	-10.20	35.65	8.06	99.73	0.24	99.31	0.76	71.55	13.03	103.05	3.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	10.29	-2.66	35.56	7.59	99.94	6.42	98.66	0.01	76.65	37.37	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	10.87	-6.47	36.70	149.44	97.81	1.17	99.18	0.16	83.90	68.81	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	10.55	-29.89	20.63	-40.05	99.74	-0.23	79.72	-19.43	49.85	-38.04	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	9.65	-33.23	33.28	10.10	96.06	-3.93	94.93	-1.76	63.80	-18.26	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	10.96	-26.75	34.10	4.82	97.63	-0.20	98.29	-1.25	63.40	-20.50	103.50	3.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	11.55	-24.78	26.32	-16.78	99.84	-0.15	72.69	-26.81	71.10	-9.71	103.00	2.95	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	14.46	-23.96	36.03	7.09	99.86	-0.13	97.45	-1.76	92.95	-1.48	102.50	2.45	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	7.41	-17.79	28.88	8.42	98.69	-1.30	99.16	0.06	61.61	34.19	101.57	-0.34	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	8.36	-15.27	29.10	21.10	100.00	0.00	99.98	1.03	71.39	16.87	101.39	-0.51	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	8.13	-26.93	27.68	20.19	99.89	-0.11	99.63	0.44	75.87	11.01	101.22	-0.04	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	9.56	-29.49	27.42	11.31	100.00	0.41	98.03	-1.18	67.74	-15.46	101.61	-0.39	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	12.35	141.69	30.66	3,538.73	99.72	200.96	99.37	1,719.27	69.09	65.69	102.70	146.30	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#2	11.78	4.59	31.36	7.18	95.48	-0.27	97.08	-1.33	71.35	1.42	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	12.56	5.76	31.71	10.65	99.83	-0.17	98.49	1.24	66.26	-9.72	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	10.95	-5.83	31.14	4.97	93.67	-6.33	97.16	-1.72	66.17	20.22	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	12.26	4.41	32.71	17.17	98.69	-1.31	98.50	8.43	69.13	18.22	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	12.27	4.66	33.88	10.96	99.44	-0.56	99.59	0.70	68.48	-2.60	102.70	0.00	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率				最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增 減(%)	一至本 月份止累 計實績值 (%)	一至本 月份止累 計較上年 同期增減 (%)		較上年同期增 減(%)	一至本 月份止累 計實績值 (%)	一至本 月份止累 計較上年 同期增減 (%)	最大出力 值(%)	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	#7	12.26	-2.15	33.92	10.48	99.06	-0.94	99.49	0.89	67.61	-2.69	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#8	12.13	-6.21	31.16	8.45	98.96	-0.17	96.83	-1.80	74.78	3.18	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	12.27	-6.44	28.21	11.51	99.58	-0.42	98.36	-0.38	74.61	0.82	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	12.76	-6.69	25.71	5.10	96.57	-3.43	87.56	-10.58	76.91	-0.84	102.70	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	15.48	15.38	34.00	17.46	100.00	1.45	98.58	-0.12	79.87	-2.70	101.78	-0.30	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#2	15.13	36.63	32.56	16.44	100.00	25.54	99.65	3.49	78.48	-2.90	101.78	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	14.40	5.30	30.18	7.63	96.97	0.38	96.72	-1.82	79.91	-5.74	101.83	0.17	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	13.40	-2.05	29.23	12.69	99.84	-0.16	99.89	0.79	81.52	-2.29	102.26	0.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#1	14.60	25.75	24.46	61.14	99.95	4.63	89.35	18.64	74.95	-8.49	102.75	2.80	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#2	13.97	24.24	26.92	53.72	99.83	-0.14	98.41	-0.37	74.65	-12.94	102.50	2.50	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#3	11.35	35.20	24.97	52.31	100.00	0.00	98.73	-0.05	68.50	2.47	101.80	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#4	11.52	31.90	24.10	47.60	99.83	-0.17	95.72	1.70	70.30	4.07	102.95	2.95	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#5	10.40	24.02	26.51	13.47	99.99	0.08	98.27	-1.53	66.25	-1.34	102.95	2.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#6	10.47	26.52	27.72	16.79	99.98	0.06	99.58	0.45	71.20	-3.00	102.30	2.30	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#7	0.00	-100.00	14.63	-38.62	0.00	-100.00	44.52	-54.73	0.00	-100.00	99.95	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#8	0.00	-100.00	7.23	-70.74	0.00	-100.00	14.23	-85.60	0.00	-100.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#9	9.93	28.57	27.29	9.99	99.85	6.98	97.67	0.22	65.85	-4.70	103.40	3.35	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#10	7.36	-7.75	25.68	4.75	98.20	-1.80	94.63	-4.69	62.70	-11.06	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#11	9.84	7.54	26.14	0.43	95.98	-2.57	90.49	-8.15	47.70	-29.85	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#12	12.61	15.05	30.80	13.17	99.49	-0.49	98.69	-0.78	69.70	-16.58	103.20	3.15	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#13	14.14	18.83	31.87	17.81	98.81	-1.19	99.23	5.32	71.45	-15.69	101.90	1.85	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#14	12.27	-6.02	32.13	12.68	95.55	-4.45	98.53	0.38	74.30	-10.27	101.95	1.90	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#15	12.68	5.28	28.24	63.43	88.00	-10.46	96.23	25.11	77.50	4.10	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#16	12.96	6.59	21.17	5.82	97.10	-2.83	95.31	-2.11	66.55	-23.37	99.80	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#17	13.37	11.43	24.10	19.25	99.84	-0.16	98.95	0.02	70.05	-18.12	101.60	1.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#18	14.27	17.23	24.89	14.94	98.05	-0.02	93.15	-5.01	71.25	-19.26	102.60	2.60	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#19	13.06	-3.08	26.64	12.25	99.72	0.35	97.36	-1.84	75.55	-14.25	103.55	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#20	14.15	16.64	21.86	-2.64	100.00	0.00	88.33	-10.66	74.15	-6.02	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#21	14.34	15.37	22.78	2.52	99.99	0.55	91.17	-4.41	73.45	-8.64	101.50	1.50	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#22	14.03	12.89	26.52	18.91	99.97	3.04	99.21	1.38	69.50	-21.38	102.25	2.25	-	-	-	-	
風力	雲林參寮風力發電站	#23	3.85	-69.80	21.90	-2.08	46.08	-53.49	85.00	-11.50	49.70	-45.89	103.80	3.75	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	14.39	34.09	30.24	6.47	99.92	0.60	99.89	0.60	83.00	17.07	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#2	13.64	97.18	26.29	19.04	99.95	65.34	99.40	12.65	83.35	8.81	100.90	0.90	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	8.75	7.81	18.69	-13.18	79.11	-20.49	87.27	-12.19	76.10	16.99	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	11.93	31.71	27.45	14.38	97.00	-1.73	98.92	1.38	79.20	3.33	101.45	1.40	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	12.52	22.80	23.11	16.59	97.58	-2.40	99.42	1.15	75.25	2.87	99.90	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	12.27	27.51	21.73	-8.19	91.50	-8.20	89.39	-10.12	80.80	24.69	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	14.46	23.91	30.87	10.06	97.33	0.01	98.60	-0.25	94.10	9.23	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	13.97	40.98	29.11	11.96	96.66	-3.33	98.28	-1.66	93.15	16.22	104.05	4.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	15.39	56.36	28.95	16.11	99.54	-0.43	99.58	0.61	94.00	25.08	101.60	1.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	14.64	39.02	28.07	9.95	99.92	-0.08	98.43	-0.93	89.35	12.18	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	13.38	5.87	30.52	16.25	92.55	-7.39	98.20	0.65	91.45	-6.01	106.25	6.20	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	15.86	36.95	23.85	-2.29	98.67	-1.33	89.07	-10.63	92.25	3.83	103.60	3.55	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	16.84	47.64	27.91	11.34	99.87	1.41	98.52	-1.16	95.70	26.84	101.15	1.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	16.85	29.28	25.11	10.63	93.62	-6.05	98.83	-1.01	96.45	0.16	104.15	4.20	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	32.31	49.63	32.72	9.07	98.13	1.12	96.03	1.72	97.53	1.74	100.47	0.07	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#2	32.91	46.25	29.85	6.41	98.95	-0.93	91.13	-3.04	98.33	0.89	100.87	0.20	-	-	-	-	

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率				最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	最大出力值(%)	較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(%)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)	
風力	恆春風力發電站	#3	31.02	38.72	30.04	1.19	97.84	-2.12	96.76	-2.20	97.87	-1.48	101.67	0.26	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	4.00	-64.87	39.84	4.93	76.07	-23.93	95.17	1.07	43.83	-44.40	103.17	-1.12	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#2	12.16	69.11	42.64	12.14	100.00	11.08	98.16	5.17	67.00	-12.80	103.33	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	12.66	12,213.96	24.41	-34.74	96.27	5,287.18	73.46	8.22	72.00	0	103.33	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	13.30	113.55	27.33	-31.30	99.07	63.01	82.84	-6.70	79.83	78.73	102.83	-1.59	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	11.05	6.55	40.55	73.23	82.09	-2.51	95.17	47.13	75.50	29.80	103.33	17.20	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	12.64	4.13	33.28	26.00	100.00	0.02	77.68	-10.23	82.83	9.71	103.33	-1.59	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	9.26	-10.52	32.06	21.38	85.37	-14.63	86.97	-9.56	82.83	50.15	103.17	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	10.46	38.20	22.21	-27.75	99.56	12.54	88.87	9.26	84.33	416.33	103.17	-0.16	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	7.54	-11.51	33.04	71.24	98.57	-1.40	99.31	25.05	42.33	-9.50	104.11	2.40	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	0.15	100.00	35.01	12.94	29.52	100.00	85.52	10.05	12.67	100.00	104.22	1.08	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	5.55	-32.26	29.10	-3.10	88.16	-11.84	87.63	-8.90	46.33	-0.48	103.78	0.65	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	2.91	100.00	33.03	17.95	67.47	100.00	94.24	26.60	22.33	100.00	103.56	0.43	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	8.08	21.33	22.36	-27.17	99.97	4.50	95.84	3.24	40.44	271.43	104.11	0.97	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	5.38	-41.19	36.14	20.27	61.52	-38.48	92.15	-4.74	32.89	-34.37	103.78	0.65	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	22.97	-4.98	29.07	14.71	99.97	12.48	97.89	0.20	92.65	-0.96	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#2	21.82	-18.58	28.54	15.23	99.99	-0.01	99.16	1.46	92.20	-0.86	100.00	0.00	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	15.60	100.00	20.96	100.00	99.44	47.93	98.85	42.73	64.63	-9.46	71.66	90.54	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	18.06	37.32	13.52	2.19	100.00	0.00	99.45	99.88	80.00	3.27	76.52	-3.35	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠DE生水池	15.68	8.13	12.69	-11.79	100.00	0.00	99.34	99.82	66.48	0.00	64.87	-15.50	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	15.68	4.37	12.92	-12.25	100.00	0.00	100.00	99.91	66.41	-4.00	66.70	-9.56	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	15.80	25.64	12.96	12.49	100.00	11.63	79.01	91.82	60.15	-1.07	60.98	1.30	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	15.80	12.69	13.43	-6.83	99.05	2.97	77.58	97.87	60.15	-12.17	63.31	-12.60	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	15.80	6.13	14.02	-7.81	100.00	3.44	79.01	97.73	60.18	-18.72	64.83	-15.51	-	-	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	18.41	4.55	14.70	-16.54	99.63	-0.37	92.30	97.24	64.46	-4.57	67.55	-9.44	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	18.90	8.89	16.84	-4.09	100.00	0.00	99.20	99.60	69.66	-2.21	73.33	-2.83	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	18.91	0.14	17.57	-8.60	100.00	0.00	99.91	99.10	69.66	-7.96	74.79	-10.31	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	18.88	14.51	15.58	-8.02	100.00	0.00	94.94	100.00	69.93	-2.33	74.09	2.30	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	19.05	7.39	15.50	-7.31	100.00	0.00	97.03	100.00	65.23	-5.40	74.79	-0.82	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	17.07	-11.33	14.87	-16.69	83.33	-16.67	86.37	100.00	61.94	-24.14	72.33	-10.68	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	13.55	11.89	10.38	-13.99	100.00	3.93	93.09	99.01	44.00	-9.33	49.93	-15.20	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	21.83	70.15	16.60	-1.41	100.00	0.00	100.00	99.52	75.11	-1.96	80.61	-5.20	-	-	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	15.62	4.83	15.29	2.54	100.00	2.27	100.00	98.90	64.77	-10.94	73.20	-7.17	-	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	15.04	85.65	12.01	36.26	100.00	17.65	100.00	91.99	67.08	8.00	69.57	7.69	-	-	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	15.61	21.32	13.80	3.34	100.00	0.00	99.88	97.36	69.13	10.53	67.49	-3.15	-	-	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	14.17	44.00	10.79	7.74	100.00	11.11	98.67	95.97	64.27	5.36	57.92	3.91	-	-	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	13.74	48.41	10.89	9.39	100.00	6.19	100.00	90.70	62.18	0.00	55.84	2.37	-	-	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	13.13	7.11	12.00	-9.59	100.00	0.00	98.12	100.00	52.51	-21.43	58.47	-11.98	-	-	-	-	-
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	6.58	79.02	5.64	17.47	100.00	0.00	100.00	88.67	15.00	-55.00	29.72	4.90	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	16.57	5.45	14.63	-9.65	100.00	0.00	100.00	100.00	59.97	-5.26	60.80	-8.75	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	15.51	18.88	12.03	-13.68	100.00	0.00	100.00	100.00	55.23	-22.00	62.08	-15.97	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16.70	39.39	14.72	10.70	100.00	0.00	100.00	99.45	85.80	5.30	82.82	0.25	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	18.15	37.73	14.17	4.90	100.00	0.00	100.00	100.00	80.26	-1.61	79.75	-1.09	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	18.47	13.40	16.36	-1.21	100.00	0.00	100.00	100.00	71.72	-7.79	76.26	-3.72	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	19.70	11.88	17.15	-2.06	100.00	0.00	100.00	100.00	76.74	-1.49	77.07	-4.18	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	20.52	8.06	18.94	-3.42	100.00	0.00	99.93	100.00	73.74	-7.53	79.48	-5.98	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	20.99	12.18	17.25	-6.07	100.00	0.00	100.00	100.00	74.48	-4.07	72.38	-5.55	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	19.71	8.71	16.83	-6.56	100.00	0.00	100.00	100.00	71.69	-4.80	71.79	-5.92	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	18.48	35.50	13.36	1.21	100.00	0.00	100.00	100.00	77.23	-3.84	79.12	-4.18	-	-	-	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	19.36	7.97	15.58	-10.31	99.87	-0.13	99.95	-0.05	76.73	-3.26	74.35	-9.54	-	-	-	-	-
太陽能	南投大壩	南投大壩	18.76	-	15.4	-	100	-	-	-	75.53	0.67	74.15	-1.64	-	-	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	22.69	-	19.32	-	100.00	-	86.43	-	76.11	-	78.59	-	-	-	-	-	-

表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)( LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計較上 年同期增減 (%)		較上年 同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本 月份止 累計較 上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	18.84	-	15.31	-	100.00	-	-	-	79.66	-	76.52	-	-	-	-	-	-
太陽能	金門塔山	金門塔山	19.71	-	16.64	-	100.00	-	100.00	-	91.67	-	82.18	-	-	-	-	-	-
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	13.43	-	12.23	-	100.00	-	100.00	-	80.65	-	78.41	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	20.91	-	15.06	-	100.00	-	100.00	-	86.81	-	78.7	-	-	-	-	-	-
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	21.08	-	14.34	-	100.00	-	100.00	-	86.42	-	77.16	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	20.97	-	16.23	-	100.00	-	100.00	-	78.12	-	71.26	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	21.55	-	15.8	-	100.00	-	100.00	-	85.8	-	82.61	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	19.2	-	14.1	-	100.00	-	92.40	-	73.72	-	71.75	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	18.25	-	16.53	-	100.00	-	100.00	-	76.67	-	73.31	-	-	-	-	-	-
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	21.46	-	18	-	100.00	-	100.00	-	78.32	-	78.38	-	-	-	-	-	-
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	16.11	-	16.29	-	100.00	-	100.00	-	67.41	-	72.88	-	-	-	-	-	-
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	18.01	-	15.8	-	100.00	-	100.00	-	80.01	-	80.01	-	-	-	-	-	-
太陽能	大浦淨水場	大浦淨水場	17.92	-	16.01	-	100.00	-	100.00	-	78.82	-	80.22	-	-	-	-	-	-
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	17.08	-	15.66	-	100.00	-	100.00	-	82.68	-	81.6	-	-	-	-	-	-
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	18.07	-	15.07	-	100.00	-	100.00	-	86.59	-	82.79	-	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	14.21	-	12.98	-	100.00	-	100.00	-	79.21	-	72.61	-	-	-	-	-	-
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	6,837,127,697	389,226,269	6,447,901,428
火力(燃油)小計	343,500,105	15,841,291	327,658,814
火力(燃氣)小計	6,881,941,546	132,210,206	6,749,731,340
核能小計	2,723,634,510	97,214,770	2,626,419,740
水力小計	544,118,360	2,797,923	541,320,437
風力小計	32,911,983	1,115,646	31,796,337
太陽光電小計	33,678,531	302,595	33,375,936
合計	17,396,912,732	638,708,700	16,758,204,032

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	74.22	66.37	90.94	86.45
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	17.80	23.30	85.10	79.28
水力電廠合計	16.25	13.32	95.07	91.51
核能電廠合計	97.79	94.03	100.00	93.47
風力合計	14.55	26.24	92.59	92.84
太陽光電合計	20.96	16.20	99.63	97.48



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		
				進入口帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計			
1.燃煤機組	1.燃料煤(濕基)	公噸	1,393,685.274	1,290,893.862	480,065.000	1,770,958.862	0	6,236	(kcal/kg)	5,886	(kcal/kg)	1,557,414.977	1,578.755	1,128,742.914	480,065.000	1,608,807.914	除抵港未完卸量480,065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	511,950.096	956,715.970	269,108.000	1,225,823.970	0	5,163	(kcal/kg)	4,791	(kcal/kg)	1,095,362.171	1,348.309	374,652.204	269,108.000	643,760.204	除抵港未完卸量269,108公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。		
	3.燃料油	公秉																	
	4.柴油	公秉																	
	5.其他																		
3.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺																	
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA				1,300,417,574			8,654	(kcal/m3)	1,300,417,574						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<math>1/(1-\text{加權平均總水分}\%)</math>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	185,252.488	0.000	96,102.064	9,471		81,986.528	199,221.186	盤點料帳調整或移撥共146.838公秉
柴油	49,386.559	0.000	1,201.055	8,689		3,031.496	47,397.671	盤點料帳調整或移撥共158.447公秉
柴油	82.646	0.000	0.000	10,947		1.420	81.226	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	989.741	0.000	588.000	9,140		521.804	1055.937	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	805.043	0.000	700.000	9,140		574.819	930.224	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	550.743	0.000	270.000	5,735		226.290	594.453	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	491.096	0.000	280.000	4,975		197.397	573.699	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	101.754	0.000	40.000	7,414		32.241	109.513	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	562.809	0.000	663.221	10,974		368.420	857.610	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	341.700	0.000	120.000	10,974		170.539	291.161	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	2021/06/01 0:00	2021/07/01 00:00				
燃油	協和電廠	#4	K10	500,000	2021/06/01 0:00	2021/06/11 23:11				
燃油	協和電廠	#4	K1	450,000	2021/06/11 23:11	2021/06/12 08:30				
燃油	協和電廠	#4	K21	500,000	2021/06/12 8:30	2021/06/13 04:03				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2021/06/13 4:03	2021/07/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/06/01 9:40	2021/06/01 16:25				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/06/02 8:40	2021/06/02 16:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	451,856	2021/06/04 20:00	2021/06/06 20:00				
燃煤	林口電廠	#3	KK	0	2021/06/04 8:30	2021/06/04 15:20				
燃煤	林口電廠	#2	K5	60,475	2021/06/06 19:30	2021/06/06 21:00				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2021/06/07 9:00	2021/06/07 21:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2021/06/08 8:30	2021/06/08 15:52				
燃煤	林口電廠	#1	K5	70,750	2021/06/11 19:56	2021/06/11 21:33				
燃煤	林口電廠	#3	K5	72,400	2021/06/13 8:30	2021/06/13 09:44				
燃煤	林口電廠	#1	K5	69,200	2021/06/18 20:16	2021/06/18 22:23				
燃煤	林口電廠	#2	K5	56,264	2021/06/20 0:00	2021/06/20 01:20				
燃煤	林口電廠	#3	K5	44,667	2021/06/20 9:21	2021/06/20 10:56				
燃煤	林口電廠	#1	K5	62,625	2021/06/25 18:43	2021/06/25 21:27				
燃煤	林口電廠	#2	K5	48,088	2021/06/26 20:30	2021/06/26 22:09				
燃煤	林口電廠	#3	K5	70,033	2021/06/27 8:00	2021/06/27 10:18				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT1-1	KK	0	2021/06/06 8:50	2021/06/06 09:55				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT1-1	K6	153,500	2021/06/07 0:00	2021/06/07 15:52				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT1-2	KK	0	2021/06/06 8:50	2021/06/06 09:55				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT1-3	KK	0	2021/06/06 8:50	2021/06/06 09:55				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT2-1	KK	0	2021/06/04 9:04	2021/06/04 15:18				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT2-2	KK	0	2021/06/04 9:04	2021/06/04 15:18				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT2-3	KK	0	2021/06/04 9:04	2021/06/04 15:18				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-1	K6	233,900	2021/06/03 0:37	2021/06/07 16:41				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-1	KK	0	2021/06/12 10:00	2021/06/12 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-1	KK	0	2021/06/20 8:28	2021/06/20 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-2	KK	0	2021/06/07 10:05	2021/06/07 20:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-2	K6	233,900	2021/06/08 0:00	2021/06/12 21:34				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT3-2	KK	0	2021/06/20 8:28	2021/06/20 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT4-1	K5	116,950	2021/06/22 5:30	2021/06/22 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT4-1	K5	116,950	2021/06/23 5:30	2021/06/23 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT4-2	K5	116,950	2021/06/22 5:30	2021/06/22 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT4-2	K5	116,950	2021/06/23 5:30	2021/06/23 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT6-1	K6	233,900	2021/06/01 0:00	2021/07/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT6-2	K6	233,900	2021/06/01 0:00	2021/06/28 21:47				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT6-2	K21	0	2021/06/28 21:47	2021/06/28 22:46				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT6-2	K21	0	2021/06/29 12:31	2021/06/29 21:35				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT6-2	K21	0	2021/06/30 0:00	2021/07/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-1	K5	150,000	2021/06/01 0:00	2021/06/21 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-1	K6	300,000	2021/06/21 0:00	2021/06/25 03:17				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-1	K5	150,000	2021/06/26 0:00	2021/06/29 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-2	K5	150,000	2021/06/01 0:00	2021/06/19 00:06				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-2	K6	300,000	2021/06/19 0:06	2021/06/25 20:10				
燃氣	大潭電廠	潭樣GT7-2	K5	150,000	2021/06/26 0:00	2021/06/29 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST1	KK	0	2021/06/06 8:50	2021/06/06 09:55				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST2	KK	0	2021/06/04 9:04	2021/06/04 15:18				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST3	KK	0	2021/06/20 8:28	2021/06/20 10:14				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST4	K5	128,450	2021/06/22 5:30	2021/06/22 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST4	K5	128,450	2021/06/23 5:30	2021/06/23 16:00				
燃氣	大潭電廠	潭樣ST6	K10	256,900	2021/06/01 0:00	2021/06/22 11:10				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-1	KK	0	2021/06/08 9:00	2021/06/08 18:41				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-1	KK	0	2021/06/16 8:00	2021/06/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-1	K6	290,100	2021/06/27 22:30	2021/06/28 17:57				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-2	KK	0	2021/06/08 9:00	2021/06/08 18:41				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-2	KK	0	2021/06/16 8:00	2021/06/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通樣GT1-2	K6	290,100	2021/06/25 19:47	2021/06/26 17:00				
燃氣	通霄電廠	通樣ST1	KK	0	2021/06/08 9:00	2021/06/08 18:41				
燃氣	通霄電廠	通樣ST1	KK	0	2021/06/16 8:00	2021/06/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通樣GT2-1	KK	0	2021/06/16 10:15	2021/06/16 15:10				

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			下個月			
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通發GT2-2	K5	26,000	2021/06/06 16:00	2021/06/06 18:52				
燃氣	通霄電廠	通發GT2-2	K5	41,000	2021/06/10 9:30	2021/06/11 12:14				
燃氣	通霄電廠	通發GT2-2	K6	290,100	2021/06/13 22:05	2021/06/14 16:17				
燃氣	通霄電廠	通發GT2-2	KK	0	2021/06/16 10:15	2021/06/16 15:10				
燃氣	通霄電廠	通發ST2	KK	0	2021/06/16 10:15	2021/06/16 15:10				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-1	K5	23,000	2021/06/06 16:18	2021/06/06 18:52				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-2	K6	290,100	2021/06/01 8:01	2021/06/02 16:45				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-2	K4	290,100	2021/06/05 17:00	2021/06/05 23:06				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-2	KK	0	2021/06/08 9:00	2021/06/08 14:29				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-2	KK	0	2021/06/09 9:30	2021/06/09 14:30				
燃氣	通霄電廠	通發GT3-2	KK	0	2021/06/10 8:58	2021/06/10 15:20				
燃氣	通霄電廠	通發GT4-1	K6	86,000	2021/06/24 8:00	2021/06/24 10:48				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-1	K5	3,000	2021/06/01 0:00	2021/06/05 06:54				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-1	K6	86,000	2021/06/05 6:54	2021/06/05 14:05				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-1	K5	0	2021/06/05 0:00	2021/07/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-2	K6	86,000	2021/06/21 0:00	2021/06/25 16:13				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-2	K21	0	2021/06/25 16:13	2021/06/26 15:23				
燃氣	通霄電廠	通發GT5-2	K21	0	2021/06/26 16:10	2021/06/28 15:15				
燃氣	通霄電廠	通發ST5	K5	10,000	2021/06/02 0:00	2021/06/04 21:02				
燃氣	通霄電廠	通發ST5	K6	128,000	2021/06/04 21:02	2021/06/07 22:20				
燃氣	通霄電廠	通發GT6-1	KK	0	2021/06/07 0:00	2021/06/08 19:00				
燃氣	通霄電廠	通發GT6-1	K6	106,000	2021/06/15 6:22	2021/06/15 11:03				
燃氣	通霄電廠	通發GT6-2	KK	0	2021/06/07 0:00	2021/06/08 19:00				
燃氣	通霄電廠	通發ST6	KK	0	2021/06/07 0:00	2021/06/08 19:00				
燃氣	通霄電廠	通發ST6	K6	109,200	2021/06/08 19:00	2021/06/10 13:47				
燃氣	通霄電廠	通發ST6	KK	0	2021/06/23 10:22	2021/06/23 17:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/06/01 0:00	2021/06/07 06:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/06/07 6:00	2021/06/07 06:22				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/06/07 6:22	2021/06/14 06:22				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/06/14 6:22	2021/06/14 06:49				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/06/14 6:49	2021/06/18 00:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2021/06/18 0:00	2021/06/21 06:02				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2021/06/21 6:02	2021/06/21 06:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2021/06/21 6:30	2021/06/22 12:15				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2021/06/22 12:15	2021/06/22 13:39				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2021/06/22 13:39	2021/06/28 00:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2021/06/28 0:00	2021/06/28 06:02				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2021/06/28 6:02	2021/06/28 06:36				
燃煤	台中電廠	#1	K5	130,000	2021/06/28 6:36	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2021/06/01 0:00	2021/06/03 23:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2021/06/03 23:00	2021/06/04 01:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2021/06/04 1:59	2021/06/07 06:23				
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2021/06/07 6:23	2021/06/07 06:43				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2021/06/07 6:43	2021/06/14 06:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2021/06/14 6:00	2021/06/14 06:22				
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2021/06/14 6:22	2021/06/21 06:30				
燃煤	台中電廠	#2	K5	150,000	2021/06/21 6:30	2021/06/21 06:53				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2021/06/21 6:53	2021/06/22 13:27				
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2021/06/22 13:27	2021/06/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2021/06/25 0:00	2021/06/28 06:36				
燃煤	台中電廠	#2	K5	180,000	2021/06/28 6:36	2021/06/28 07:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2021/06/28 7:00	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2021/06/01 0:00	2021/06/01 05:01				
燃煤	台中電廠	#3	K5	430,000	2021/06/01 5:01	2021/06/01 21:15				
燃煤	台中電廠	#3	K5	320,000	2021/06/01 21:15	2021/06/02 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	220,000	2021/06/02 0:00	2021/06/02 10:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2021/06/02 10:30	2021/06/03 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2021/06/03 0:00	2021/06/05 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2021/06/05 0:00	2021/06/05 06:10				
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/06/05 6:10	2021/06/06 14:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/06/06 14:00	2021/06/07 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2021/06/07 0:00	2021/06/08 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/06/08 6:00	2021/06/08 06:30				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2021/06/08 6:30	2021/06/08 08:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2021/06/08 8:30	2021/06/08 15:26				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2021/06/08 15:26	2021/06/09 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2021/06/09 0:00	2021/06/09 08:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2021/06/09 8:30	2021/06/09 17:04				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2021/06/09 17:04	2021/06/10 07:53				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2021/06/10 7:53	2021/06/10 14:29				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2021/06/10 14:29	2021/06/12 06:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2021/06/12 6:30	2021/06/14 19:08				
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2021/06/14 19:08	2021/06/15 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2021/06/15 6:00	2021/06/15 06:40				
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/06/15 6:40	2021/06/18 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2021/06/18 0:00	2021/06/22 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/06/22 6:00	2021/06/22 06:28				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2021/06/22 6:28	2021/06/22 06:51				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2021/06/22 6:51	2021/06/24 14:57				
燃煤	台中電廠	#3	K5	220,000	2021/06/24 14:57	2021/06/24 16:58				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2021/06/24 16:58	2021/06/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2021/06/25 0:00	2021/06/26 15:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2021/06/26 15:30	2021/06/29 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2021/06/29 6:00	2021/06/29 06:26				
燃煤	台中電廠	#3	K5	170,000	2021/06/29 6:26	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2021/06/01 0:00	2021/06/01 06:08				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/01 6:08	2021/06/01 06:37				
燃煤	台中電廠	#4	K5	130,000	2021/06/01 6:37	2021/06/08 06:30				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/08 6:30	2021/06/08 07:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	130,000	2021/06/08 7:00	2021/06/15 06:40				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/15 6:40	2021/06/15 07:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2021/06/15 7:00	2021/06/22 06:05				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/22 6:05	2021/06/22 06:28				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/22 6:28	2021/06/29 06:26				
燃煤	台中電廠	#4	K5	190,000	2021/06/29 6:26	2021/06/29 06:46				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2021/06/29 6:46	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	台中GAS#3	K6	54,000	2021/06/09 7:12	2021/06/12 16:14				
燃煤	台中電廠	台中GAS#4	K6	54,000	2021/06/09 7:12	2021/06/12 16:14				
燃煤	台中電廠	#5	K5	198,000	2021/06/01 0:00	2021/06/02 05:57				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/02 5:57	2021/06/02 06:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2021/06/02 6:25	2021/06/09 06:09				
燃煤	台中電廠	#5	K5	145,000	2021/06/09 6:09	2021/06/09 06:40				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/09 6:40	2021/06/16 06:02				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/16 6:02	2021/06/16 06:24				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/16 6:24	2021/06/19 06:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/19 6:00	2021/06/19 06:28				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/19 6:28	2021/06/23 06:16				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/23 6:16	2021/06/23 06:36				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2021/06/23 6:36	2021/06/24 20:27				
燃煤	台中電廠	#5	K6	550,000	2021/06/24 20:27	2021/06/25 23:59				
燃煤	台中電廠	#5	K2	550,000	2021/06/26 0:00	2021/06/27 09:55				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2021/06/28 0:00	2021/06/29 21:35				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2021/06/29 21:35	2021/06/29 22:20				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2021/06/29 22:20	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K10	550,000	2021/06/01 0:00	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/01 0:00	2021/06/03 06:24				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2021/06/03 6:24	2021/06/03 06:44				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2021/06/03 6:44	2021/06/10 06:05				
燃煤	台中電廠	#7	K5	153,000	2021/06/10 6:05	2021/06/10 06:27				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/10 6:27	2021/06/12 07:20				
燃煤	台中電廠	#7	K6	550,000	2021/06/12 7:20	2021/06/14 19:35				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/15 0:00	2021/06/16 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/17 0:00	2021/06/17 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	196,000	2021/06/18 0:00	2021/06/20 14:30				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/20 14:30	2021/06/24 06:03				
燃煤	台中電廠	#7	K5	197,000	2021/06/24 6:03	2021/06/24 06:25				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2021/06/24 6:25	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/06/01 0:00	2021/06/03 06:02				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2021/06/03 6:02	2021/06/03 06:44				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#8	K5	84,000	2021/06/03 6:44	2021/06/03 08:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	50,000	2021/06/03 8:00	2021/06/03 16:27				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2021/06/03 16:27	2021/06/08 08:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/06/08 8:00	2021/06/08 15:58				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2021/06/08 15:58	2021/06/09 08:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	100,000	2021/06/09 8:00	2021/06/09 16:15				
燃煤	台中電廠	#8	K5	95,000	2021/06/09 16:15	2021/06/10 06:28				
燃煤	台中電廠	#8	K5	145,000	2021/06/10 6:28	2021/06/10 06:41				
燃煤	台中電廠	#8	K5	192,000	2021/06/10 6:41	2021/06/17 06:14				
燃煤	台中電廠	#8	K5	194,000	2021/06/17 6:14	2021/06/17 06:35				
燃煤	台中電廠	#8	K5	197,000	2021/06/17 6:35	2021/06/23 21:11				
燃煤	台中電廠	#8	K6	550,000	2021/06/23 21:11	2021/06/24 11:43				
燃煤	台中電廠	#8	K2	550,000	2021/06/24 11:44	2021/06/25 02:56				
燃煤	台中電廠	#8	K5	195,000	2021/06/25 2:56	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/01 0:00	2021/06/01 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	40,000	2021/06/01 9:00	2021/06/01 16:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2021/06/01 16:30	2021/06/02 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	80,000	2021/06/02 8:00	2021/06/02 18:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/02 18:00	2021/06/03 16:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2021/06/03 16:00	2021/06/04 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/06/04 9:00	2021/06/04 09:25				
燃煤	台中電廠	#9	KK	38,000	2021/06/04 9:25	2021/06/04 16:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/04 16:00	2021/06/08 08:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	150,000	2021/06/08 8:30	2021/06/08 16:17				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2021/06/08 16:17	2021/06/08 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2021/06/09 0:00	2021/06/09 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	0	2021/06/09 8:00	2021/06/09 16:54				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2021/06/09 16:54	2021/06/10 08:42				
燃煤	台中電廠	#9	KK	111,000	2021/06/10 8:42	2021/06/10 14:39				
燃煤	台中電廠	#9	K5	84,000	2021/06/10 14:39	2021/06/10 14:55				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/10 14:55	2021/06/11 06:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/11 6:00	2021/06/11 06:26				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/11 6:26	2021/06/12 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/13 0:00	2021/06/13 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/14 0:00	2021/06/15 14:35				
燃煤	台中電廠	#9	K5	145,000	2021/06/15 14:35	2021/06/17 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/06/18 0:00	2021/06/18 05:54				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/18 5:54	2021/06/18 06:05				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2021/06/18 6:05	2021/06/18 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/19 0:00	2021/06/21 14:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	0	2021/06/21 14:00	2021/06/21 16:48				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/21 16:48	2021/06/21 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/22 0:00	2021/06/22 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	50,000	2021/06/22 9:00	2021/06/22 16:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/22 16:30	2021/06/22 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	195,000	2021/06/23 0:00	2021/06/23 09:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	200,000	2021/06/23 9:00	2021/06/23 17:17				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/23 17:17	2021/06/25 06:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/25 6:00	2021/06/25 06:20				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2021/06/25 6:20	2021/06/30 07:17				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2021/06/30 7:17	2021/06/30 17:41				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2021/06/30 17:41	2021/06/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/01 0:00	2021/06/03 17:58				
燃煤	台中電廠	#10	K5	20,000	2021/06/03 17:58	2021/06/03 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	20,000	2021/06/04 0:00	2021/06/04 06:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/06/04 6:05	2021/06/04 06:22				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/04 6:22	2021/06/11 06:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/11 6:26	2021/06/11 06:49				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/11 6:49	2021/06/18 06:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/18 6:05	2021/06/18 06:20				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/18 6:20	2021/06/19 08:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2021/06/19 8:00	2021/06/20 10:10				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/20 10:10	2021/06/25 06:21				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/25 6:21	2021/06/25 06:46				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2021/06/25 6:46	2021/06/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2021/06/05 9:01	2021/06/05 14:14				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2021/06/07 11:50	2021/06/07 16:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2021/06/08 1:00	2021/06/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	30,000	2021/06/09 0:00	2021/06/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/06/10 0:00	2021/06/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2021/06/11 0:00	2021/06/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/06/12 0:00	2021/06/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2021/06/14 0:00	2021/06/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	30,000	2021/06/19 0:00	2021/06/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2021/06/20 0:00	2021/06/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/06/21 0:00	2021/06/23 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	160,000	2021/06/23 0:00	2021/06/23 06:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2021/06/23 6:30	2021/06/23 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/06/23 17:00	2021/06/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2021/06/24 0:00	2021/06/24 11:51				
燃煤	興達電廠	#1	K5	10,000	2021/06/24 11:51	2021/07/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2021/06/05 9:01	2021/06/05 14:14				
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2021/06/08 11:01	2021/06/08 13:07				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/06/17 10:00	2021/06/17 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/06/18 13:57	2021/06/18 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/06/21 8:25	2021/06/21 10:28				
燃煤	興達電廠	#2	K5	10,000	2021/06/29 14:00	2021/06/29 18:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2021/06/30 15:12	2021/06/30 17:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	40,000	2021/06/09 11:50	2021/06/09 12:25				
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2021/06/20 6:00	2021/06/20 16:37				
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2021/06/23 11:50	2021/06/23 12:26				
燃煤	興達電廠	#3	K5	230,000	2021/06/28 10:50	2021/06/28 11:28				
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2021/06/30 12:00	2021/06/30 12:49				
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2021/06/03 11:30	2021/06/03 11:44				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2021/06/11 22:00	2021/06/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K1	410,000	2021/06/13 18:31	2021/06/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2021/06/24 11:50	2021/06/24 12:40				
燃氣	興達電廠	興達GT2-1	K21	0	2021/06/01 8:35	2021/06/02 15:02				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	K10	90,830	2021/06/01 0:00	2021/06/02 15:05				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	K21	0	2021/06/02 15:05	2021/06/02 17:32				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	K21	0	2021/06/03 13:30	2021/06/03 22:59				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	K21	0	2021/06/04 12:58	2021/06/04 18:57				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	K21	0	2021/06/05 9:42	2021/06/08 15:00				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K10	90,830	2021/06/01 0:00	2021/06/09 16:32				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K21	0	2021/06/09 16:32	2021/06/09 18:41				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K21	0	2021/06/10 10:35	2021/06/10 17:31				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K21	0	2021/06/11 11:37	2021/06/19 00:48				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K21	0	2021/06/20 11:17	2021/06/20 12:18				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	K21	0	2021/06/21 15:47	2021/06/22 02:54				
燃氣	興達電廠	興達ST2	K21	0	2021/06/01 12:07	2021/06/02 15:02				
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	K6	90,830	2021/06/01 0:00	2021/06/06 14:30				
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	K21	0	2021/06/04 11:07	2021/06/06 00:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	K6	90,830	2021/06/05 0:00	2021/06/11 14:34				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	K21	0	2021/06/10 10:03	2021/06/11 14:34				
燃氣	興達電廠	興達GT3-3	K6	90,830	2021/06/05 7:32	2021/06/06 13:43				
燃氣	興達電廠	興達GT5-2	K5	30,830	2021/06/06 9:30	2021/06/06 18:11				
燃氣	興達電廠	興達ST2	K6	172,700	2021/06/10 0:00	2021/06/10 23:10				
燃氣	興達電廠	興達GT4-2	K7	90,830	2021/06/10 22:05	2021/06/11 08:41				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	K6	90,830	2021/06/12 0:00	2021/06/17 17:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	K21	0	2021/06/17 9:04	2021/06/17 17:00				
燃氣	興達電廠	興達ST2	K6	172,700	2021/06/19 1:02	2021/06/19 12:06				
燃氣	興達電廠	興達GT4-2	K6	90,830	2021/06/19 5:11	2021/06/19 14:21				
燃氣	興達電廠	興達GT2-1	K6	90,830	2021/06/20 8:31	2021/06/20 09:36				
燃氣	興達電廠	興達GT2-1	KK	0	2021/06/20 12:18	2021/06/21 15:47				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	KK	0	2021/06/20 12:18	2021/06/21 15:47				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	KK	0	2021/06/20 12:18	2021/06/21 15:47				
燃氣	興達電廠	興達ST2	KK	0	2021/06/20 12:18	2021/06/21 15:47				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	興達GT4-3	K6	90,830	2021/06/20 6:16	2021/06/20 14:31				
燃氣	興達電廠	興達GT1-1	KK	0	2021/06/22 9:45	2021/06/22 14:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-2	KK	0	2021/06/22 9:45	2021/06/22 14:00				
燃氣	興達電廠	興達GT1-3	KK	0	2021/06/22 9:45	2021/06/22 14:00				
燃氣	興達電廠	興達ST1	KK	0	2021/06/22 9:45	2021/06/22 14:00				
燃氣	興達電廠	興達GT5-3	K6	90,830	2021/06/26 8:00	2021/06/26 10:58				
燃氣	興達電廠	興達GT2-1	KK	0	2021/06/28 8:21	2021/06/28 11:00				
燃氣	興達電廠	興達GT2-2	KK	0	2021/06/28 8:21	2021/06/28 11:00				
燃氣	興達電廠	興達GT2-3	KK	0	2021/06/28 8:21	2021/06/28 11:00				
燃氣	興達電廠	興達ST2	KK	0	2021/06/28 8:21	2021/06/28 11:00				
燃氣	南部電廠	南港GT3-2	K5	19,400	2021/06/01 0:00	2021/07/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南港#4GT	K6	119,000	2021/06/01 0:00	2021/06/04 10:25				
燃氣	南部電廠	南港ST4	K6	92,400	2021/06/01 0:00	2021/06/04 10:25				
燃氣	南部電廠	南港#4GT	K5	15,000	2021/06/06 13:30	2021/06/08 07:40				
燃氣	南部電廠	南港#4GT	KK	159,000	2021/06/07 0:00	2021/06/09 00:00				
燃氣	南部電廠	南港GT1-2	K6	89,400	2021/06/23 8:00	2021/06/23 11:55				
燃氣	南部電廠	南港GT1-1	K5	10,000	2021/06/23 7:24	2021/06/23 13:25				
燃煤	大林電廠	#1	K5	20,000	2021/06/01 7:16	2021/06/01 14:00				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/06/01 9:00	2021/06/01 15:05				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2021/06/03 13:09	2021/06/03 13:24				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/06/15 7:06	2021/06/15 07:20				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/06/16 19:45	2021/06/16 19:48				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2021/06/19 8:50	2021/06/19 09:10				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2021/06/19 20:18	2021/06/19 20:30				
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2021/06/20 4:22	2021/06/20 05:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	100,000	2021/06/20 9:00	2021/06/20 10:13				
燃煤	大林電廠	#1	K5	240,000	2021/06/23 5:11	2021/06/23 08:35				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2021/06/23 8:35	2021/06/23 22:30				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2021/06/30 20:42	2021/06/30 20:50				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2021/06/01 0:00	2021/06/06 19:23				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/06/01 9:12	2021/06/01 09:50				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/06/02 9:00	2021/06/02 15:23				
燃煤	大林電廠	#2	K5	210,000	2021/06/02 20:20	2021/06/02 20:56				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/06/16 19:49	2021/06/16 19:52				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2021/06/20 10:15	2021/06/20 15:25				
燃煤	大林電廠	#2	K5	240,000	2021/06/22 10:00	2021/06/22 10:45				
燃煤	大林電廠	#2	K5	50,000	2021/06/25 21:21	2021/06/25 21:41				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2021/06/27 5:00	2021/06/27 19:38				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/06/30 9:00	2021/06/30 17:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2021/06/30 20:50	2021/06/30 20:55				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2021/06/01 0:00	2021/07/01 0:00				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/06/04 20:10	2021/06/04 20:33				
燃氣	大林電廠	#5	K6	500,000	2021/06/08 8:19	2021/06/08 13:27				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/06/19 10:25	2021/06/19 10:41				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2021/06/24 15:06	2021/06/24 15:25				
燃氣	大林電廠	#5	K5	240,000	2021/06/26 6:00	2021/06/26 18:06				
燃氣	大林電廠	#5	K7	500,000	2021/06/30 8:13	2021/06/30 20:55				
燃氣	大林電廠	#6	K10	550,000	2021/06/01 0:00	2021/07/01 0:00				
燃油	珠山分廠	南竿#8	K6	1,540	2021/06/01 0:00	2021/07/01 0:00				
燃油	珠山分廠	南竿#10	K6	1,500	2021/06/01 0:00	2021/07/01 0:00				
燃油	珠山分廠	珠山#1	K6	3,850	2021/06/16 0:00	2021/06/25 12:18				
燃油	珠山分廠	珠山#3	K4	3,850	2021/06/18 9:37	2021/06/18 10:42				
燃油	珠山分廠	珠山#4	K4	3,850	2021/06/27 16:24	2021/06/27 17:15				
燃油	尖山電廠	#9	K6	11,000	2021/06/09 8:30	2021/06/09 10:30				
燃油	尖山電廠	#10	K6	11,000	2021/06/05 8:30	2021/06/05 10:30				
燃油	尖山電廠	#12	K6	11,000	2021/06/01 8:30	2021/06/01 10:30				
燃油	尖山電廠	#2	K10	10,443	2021/06/01 0:00	2021/06/18 10:36				
燃油	塔山電廠	夏興#1	K6	3,488	2021/06/01 0:00	2021/06/17 12:02				
燃油	塔山電廠	塔山#7	K10	8,250	2021/06/01 0:00	2021/06/01 0:00	8,250	2021/7/1 0:00	2021/7/8 0:00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2021/6/22 8:50	2021/6/25 17:50				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2021/6/7 8:58	2021/6/10 17:58				



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)	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2021/6/1 8:50	2021/6/4 17:15				
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K10	21,750	2021/6/1 0:00	2021/7/1 0:00				
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K10				21,750	2021/7/1 0:00	2021/7/14 17:00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2021/6/1 0:00	2021/7/1 0:00				
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K6	250,000	2021/6/19 8:56	2021/6/28 14:45				
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2021/7/1 0:00	2021/8/1 0:00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,750	2021/8/13 0:00	2021/8/15 23:59	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2021/8/20 8:00	2021/8/22 23:59	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K10	22,500	2021/3/8 9:20	2021/6/1 16:32				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#3	K10	54,450	2021/3/22 08:22	2021/6/11 15:40				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#1	K6	54,450	2021/6/8 10:25	2021/6/9 16:47				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#1	K6	66,735	2021/6/9 8:00	2021/6/9 16:16				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6	66,735	2021/6/10 9:00	2021/6/10 11:07				
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#1	K6				475	2021/7/1 8:00	2021/7/30 17:00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2021/7/5 8:00	2021/7/9 17:00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2021/7/6 8:00	2021/7/7 16:30	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K3	2,250	2021/6/17 10:00	2021/6/17 22:00				
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2021/6/17 10:00	2021/6/17 22:00				
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2021/6/26 14:00	2021/6/30 23:59				
慣常水力	東部電廠	龍洞G1	K6	48,600	2021/6/16 8:33	2021/6/18 9:50				
慣常水力	東部電廠	初葉	K3	2,000	2021/6/9 8:18	2021/6/10 18:12				
慣常水力	東部電廠	清流	K6	4,200	2021/6/2 8:59	2021/6/2 10:55				
慣常水力	東部電廠	榕樹	K10	2,700	2021/6/1 0:00	2021/7/1 0:00				
慣常水力	東部電廠	清水G1	K3	2,500	2021/6/21 8:45	2021/6/25 18:30				
慣常水力	東部電廠	清水G3	K3	2,500	2021/6/21 8:44	2021/6/25 18:35				
慣常水力	東部電廠	銅門G1	K6	7,000	2021/6/9 8:21	2021/6/10 15:26				
慣常水力	東部電廠	銅門G2	K6	7,000	2021/6/9 8:23	2021/6/10 15:38				
慣常水力	東部電廠	銅門G3	K6	7,000	2021/6/9 8:28	2021/6/10 15:56				
慣常水力	東部電廠	溪口	K3	2,700	2021/6/21 9:37	2021/6/25 21:24				
慣常水力	東部電廠	銅門G3	K3	7,000	2021/6/22 9:22	2021/6/22 11:49				
慣常水力	東部電廠	榕樹	K10				2,700	2021/7/1 0:00	2021/7/2 0:00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K6	2,125	2021/6/30 8:06	2021/6/30 12:12				
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K6	2,125	2021/6/30 08:12	2021/6/30 12:18				
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K6	2,125	2021/6/30 08:06	2021/6/30 12:30				
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#4	K6	2,000	2021/6/30 08:00	2021/6/30 12:06				
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2021/2/9 22:43	2021/6/26 15:01				
風力	觀園風力發電站	#7	K7	1,500	2020/5/22 9:29	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#10	K7	1,500	2020/10/27 13:55	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#11	K7	1,500	2020/10/26 17:05	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#14	K7	1,500	2021/5/31 8:52	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#17	K7	1,500	2020/10/22 7:46	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#18	K7	1,500	2020/10/22 14:47	2021/6/30 23:59				
風力	觀園風力發電站	#20	K7	1,500	2020/10/26 17:11	2021/6/30 23:59				
風力	大潭風力發電站	#5	K7	2,000	2021/6/19 11:24	2021/6/26 17:50				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2020/9/21 14:41	2021/6/30 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2020/11/10 14:24	2021/6/30 23:59				
風力	彰工風力發電站	#2	K7	2,000	2021/6/21 6:30	2021/6/29 15:15				
風力	彰工風力發電站	#4	K7	2,000	2021/3/11 13:29	2021/6/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	K7	2,000	2021/4/8 0:54	2021/6/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2021/1/28 23:41	2021/6/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	K7	2,000	2021/6/20 16:18	2021/6/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#3	K7	2,000	2021/6/11 10:52	2021/6/18 16:31				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1、#2生水池	K7	100	2021/6/28 7:00	2021/6/28 13:00				變流器故障1台
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(1)第二棟	K7	250	2021/6/3 7:00	2021/6/4 14:09				變流器故障1台
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	500	2021/6/4 6:00	2021/6/4 12:00				變流器故障2台
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	2,000	2021/6/15 8:00	2021/6/16 11:30				變流器故障2台
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	K7	50	2021/6/1 6:00	2021/6/30 23:59				變流器故障1台
核能	第二核能發電廠	#1	K10	NA	NA	NA	985,000	2021/7/2	2021/7/31	
	<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	外國跳機							
	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	檢修、保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
	竣工試運轉	K20	設備超載							
	乾燥運轉	K21	試運轉							
	大修	K22	爐管破							
	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							

表2-6空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量(kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量(kg)	氮氧化物排放量			粒狀污物排放量(kg)	粒狀污物排放量		
				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	37,455.48	1.72	247,558.15	25.63	64,050.76	76.39	388,537.37	81.72	1,520.93	13.29	9,275.74	24.79
燃煤	林口電廠	#2	23,944.67	-61.51	108,122.33	-57.72	64,444.87	2.75	303,452.84	-18.49	1,413.78	-62.63	6,626.50	-71.16
燃煤	林口電廠	#3	31,028.15	-52.37	114,843.92	-51.87	67,443.91	3.11	232,328.62	-28.57	1,046.25	-67.79	3,601.73	-81.04
燃煤	大林電廠	#1	66,917.25	197.96	221,984.81	89.49	65,651.34	0.56	376,706.11	46.41	683.42	-66.29	4,552.28	-42.27
燃煤	大林電廠	#2	71,098.36	9.72	406,472.83	99.97	61,975.75	-5.75	366,292.60	92.54	999.06	-41.42	4,973.54	-19.31
燃煤	興達電廠	#1	75,233.92	-7.83	283,281.80	-17.49	66,154.80	-9.72	233,256.76	-18.59	3,043.15	-9.56	11,172.36	-50.15
燃煤	興達電廠	#2	82,180.00	-8.19	255,076.67	-3.80	69,646.05	-1.88	215,563.59	0.52	1,137.32	-59.13	4,119.44	-60.65
燃煤	興達電廠	#3	92,276.92	-0.34	413,679.64	19.18	66,428.86	-4.26	308,444.30	14.91	2,000.75	-1.69	8,735.44	8.47
燃煤	興達電廠	#4	79,851.54	-2.90	229,390.16	-27.29	63,683.02	5.54	176,725.55	-25.78	1,132.29	-41.26	3,245.12	-57.88
燃煤	台中電廠	#1	42,428.40	541.21	205,723.18	18.74	78,997.41	3.46	398,198.84	-28.93	2,572.19	-53.55	13,362.32	-65.92
燃煤	台中電廠	#2	39,163.32	479.07	209,489.98	2,997.53	75,517.70	372.06	407,114.92	2,444.88	2,539.55	83.74	13,395.31	869.18
燃煤	台中電廠	#3	40,870.33	-	127,805.27	-	66,325.43	-	209,227.10	-	2,501.56	-	7,972.46	-
燃煤	台中電廠	#4	43,938.64	-27.00	255,476.15	32.14	87,421.34	-18.86	522,575.39	35.82	2,596.92	-68.55	16,752.56	-39.61
燃煤	台中電廠	#5	74,711.76	-23.54	420,010.29	-27.49	72,622.50	-22.11	411,602.38	-28.07	2,434.87	-35.10	14,040.91	-27.03
燃煤	台中電廠	#6	0.00	-100.00	402,637.11	31.94	0.00	-100.00	467,224.56	11.20	0.00	-100.00	13,356.02	26.81
燃煤	台中電廠	#7	75,913.88	-29.76	458,472.85	-23.93	82,985.85	-37.21	516,125.17	-33.10	2,347.88	-37.02	15,533.89	-11.96
燃煤	台中電廠	#8	86,415.46	-23.39	498,049.28	-9.93	75,331.84	-33.03	465,304.17	-13.93	2,566.76	-32.48	15,557.85	-6.12
燃煤	台中電廠	#9	68,525.17	-28.78	171,724.32	-66.94	65,858.16	-36.76	183,770.38	-64.70	2,386.78	7.33	5,943.80	-45.71
燃煤	台中電廠	#10	63,766.04	-30.41	305,181.47	-40.46	68,663.45	-37.29	326,011.13	-30.09	2,352.62	2.37	11,523.96	1.97
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	62,247.64	126.66	289,039.34	24.85	1,026.46	52.02	4,697.72	-0.74
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	638.69	-97.99	151,167.52	-32.52	1.09	-99.85	2,782.61	-44.73
燃氣	通霄電廠	#4	0.07	-90.54	3.85	-44.04	60,861.94	39.23	373,151.28	81.17	553.69	-58.91	3,816.49	-34.43
燃氣	通霄電廠	#5	0.36	-	8.30	-	33,683.55	-20.45	262,805.25	51.31	438.90	-65.86	3,576.03	-23.10
燃氣	通霄電廠	#6	161.74	373.48	382.56	-21.83	32,617.70	83.38	132,737.84	-20.00	529.62	1.85	3,442.41	-39.08
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	40,650.19	100.11	248,246.59	67.17	1,795.27	-2.07	17,084.62	-3.14
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	29,567.33	-28.85	206,452.90	79.96	2,111.74	-28.28	16,998.40	71.40
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	36,727.14	12.13	201,354.98	35.51	1,184.60	-61.53	16,660.28	-6.00
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	18,029.51	29.24	111,947.52	13.94	789.73	-23.00	5,166.32	-16.13
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	15,345.71	2.69	59,446.90	5.19	577.32	-6.03	2,239.56	-8.47
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	15,289.28	-18.41	98,164.37	-8.08	858.63	-45.04	5,490.87	-37.69
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	8,873.73	-22.75	58,120.49	6.19	236.20	-63.51	1,971.51	-46.10
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	19,891.89	-69.53	96,751.59	-75.25	1,603.22	-35.43	7,584.57	-51.61
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	22,218.55	-67.22	310,678.32	-15.58	2,717.24	-42.95	13,347.43	-49.19
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	59,537.04	-3.91	419,872.43	3.70	2,213.53	-3.32	13,373.08	-3.26
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	61,122.81	16.43	397,250.56	-22.03	1,552.96	-8.03	9,404.92	-17.85
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	15,063.75	17.66	94,953.55	39.84	1,471.32	-30.74	8,803.77	10.05
燃氣	大潭電廠	#1	0.00	-100.00	515.07	-84.81	27,335.88	18.33	144,673.73	-18.85	1,871.12	-8.52	10,884.74	-35.34
燃氣	大潭電廠	#2	0.00	-100.00	216.10	-86.86	27,797.59	29.72	145,913.62	-15.03	1,921.54	3.86	10,042.49	-40.07
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	26,616.98	-67.07	182,226.62	-63.52	1,915.59	2.64	8,028.30	-9.19
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	84,140.98	24.10	510,726.01	5.39	2,380.91	51.34	13,795.09	57.89
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	33,513.64	93.40	92,087.50	-4.65	2,295.07	32.97	7,105.92	14.48
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	408.04	-98.82	106,550.02	-56.59	30.61	-98.16	7,804.26	62.58
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	7,284.99	607.65	27,076.93	86.16	191.56	-41.00	11,445.07	655.35
燃油	協和電廠	#3	189,333.99	2,955.85	944,336.50	85.40	141,515.92	3,307.47	621,551.25	133.98	6,216.61	1,756.48	29,691.91	147.50
燃油	協和電廠	#4	110,918.98	-10.53	612,391.71	-8.84	69,003.59	4.61	331,339.23	5.21	1,149.85	-50.61	6,473.96	-47.25
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,167.03	-39.59	11,604.24	-35.68	61,947.87	-24.35	330,893.28	-15.52	1,495.09	-0.32	7,595.06	5.45
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	61,854.71	-10.40	293,873.35	-1.95	99,831.51	-21.71	526,197.93	-6.34	-	-	19,159.00	-2.25
燃油	塔山電廠	金門	29,097.85	-30.24	139,025.80	21.01	269,719.14	-16.95	1,387,970.16	-2.13	3,866.77	-22.44	19,510.91	-3.01
燃油	台中電廠	台中GAS	10.13	186.97	252.41	3,012.33	6,524.97	186.73	162,659.24	3,011.40	39.58	39.42	986.74	1,382.70

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)	37,982,152	3.26	37,982,152	3.26
月平均負載 (B) (瓩)	30,517,101	1.33	27,195,902	4.89
月負載率 (B) / (A) (%)	80.35			
備註：				

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	6,411,490	37,651,610	34,089,680	3,561,930	10.45	
2日	4,383,480	39,679,620	35,690,180	3,989,440	11.18	
3日	3,679,710	40,383,390	36,584,170	3,799,220	10.38	
4日	3,870,130	40,192,970	36,467,320	3,725,650	10.22	
5日	10,022,320	34,040,780	30,053,760	3,987,020	13.27	
6日	12,717,020	31,346,080	27,283,070	4,063,010	14.89	
7日	6,602,020	37,461,080	32,858,690	4,602,390	14.01	
8日	5,427,060	38,636,040	34,860,630	3,775,410	10.83	
9日	4,818,874	39,244,226	35,330,130	3,914,096	11.08	
10日	4,523,154	39,539,946	35,790,710	3,749,236	10.48	
11日	5,091,174	39,017,526	36,117,130	2,900,396	8.03	
12日	7,872,010	36,236,690	33,190,420	3,046,270	9.18	
13日	10,093,291	34,015,409	31,286,300	2,729,109	8.72	
14日	8,738,480	35,370,220	32,096,790	3,273,430	10.20	
15日	3,141,390	40,967,310	37,216,900	3,750,410	10.08	
16日	3,598,270	40,510,430	36,795,700	3,714,730	10.10	
17日	2,375,691	41,733,009	37,900,000	3,833,009	10.11	
18日	2,176,749	41,931,951	38,084,140	3,847,811	10.10	
19日	5,592,200	38,516,500	33,832,210	4,684,290	13.85	
20日	8,185,360	35,923,340	31,766,930	4,156,410	13.08	
21日	4,140,490	39,968,210	35,981,670	3,986,540	11.08	
22日	5,009,420	39,099,280	35,510,470	3,588,810	10.11	
23日	6,394,610	37,714,090	33,813,230	3,900,860	11.54	
24日	5,598,670	38,510,030	33,815,870	4,694,160	13.88	
25日	4,881,990	39,226,710	33,637,200	5,589,510	16.62	
26日	9,178,230	34,930,470	30,727,680	4,202,790	13.68	
27日	9,532,380	34,576,320	30,256,190	4,320,130	14.28	
28日	4,269,160	39,839,540	34,834,250	5,005,290	14.37	
29日	3,570,695	40,538,005	35,256,450	5,281,555	14.98	
30日	1,979,910	42,128,790	36,141,590	5,987,200	16.57	
備註						

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
7月上旬	4,189,531	42,160,469	38,411,000	3,749,469	9.76	
7月中旬	3,446,531	42,903,469	39,000,000	3,903,469	10.01	
7月下旬	3,092,506	43,257,494	39,000,000	4,257,494	10.92	
8月上旬	3,049,241	43,316,759	39,000,000	4,316,759	11.07	
8月中旬	3,049,241	43,316,759	39,000,000	4,316,759	11.07	
8月下旬	3,290,041	43,075,959	38,468,000	4,607,959	11.98	
備註						



表3-4系統穩定度			
項目		輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)		9	
2.穩態穩定度(相角差)(度)		15.46	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		5.52	
4.電壓穩定度(%)		94.85	99.75
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	102.06	
	移動12個月平均值	103.45	
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	623,824,091		2,576,840,741	2.83		2.17
配電系統	1,144,188,419		3,515,132,867	5.20		2.97
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	1,889,622,144	
燃氣小計	5,170,565	1,865,784,000	
合計	8,267,665	3,755,406,144	
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	931,399	59,616,263	
風力小計	648,350	19,155,088	
慣常水力小計	289,064	37,292,408	
小水力小計	3,196	627,585	
地熱能小計	4,200	0	
合計	1,876,209	116,691,344	
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）	5,253,148	570,456,092	
風力（民營）	1,915	77,063	電號08604118545重新核算度數致本月累計較上月減少，故調整本月統計值。
小水力	730	0	
生質能	8,780	7,118,304	
地熱	300	0	
合計	5,264,873	577,651,459	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,368,095	503,180,407	
燃油小計	25,200	213,648	
廢棄物小計	613,910	234,673,800	
沼氣小計	4,083	396,000	
合計	5,011,288	738,463,855	
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)	19,810,840,652	4.58	109,638,898,077	5.14
	1.電燈(a+b)	5,728,044,982	3.57	29,865,931,844	4.55
	(1)非營業用(a)	4,243,860,183	3.66	21,609,484,166	3.87
	(2)營業用(b)	1,484,184,799	3.31	8,256,447,678	6.35
	2.電力(c+d+e)	14,082,795,670	4.99	79,772,966,233	5.36
	低壓電力(c)	1,820,039,971	1.64	10,111,391,203	6.33
	高壓電力(d)	5,774,473,880	2.75	32,077,687,576	5.08
	特高壓電力(e)	6,488,281,819	8.09	37,583,887,454	5.34
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	54,304,435,679	5.70	270,238,289,564	6.07
	1.電燈(a+b)	14,935,390,745	4.25	74,443,755,666	5.51
	(1)非營業用(a)	9,954,777,054	5.02	48,166,408,701	5.02
	(2)營業用(b)	4,980,613,691	2.75	26,277,346,965	6.42
	2.電力(c+d+e)	39,369,044,934	6.26	195,794,533,898	6.29
	低壓電力(c)	5,796,792,562	13.40	31,332,678,597	9.01
	高壓電力(d)	17,268,045,864	0.38	82,979,298,149	5.18
	特高壓電力(e)	16,304,206,508	10.64	81,482,557,152	6.41
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.7411	0.0107	2.46	0.0089
	1.電燈	2.6074	0.0066	2.4926	0.01
	(1)非營業用	2.3457	0.0131	2.2289	0.0110
	(2)營業用	3.3558	-0.0054	3.1826	0.0006
	2.電力	2.7955	0.012	2.4544	0.0089
	低壓電力	3.1850	0.1156	3.0988	0.0253
	高壓電力	2.9904	-0.0230	2.5868	0.0010
	特高壓電力	2.5129	0.0236	2.1680	0.010
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,660,032	1.33	87,732,804	1.30
	1.電燈(a+b)	14,334,477	1.34	85,782,957	1.32
	(1)非營業用(a)	13,298,842	1.37	79,579,965	1.35
	(2)營業用(b)	1,035,635	0.98	6,202,992	0.95
	2.電力(c+d+e)	325,555	0.78	1,949,847	0.66
	低壓電力(c)	300,348	0.79	1,798,884	0.68
	高壓電力(d)	24,549	0.68	147,042	0.45
	特高壓電力(e)	658	1.23	3,921	0.56
5.契約容量(瓩)		37,888,864	3.88	224,958,750	2.37
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,351	3.21	1,250	3.78
	1.電燈	400	2.20	348	3.19
	(1)非營業用	319	2.27	272	2.49
	(2)營業用	1,433	2.30	1,331	5.35
	2.電力	43,258	4.17	40,912	4.67
	低壓電力	6,060	0.85	5,621	5.61
	高壓電力	235,222	2.05	218,153	4.60
	特高壓電力	9,860,611	6.77	9,585,281	4.75
備註：	高壓:110/06/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：110/04/26-110/05/19。				



附表1 公用售電業之電燈營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農作物栽培業	13,786,353	15,860
畜牧業	748,109	547
農事及畜牧服務業	630,862	328
林業	348,504	354
漁撈業	29,994	45
水產養殖業	486,359	462
其他	0	0
石油及天然氣礦業	42,902	34
砂、石採取及其他礦業	424,123	170
肉類加工及保藏業	1,038,099	292
水產加工及保藏業	493,407	136
蔬果加工及保藏業	1,244,106	532
動植物油脂製造業	77,374	135
乳品製造業	247,813	114
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,001,370	861
動物飼品製造業	323,678	154
其他食品製造業	7,042,734	2,964
酒精飲料製造業	194,476	93
非酒精飲料製造業	613,000	292
菸草製造業	0	3
紡紗業	371,703	312
織布業	1,545,331	869
不織布業	201,764	87
染整業	612,023	246
紡織品製造業	1,303,725	1,164
成衣製造業	1,650,570	2,042
服飾品製造業	321,397	418
皮革、毛皮及其製品製造業	1,200,847	788
木竹製品製造業	4,319,254	3,367
紙漿、紙及紙板製造業	599,963	263
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,170,096	1,329
其他紙製品製造業	766,610	400
印刷及資料儲存媒體複製業	6,770,682	5,648
石油及煤製品製造業	168,075	96
化學原材料製造業	592,958	284
肥料及氮化合物製造業	204,872	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,680,925	424
人造纖維製造業	95,318	29
農藥及環境用藥製造業	67,704	71
塗料、染料及顏料製造業	734,579	357
清潔用品及化粧品製造業	1,156,647	688
未分類其他化學製品製造業	452,965	306
藥品及醫用化學製品製造業	753,528	507
橡膠製品製造業	2,590,071	951
塑膠製品製造業	15,642,928	7,010
玻璃及其製品製造業	657,832	342
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	943,846	444
水泥及其製品製造業	837,037	383
石材製品製造業	600,777	291
其他非金屬礦物製品製造業	614,216	209
鋼鐵製造業	4,801,941	1,886
鋁製造業	1,824,399	466
銅製造業	331,413	132
其他基本金屬製造業	613,032	296

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
金屬刀具、手工具及模具製造業	14,643,792	6,231
金屬結構及建築組件製造業	4,132,079	2,778
金屬容器製造業	1,218,850	514
金屬加工處理業	16,191,059	6,882
其他金屬製品製造業	15,942,266	6,838
半導體製造業	1,232,274	598
被動電子元件製造業	772,636	464
印刷電路板製造業	1,135,187	412
光電材料及元件製造業	747,781	387
其他電子零組件製造業	3,349,512	1,879
電腦及其週邊設備製造業	1,824,118	1,280
通訊傳播設備製造業	982,528	745
視聽電子產品製造業	590,589	421
資料儲存媒體製造業	81,184	39
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,117,049	783
輻射及電子醫學設備製造業	160,009	77
光學儀器及設備製造業	395,628	262
發電、輸電及配電機械製造業	1,589,829	1,076
電池製造業	223,487	119
電線及配線器材製造業	1,462,495	768
照明設備及配備製造業	637,819	508
家用電器製造業	1,070,244	633
其他電力設備及配備製造業	1,038,309	608
金屬加工用機械設備製造業	7,499,026	2,979
其他專用機械設備製造業	6,659,774	3,376
通用機械設備製造業	9,586,544	5,075
汽車製造業	101,861	68
車體製造業	403,063	159
汽車零件製造業	5,205,713	1,958
船舶及浮動設施製造業	301,064	159
機車及其零件製造業	689,306	423
自行車及其零件製造業	1,975,680	804
未分類其他運輸工具及其零件製造業	270,783	164
非金屬家具製造業	1,833,191	1,219
金屬家具製造業	1,413,065	730
育樂用品製造業	1,755,745	1,005
醫療器材及用品製造業	1,186,054	855
未分類其他製造業	8,309,982	7,517
產業用機械設備維修及安裝業	2,125,618	2,157
電力供應業	300,282	151
氣體燃料供應業	435,553	381
蒸汽供應業	39,187	18
用水供應業	99,146	99
廢水及污水處理業	65,201	104
廢棄物清除業	634,252	329
廢棄物處理業	567,542	304
資源回收處理業	9,209,643	5,712
污染整治業	79,394	66
建築工程業	7,190,718	3,367
道路工程業	706,682	481
公用事業設施工程業	365,365	421
其他土木工程業	571,972	627
整地、基礎及結構工程業	887,646	505
庭園景觀工程業	289,479	308
機電、管道及其他建築設備安裝業	5,678,062	7,812

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
建物完工裝修工程業	4,047,704	5,468
其他專門營造業	906,507	731
商品批發經紀業	1,616,260	1,521
綜合商品批發業	3,280,460	3,365
農產原料及活動物批發業	3,025,295	1,296
食品、飲料及菸草製品批發業	17,505,682	8,185
布疋及服飾品批發業	5,874,880	6,483
家用器具及用品批發業	7,981,695	7,916
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,029,240	3,869
文教育樂用品批發業	3,371,977	2,991
建材批發業	13,833,060	10,068
化學原材料及其製品批發業	3,952,728	3,722
燃料及相關產品批發業	1,213,191	669
機械器具批發業	21,364,612	22,465
汽機車及其零配件、用品批發業	4,149,810	4,010
其他專賣批發業	4,753,220	3,325
綜合商品零售業	153,345,939	26,755
食品、飲料及菸草製品零售業	53,134,229	42,744
布疋及服飾品零售業	19,782,770	31,131
家用器具及用品零售業	31,287,533	43,778
藥品、醫療用品及化粧品零售業	11,748,613	15,788
文教育樂用品零售業	6,776,265	9,719
建材零售業	4,391,708	6,556
燃料及相關產品零售業	5,649,254	3,176
資訊及通訊設備零售業	7,893,567	7,807
汽機車及其零配件、用品零售業	11,228,099	13,314
其他專賣零售業	11,171,583	14,494
零售攤販	8,705,569	14,458
其他非店面零售業	1,966,601	1,514
鐵路運輸業	45,734	38
大眾捷運系統運輸業	16,760	7
汽車客運業	1,424,140	1,150
汽車貨運業	3,128,747	1,808
其他陸上運輸業	68,647	74
海洋水運業	215,018	128
內河及湖泊水運業	5,913	5
航空運輸業	83,064	83
報關業	766,230	829
船務代理業	468,971	208
貨運承攬業	1,836,851	973
陸上運輸輔助業	9,844,068	9,749
水上運輸輔助業	229,419	122
航空運輸輔助業	0	6
其他運輸輔助業	693,246	338
倉儲業	27,794,782	9,285
郵政業	106,261	89
快遞業	1,614,997	501
短期住宿業	19,485,384	20,207
其他住宿業	294,927	157
餐食業	276,163,413	174,162
外燴及團膳承包業	1,504,424	437
飲料業	21,610,225	12,400
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,153,302	1,092
軟體出版業	256,634	170
影片及電視節目業	833,351	607

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
聲音錄製及音樂發行業	213,659	213
廣播業	453,145	93
電視節目編排及傳播業	1,514,736	881
電信業	82,923,035	41,281
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	4,003,490	2,799
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,197,344	803
其他資訊服務業	572,229	480
貨幣中介業	14,720,677	5,757
控股業	111,347	75
信託、基金及類似金融實體	81,766	112
其他金融服務業	2,268,205	2,475
人身保險業	3,993,201	1,974
財產保險業	1,445,535	621
再保險業	895	3
退休基金	0	0
保險輔助業	872,983	677
證券業	2,902,032	685
期貨業	236,061	21
基金管理業	171,936	65
其他金融輔助業	1,331,197	1,216
不動產開發業	7,225,858	7,115
不動產經營業	11,849,229	10,079
其他不動產業	842,262	473
法律服務業	803,527	885
會計服務業	563,020	615
企業總管理機構	3,880,544	2,034
管理顧問業	2,764,530	2,633
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,897,888	1,659
技術檢測及分析服務業	1,356,945	655
自然及工程科學研究發展服務業	168,770	118
社會及人文科學研究發展服務業	12,255	13
綜合研究發展服務業	14,803	36
廣告業	2,984,803	3,883
市場研究及民意調查業	63,977	77
專門設計業	2,562,190	3,484
獸醫業	385,330	366
其他專業、科學及技術服務業	2,567,692	3,150
機械設備租賃業	3,317,628	1,531
運輸工具租賃業	1,383,803	2,461
個人及家庭用品租賃業	697,677	763
智慧財產租賃業	29,215	43
人力仲介業	897,007	904
人力供應業	341,085	436
旅行及相關服務業	2,063,655	2,380
保全及偵探業	1,142,690	833
複合支援服務業	50,424	55
清潔服務業	2,365,988	1,479
綠化服務業	15,692	39
行政支援服務業	3,763,937	2,408
公共行政	915,333	978
國防事務	8,162	8
強制性社會安全事務	14,170	12
國際組織及外國機構	1,622	3
學前教育	1,204,348	946
小學教育	72,539	35

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
國民中學教育	15,419	13
高級中等教育	44,340	26
大專校院	42,151	48
特殊教育學校	867	1
教育輔助業	128,523	198
其他教育業	5,332,782	5,923
醫院	241,818	174
診所	4,022,850	3,327
其他醫療保健業	810,381	742
居住型照顧服務業	3,163,267	780
其他社會工作服務業	637,753	594
創作業	150,648	263
藝術表演業	214,593	158
創作及藝術表演輔助業	514,330	475
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	149,949	174
博弈業	2,703,872	3,633
運動服務業	3,084,048	1,385
娛樂及休閒服務業	17,420,471	11,006
宗教組織	1,542,665	1,693
職業團體	305,115	370
其他組織	1,686,550	1,540
汽車維修及美容業	11,636,378	15,958
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,356,602	1,995
其他個人及家庭用品維修業	4,824,280	11,774
洗衣業	4,821,786	6,825
美髮及美容美體業	21,236,778	37,509
殯葬及相關服務業	1,474,153	1,508
家事服務業	25,172	36
其他個人服務業	6,257,629	7,945
家庭(住宅用)	32,130,553	48,918
其他不能歸類	150,386,838	66,677
<b>合計</b>	<b>1,484,184,799</b>	<b>1,035,635</b>
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	3,420,125	22
煉油廠	141,599,381	188
發電廠	8,108,570	86
汽電共生廠	204,556	13
氣體燃料供應業	36,311,249	205
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	19,803,965	410
食品飲料及菸草業	382,419,156	7,409
紡織成衣及服飾業	429,798,382	5,816
皮革及毛皮業	13,155,090	668
木竹及家具業	26,794,804	2,354
紙漿、紙及紙製品業	172,938,981	1,307
印刷業	41,370,543	2,080
化學材料製造業	855,703,635	1,508
基本化學材料製造業	497,750,350	560
基本化學工業	484,461,046	466
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,289,304	94
人造纖維製造業	132,005,819	71
樹脂塑膠及橡膠製造	225,947,466	877
其他化學材料製造業	109,887,710	539
化學製品製造業	226,636,755	2,003
橡膠製品製造業	89,193,370	1,269
塑膠製品製造業	481,121,096	9,749
非金屬礦物製品製造業	460,824,706	2,175
水泥及水泥製品業	137,406,612	592
其他(非金屬礦物製品製造業)	323,418,094	1,583
陶瓷製品製造業	34,254,511	497
玻璃及玻璃製品製造業	243,103,190	393
金屬基本工業	1,208,510,930	3,301
鋼鐵基本工業	1,000,008,125	1,979
非鐵金屬基本工業	208,502,805	1,322
鋁業	78,842,040	673
金屬製品製造業	609,060,821	18,965
機械設備製造業	237,839,181	8,123
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,031,308,152	7,772
電子零組件製造業	4,693,812,348	4,151
運輸工具製造業	183,420,170	3,555
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	94,861,878	641
其他工業製品製造業	97,769,622	2,146
用水供應業	144,160,469	4,444
營造業	73,132,544	754
其他(工業部門)	0	0
國內航空	0	0
公路	0	0
鐵路	0	0
管線運輸	0	0
國內水運	0	0
其他(運輸部門)	0	0
農牧及林業	193,742,026	76,113
漁業	84,921,250	39,513
批發及零售業	475,914,535	28,632
運輸及倉儲業	346,766,996	4,436

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
運輸輔助業	255,768,803	1,447
倉儲業	81,377,414	2,782
郵政及快遞業	9,620,779	207
住宿及餐飲業	226,658,097	13,063
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	213,265,899	2,512
電信業	121,820,094	1,513
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	91,445,805	999
金融及保險業	101,775,507	4,705
不動產業	38,937,014	1,161
專業、科學及技術服務業	64,872,078	1,507
支援服務業	43,845,694	1,684
公共行政及國防；強制性社會安全	222,016,655	5,233
教育業	230,068,774	3,330
醫療保健及社會工作服務業	303,200,957	3,355
藝術、娛樂及休閒服務業	60,028,174	2,328
其他服務業	58,798,687	4,069
住宅部門	242,204,713	39,295
其他不能歸類	106,310,483	7,656
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	166,392
畜牧業	216,802
農事及畜牧服務業	342,870
林業	1,187
漁撈業	485
水產養殖業	284,424
其他	0
石油及天然氣礦業	12,989
砂、石採取及其他礦業	144,952
肉類加工及保藏業	108,429
水產加工及保藏業	59,950
蔬果加工及保藏業	68,455
動植物油脂製造業	36,297
乳品製造業	50,729
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	86,442
動物飼品製造業	110,671
其他食品製造業	508,856
酒精飲料製造業	37,681
非酒精飲料製造業	89,657
菸草製造業	14,343
紡紗業	217,394
織布業	363,483
不織布業	80,350
染整業	170,849
紡織品製造業	99,849
成衣製造業	46,333
服飾品製造業	16,831
皮革、毛皮及其製品製造業	66,604
木竹製品製造業	67,768
紙漿、紙及紙板製造業	207,361
瓦楞紙板及紙容器製造業	118,382
其他紙製品製造業	89,655
印刷及資料儲存媒體複製業	190,328
石油及煤製品製造業	266,785
化學原材料製造業	846,160
肥料及氮化合物製造業	33,186
塑膠及合成橡膠原料製造業	450,292
人造纖維製造業	229,733
農藥及環境用藥製造業	17,717
塗料、染料及顏料製造業	77,393
清潔用品及化粧品製造業	56,366
未分類其他化學製品製造業	239,919
藥品及醫用化學製品製造業	193,540
橡膠製品製造業	285,450
塑膠製品製造業	1,404,578
玻璃及其製品製造業	438,935
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,133
水泥及其製品製造業	358,779
石材製品製造業	55,626
其他非金屬礦物製品製造業	118,355



行業別	本月份契約容量(瓩)
鋼鐵製造業	2,374,525
鋁製造業	226,435
銅製造業	195,095
其他基本金屬製造業	94,997
金屬刀具、手工具及模具製造業	409,539
金屬結構及建築組件製造業	208,424
金屬容器製造業	53,098
金屬加工處理業	691,531
其他金屬製品製造業	717,437
半導體製造業	4,259,189
被動電子元件製造業	271,183
印刷電路板製造業	534,158
光電材料及元件製造業	1,536,412
其他電子零組件製造業	685,324
電腦及其週邊設備製造業	138,590
通訊傳播設備製造業	74,306
視聽電子產品製造業	32,204
資料儲存媒體製造業	43,434
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,536
輻射及電子醫學設備製造業	4,802
光學儀器及設備製造業	133,865
發電、輸電及配電機械製造業	82,450
電池製造業	48,732
電線及配線器材製造業	133,808
照明設備及配備製造業	26,589
家用電器製造業	68,603
其他電力設備及配備製造業	191,206
金屬加工用機械設備製造業	216,971
其他專用機械設備製造業	196,872
通用機械設備製造業	390,325
汽車製造業	49,923
車體製造業	8,268
汽車零件製造業	432,399
船舶及浮動設施製造業	-50,575
機車及其零件製造業	88,080
自行車及其零件製造業	134,157
未分類其他運輸工具及其零件製造業	85,304
非金屬家具製造業	36,436
金屬家具製造業	34,689
育樂用品製造業	101,607
醫療器材及用品製造業	120,649
未分類其他製造業	69,904
產業用機械設備維修及安裝業	61,147
電力供應業	61,212
氣體燃料供應業	65,007
蒸汽供應業	1,033
用水供應業	307,054
廢水及污水處理業	29,363
廢棄物清除業	10,349
廢棄物處理業	27,125
資源回收處理業	96,090

行業別	本月份契約容量(瓩)
污染整治業	3,335
建築工程業	13,336
道路工程業	34,098
公用事業設施工程業	28,472
其他土木工程業	2,271
整地、基礎及結構工程業	8,467
庭園景觀工程業	862
機電、管道及其他建築設備安裝業	15,141
建物完工裝修工程業	4,130
其他專門營造業	5,197
商品批發經紀業	17,954
綜合商品批發業	34,937
農產原料及活動物批發業	39,926
食品、飲料及菸草製品批發業	136,765
布疋及服飾品批發業	22,948
家用器具及用品批發業	37,695
藥品、醫療用品及化粧品批發業	19,530
文教育樂用品批發業	11,445
建材批發業	71,459
化學原材料及其製品批發業	29,960
燃料及相關產品批發業	11,687
機械器具批發業	53,659
汽機車及其零配件、用品批發業	22,569
其他專賣批發業	25,996
綜合商品零售業	1,231,897
食品、飲料及菸草製品零售業	206,600
布疋及服飾品零售業	78,747
家用器具及用品零售業	63,033
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,242
文教育樂用品零售業	22,598
建材零售業	7,476
燃料及相關產品零售業	49,958
資訊及通訊設備零售業	52,219
汽機車及其零配件、用品零售業	61,730
其他專賣零售業	37,598
零售攤販	3,313
其他非店面零售業	5,478
鐵路運輸業	406,623
大眾捷運系統運輸業	197,542
汽車客運業	11,663
汽車貨運業	20,756
其他陸上運輸業	1,868
海洋水運業	4,546
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,861
報關業	8,199
船務代理業	1,608
貨運承攬業	10,478
陸上運輸輔助業	56,817
水上運輸輔助業	47,082
航空運輸輔助業	60,113

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他運輸輔助業	18,020
倉儲業	336,224
郵政業	18,588
快遞業	13,794
短期住宿業	545,885
其他住宿業	4,124
餐食業	970,155
外燴及團膳承包業	18,725
飲料業	68,485
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	17,282
軟體出版業	1,190
影片及電視節目業	31,739
聲音錄製及音樂發行業	1,159
廣播業	18,159
電視節目編排及傳播業	29,322
電信業	357,628
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,425
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	97,313
其他資訊服務業	5,242
貨幣中介業	283,491
控股業	5,819
信託、基金及類似金融實體	3,074
其他金融服務業	8,462
人身保險業	109,520
財產保險業	13,039
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	5,262
證券業	33,399
期貨業	778
基金管理業	1,210
其他金融輔助業	5,965
不動產開發業	76,750
不動產經營業	86,479
其他不動產業	6,071
法律服務業	8,993
會計服務業	3,116
企業總管理機構	35,314
管理顧問業	10,601
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,919
技術檢測及分析服務業	26,364
自然及工程科學研究發展服務業	42,809
社會及人文科學研究發展服務業	707
綜合研究發展服務業	38,460
廣告業	5,213
市場研究及民意調查業	608
專門設計業	2,253
獸醫業	1,865
其他專業、科學及技術服務業	17,463
機械設備租賃業	17,545

行業別	本月份契約容量(瓩)
運輸工具租賃業	3,332
個人及家庭用品租賃業	17,526
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,899
人力供應業	950
旅行及相關服務業	9,911
保全及偵探業	3,966
複合支援服務業	910
清潔服務業	87,679
綠化服務業	392
行政支援服務業	38,382
公共行政	651,629
國防事務	264,397
強制性社會安全事務	5,980
國際組織及外國機構	3,389
學前教育	24,439
小學教育	168,709
國民中學教育	180,441
高級中等教育	188,612
大專校院	570,978
特殊教育學校	608
教育輔助業	547
其他教育業	50,751
醫院	499,504
診所	73,163
其他醫療保健業	37,827
居住型照顧服務業	94,678
其他社會工作服務業	36,704
創作業	3,744
藝術表演業	4,089
創作及藝術表演輔助業	29,633
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	67,072
博弈業	1,358
運動服務業	122,990
娛樂及休閒服務業	165,713
宗教組織	45,862
職業團體	5,157
其他組織	105,256
汽車維修及美容業	46,949
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,659
其他個人及家庭用品維修業	892
洗衣業	19,644
美髮及美容美體業	51,845
殯葬及相關服務業	21,092
家事服務業	395
其他個人服務業	25,905
家庭(住宅用)	1,589,664
其他不能歸類	642,251
合計	37,888,864
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6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	55,301,703,288	58,349,864,309	-3,048,161,021	276,057,752,427	266,120,424,129	9,937,328,298
電費收入	54,304,435,679	51,376,903,107	2,927,532,572	270,238,289,564	254,761,846,286	15,476,443,278
其他營業收入(註2)	997,267,609	6,972,961,202	-5,975,693,593	5,819,462,863	11,358,577,843	-5,539,114,980
2.營業支出	49,804,056,693	49,121,992,605	682,064,088	251,904,837,450	265,806,533,461	-13,901,696,011
營業成本	48,230,065,143	47,253,952,816	976,112,327	245,486,344,989	258,026,306,124	-12,539,961,135
營業費用	1,573,991,550	1,868,039,789	-294,048,239	6,418,492,461	7,780,227,337	-1,361,734,876
3.營業收益(損失)(1-2)	5,497,646,595	9,227,871,704	-3,730,225,109	24,152,914,977	313,890,668	23,839,024,309
4.稅前盈餘(虧)	4,662,665,602	8,080,799,980	-3,418,134,378	18,747,317,729	-6,245,344,986	24,992,662,715
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。					