

台灣電力公司

簡 明 月 報

109年1月份

109年2月編製

簡明月報內容

- v 一、營運綜合摘要分析報告
- v 二、發電業之業務報告
- v 三、輸配電業之業務報告
- v 四、售電業之業務報告
- v 五、收支實績比較表

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666484

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

台電成立於 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，台電近年來更新自身的企業使命，並推動組織轉型，於 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) 1 月份總裝置容量為 35,301,692 瓩(含試運轉中機組：通霄#3 火力機組、塔山#9-10 火力機組、彰工風力發電站#32-35 風力機組、彰化永興風力發電站，以及台南七股太陽光電發電站、大潭發電廠太陽光電發電站、北部儲運中心太陽光電發電站、彰化彰濱太陽光電發電站)

(2) 1 月份總毛發電量 13,910,402,993 度、淨發電量 13,413,886,011 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1) 1 月份發購電量較上年同月減少 4.7%，最大小時發電為 28,627MW、平均小時發電為 23,229MW。

(2) 1 月份備轉容量率低於 6% 共 0 天、介於 6~10% 共 0 天、10% 以上共 31 天，全月供電無虞。

3.售電業

1 月總售電量 16,211,919,752 度，其中包括電燈 4,357,296,036 度，電力 11,854,623,716 度。每戶平均用電量為 1,126 度，其中電燈為 310 度，電力為 36,740 度。

(三)財務狀況

截至 109 年 1 月止，資產總額為 2 兆 726.6 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 5,821.3 億元，占資產總額之 76.3%；負債為 1 兆 7,615.53 億元，占資產總額之 85%，其中長短期借款為 1 兆 1,129.19 億元，占資產總額之 53.7%；權益為 3,111.07 億元，占資產總額之 15%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 15.9%。

(四)重大營運事件

1.發電業

機組	事件
火力機組	(1)大修完成機組： 台中#4：1月20日、台中#5：1月7日、大潭ST5：1月10日、尖山#3：1月20日、麒麟#6：1月14日。 (2)大修中及本月份開始機組： 大林#1：11月21日、興達#3：11月16日、大潭GT51：11月18日、大潭GT52：11月28日、大潭GT71：12月18日、興復GT51：12月26日、興達#2：1月16日、興復GT52：1月5日、興復GT53：1月15日、興復ST5：1月15日。
水力機組	(1)大修完成機組： 銅門#3：1月31日。 (2)大修中及本月份開始機組： 大觀一#1：108年10月21日、明潭#3：108年10月21日、天輪#1：108年12月10日、卓蘭#1：1月13日。
核能機組	本月份無大修、停機機組。
風力機組	停機檢修機組： 石門風力發電站、香山風力發電站、中港風力發電站、王功風力發電站、麥寮風力發電站各1台風機，蘆竹風力發電站2台風機。
太陽能機組	停機檢修機組： 台中龍井太陽光電站(龍井一期一標) Inverter故障1台、 台中龍井太陽光電站(龍井一期二標) Inverter故障1台、 中大D/S太陽光電發電站 Inverter故障1台、 台中DE生水池太陽光電發電站 Inverter故障1台、 台中BC生水池太陽光電發電站 Inverter故障1台、 大潭生水池太陽光電發電站 Inverter故障1台。

2.輸配電業

- (1) 因應「第15任總統副總統及第10屆立法委員選舉」，為確保選舉期間供電穩定，本公司調度中心自1月10日17:00至1月12日6:00發布警戒運轉，並指示各相關組室於1月9日前完成大選前相關預備工作。
- (2) 1月10日經濟部沈部長榮津新春辭歲視察本公司中央調度中心籌備分工會議。
- (3) 1月14日為配合109年大學學科測驗(1月17-18日)，本公司召開「109年大學學科測驗穩定供電研商」會議，除依例辦理之相關穩定供電整備外，彙整大學

學測考場地點(含特殊考場)、考場供電饋線、聯絡人員名冊、整備人力數量、及各區營業處督導指揮名單等資料。

(4) 1月17日完成109年春節供電計畫作為公司內部參考，另為因應外界詢問，完成春節期間台中電廠運轉台數對系統之影響。

(5) 1月30日本公司召開「2019中央調度中心因應新型冠狀病毒防疫整備會議」。

3.售電業

本月份售電量較去年同月減少，主要係因1月份適逢農曆春節工作日數減少，整體製造業生產減少，致電力用電減少；電燈用電減少主要係因抄表天數較去年同月減少所致。

二、發電業之業務報告

(一)發電業之每月供電報告

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

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

表2-1 裝置容量					
能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#2	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#1	0	-100.00	108/12/31除役
燃油	協和電廠	#2	0	-100.00	108/12/31除役
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	-3.63	
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	#9、#10各11,150瓩試運轉中
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	-66.67	
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	100.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	-	試運轉中
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#1	985,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#2	985,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	

慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	234,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	368,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	217,800	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	195,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	133,470	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	55,700	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	0.00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	0.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	800	0.00	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	0.00	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	0.00	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	110	0.00	
風力	石門風力發電站	#1~#4	3,960	0.00	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	#5~#18	36,000	0.00	因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由18部減為14部
風力	台中電廠風力發電站	#4	6,000	0.00	因颱風造成臺中港風機損毀，從台中電廠移出2部機組至臺中港，因此總機組數由3部減為1部
風力	彰工風力發電站	#1~#35	71,200	0.00	#32-35試運轉中，合計9,200瓩
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興發電站	#1~#4	9,200	100.00	#1~#4試運轉中，合計9,200瓩
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	28,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	中屯風力發電站	#1~#8	4,800	0.00	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1~#6	5,400	0.00	
風力	金沙風力發電站	#1~#2	4,000	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水池	651	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水池	1,509	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水池	614	0.00	

太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期二標	1,764	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	2,720	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發电站	永安鹽灘地	4,637	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達3456生水池	953	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達12生水池	614	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達SCR	60	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠生水池區	1,210	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠車棚區	249	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美1期	155	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美2期	200	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	528	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	92	0.00	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198	-	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258	-	
太陽能	台南七股	台南七股	1,800	-	試運轉中(107.08.28併聯)
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	380	-	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	498	-	
太陽能	大潭電廠太陽光電發电站	大潭發電廠GIS廠房	710	-	試運轉中(107.10.05併聯)
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	908	-	試運轉中(107.11.16併聯)
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999	-	試運轉中(108.03.13併聯)
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			13,148,950		
核能小計			3,872,000		
水力小計			4,652,317		
風力小計			312,360		
太陽光電小計			123,577		
總合計			35,301,692		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(%)	自用 電量 (度)	較上年同期 增減(%)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	87,180,000	2.65	331,574	-11.50	86,848,426	2.72	0	0
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	161,462,000	-11.05	608,786	-5.44	160,853,214	-11.07	0	0
燃煤	林口電廠	#1	569,547,400	-4.26	30,613,879	-4.68	538,933,521	-4.24	0	0
燃煤	林口電廠	#2	596,355,233	94.14	31,320,712	102.79	565,034,521	93.69	0	0
燃煤	林口電廠	#3	570,465,900	0.00	28,906,044	0.00	541,559,856	0.00	0	0
燃煤	大林電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
燃煤	大林電廠	#2	546,727,494	-5.92	28,375,288	0.27	518,352,206	-6.24	0	0
燃煤	興達電廠	#1	114,094,200	-52.42	8,647,600	-51.96	105,446,600	-52.46	0	0
燃煤	興達電廠	#2	117,585,600	-40.28	8,316,700	-35.78	109,268,900	-40.59	0	0
燃煤	興達電廠	#3	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
燃煤	興達電廠	#4	252,998,900	-24.76	18,073,700	-8.46	234,925,200	-25.77	0	0
燃煤	台中電廠	#1	349,968,000	-14.06	20,602,500	3.77	329,365,500	-14.97	0	0
燃煤	台中電廠	#2	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0
燃煤	台中電廠	#3	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
燃煤	台中電廠	#4	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
燃煤	台中電廠	#5	207,710,000	-42.65	11,277,900	-33.58	196,432,100	-43.09	0	0
燃煤	台中電廠	#6	210,736,000	-48.04	15,371,500	-15.53	195,364,500	-49.56	0	0
燃煤	台中電廠	#7	144,050,000	-64.34	10,075,100	-46.69	133,974,900	-65.21	0	0
燃煤	台中電廠	#8	76,854,000	-77.16	5,505,900	-63.87	71,348,100	-77.79	0	0
燃煤	台中電廠	#9	333,375,000	49.06	15,987,000	43.08	317,388,000	49.38	0	0
燃煤	台中電廠	#10	212,856,000	0.00	15,502,800	0.00	197,353,200	0.00	0	0
燃油	協和電廠	#3	126,712,000	15.25	4,763,800	19.02	121,948,200	15.10	0	0
燃油	協和電廠	#4	118,359,000	0.00	3,792,500	0.00	114,566,500	0.00	0	0
燃油	協和電廠	珠山分廠	4,475,901	-4.26	481,114	-14.67	3,994,787	-2.83	0	0
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	29,175,560	6.40	1,506,756	0.75	27,668,804	6.72	0	0
燃油	塔山電廠	金門	23,104,180	5.33	1,705,329	26.68	21,398,851	3.93	0	0
燃油	台中電廠	台中GAS	11,000	83.33	300	0.00	10,700	78.33	0	0
燃油	琉球電廠	#4	1,450	-42.91	0	-	1,450	-42.91	0	0
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,110,113	4.23	43,949	-19.46	1,066,164	5.51	0	0
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,098,615	2.14	73,905	8.23	1,024,710	1.73	0	0
燃油	七美電廠	#1-#4	587,206	6.77	28,112	-0.06	559,094	7.14	0	0
燃油	望安電廠	#1-#4	547,208	-0.31	21,488	-4.51	525,720	-0.13	0	0
燃油	虎井電廠	#1-#2	93,281	-4.81	3,986	-0.37	89,295	-5.00	0	0
燃油	東引電廠	#1-#6	1,124,810	1.53	80,610	55.46	1,044,200	-1.12	0	0

燃油	西莒電廠	#3-#7	524,977	4.95	52,588	47.25	472,389	1.69	0	0
燃氣	大林電廠	#5	171,935,000	-15.81	7,559,100	-5.02	164,375,900	-16.25	0	0
燃氣	大林電廠	#6	259,888,000	-0.40	6,643,800	-3.60	253,244,200	-0.31	0	0
燃氣	通霄電廠	#4	140,794,000	280.47	2,887,590	186.52	137,906,410	283.10	0	0
燃氣	通霄電廠	#5	71,699,000	-34.33	1,716,584	-37.64	69,982,416	-34.25	0	0
燃氣	通霄電廠	#6	196,210,000	144.96	3,406,946	49.25	192,803,054	147.76	0	0
燃氣	通霄電廠	#1	291,649,000	221.41	9,111,896	194.73	282,537,104	222.35	0	0
燃氣	通霄電廠	#2	559,291,000	91.12	10,741,737	51.11	548,549,263	92.11	0	0
燃氣	通霄電廠	#3	215,688,000	-45.89	6,143,307	-14.27	209,544,693	-46.47	0	0
燃氣	南部電廠	#1	202,542,000	1.48	3,380,100	-4.17	199,161,900	1.59	0	0
燃氣	南部電廠	#2	91,189,000	-43.59	2,446,500	-25.95	88,742,500	-43.96	0	0
燃氣	南部電廠	#3	189,878,000	236.62	3,506,300	168.44	186,371,700	238.24	0	0
燃氣	南部電廠	#4	152,442,000	-15.87	2,411,600	-16.31	150,030,400	-15.86	0	0
燃氣	興達電廠	#1	274,362,000	1.91	5,262,130	7.33	269,099,870	1.81	0	0
燃氣	興達電廠	#2	289,121,500	13.77	4,907,841	4.50	284,213,659	13.95	0	0
燃氣	興達電廠	#3	249,015,900	-5.54	4,761,219	-0.62	244,254,681	-5.63	0	0
燃氣	興達電廠	#4	272,774,400	0.00	4,843,280	0.00	267,931,120	0.00	0	0
燃氣	興達電廠	#5	54,409,900	-78.14	1,581,809	-65.62	52,828,091	-78.37	0	0
燃氣	大潭電廠	#1	398,534,602	60.66	8,767,109	48.36	389,767,493	60.96	0	0
燃氣	大潭電廠	#2	440,604,288	-3.27	9,091,386	-3.38	431,512,902	-3.27	0	0
燃氣	大潭電廠	#3	397,547,853	-19.35	8,618,165	-8.56	388,929,688	-19.56	0	0
燃氣	大潭電廠	#4	510,889,007	618.63	8,976,497	458.33	501,912,510	622.34	0	0
燃氣	大潭電廠	#5	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
燃氣	大潭電廠	#6	344,244,693	-30.03	7,743,612	-11.27	336,501,081	-30.37	0	0
燃氣	大潭電廠	#7	14,225,732	-21.52	119,105	2.75	14,106,627	-21.68	0	0
核能	第二核能發電廠	#1	750,101,000	-1.00	23,799,000	0.83	726,302,000	-1.06	0	0
核能	第二核能發電廠	#2	761,730,000	0.49	23,870,000	-1.02	737,860,000	0.54	0	0
核能	第三核能發電廠	#1	730,851,000	0.40	25,077,000	-15.43	705,774,000	1.07	0	0
核能	第三核能發電廠	#2	734,036,400	57.82	33,497,400	77.58	700,539,000	56.99	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	4,664,192	-63.73	9,966	-16.37	4,654,226	-63.78	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	4,457,210	-20.24	26,380	35.31	4,430,830	-20.44	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	31,021	-21.98	1,478	-11.28	29,543	-22.45	0	0
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	4,987,355	59.14	23,746	29.91	4,963,609	59.31	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	251,350	12.61	4,070	-27.19	247,280	13.63	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	10,736,000	9.36	46,208	28.61	10,689,792	9.29	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	14,755,536	0.82	188,501	6.71	14,567,035	0.75	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	17,139,100	84.26	72,000	-24.21	17,067,100	85.38	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	5,516,000	-59.84	25,136	-69.65	5,490,864	-59.78	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	8,664,000	20.12	96,300	-9.39	8,567,700	20.56	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	245,376	709.02	4,557	261.38	240,819	728.44	0	0

慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	7,700,348	-17.24	21,560	-14.17	7,678,788	-17.25	0	0
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	2,237,480	-21.32	33,952	15.55	2,203,528	-21.71	0	0
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	16,063,000	-33.76	40,367	-11.95	16,022,633	-33.80	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	1,000	-98.13	0	-100.00	1,000	-98.11	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	6,955,492	-11.80	30,433	-0.55	6,925,059	-11.84	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	523,530	54.94	19,634	84.24	503,896	53.98	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	1,776,839	13.26	4,644	8.00	1,772,195	13.27	0	0
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	1,506,633	-6.74	10,757	-7.27	1,495,876	-6.74	0	0
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	610,860	-46.76	14,916	-42.08	595,944	-46.87	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	8,095,000	-5.48	21,287	-23.00	8,073,713	-5.42	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	639,400	-40.45	7,319	52.26	632,081	-40.87	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	3,733,200	-39.23	743,572	-0.89	2,989,628	-44.56	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	3,340,800	-5.37	57,174	-2.87	3,283,626	-5.41	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	1,843,100	-30.73	14,493	0.72	1,828,607	-30.90	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,128,400	-39.22	7,682	-3.04	1,120,718	-39.38	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	5,581,100	-40.10	19,228	-6.42	5,561,872	-40.18	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,092,100	-16.35	3,031	-39.25	1,089,069	-16.26	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	860,700	-25.23	4,698	-9.16	856,002	-25.30	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	477,100	-66.46	5,878	-2.76	471,222	-66.73	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	9,272,135	2,020.48	82,754	3,255.80	9,189,381	2,013.47	0	0
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	5,641,000	-46.28	3,600	-23.40	5,637,400	-46.29	0	0
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	3,323,100	-31.49	9,100	-35.00	3,314,000	-31.48	0	0
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	24,679	-	1,376	-	23,303	-	0	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	12,375,250	-52.57	0	-	12,375,250	-52.57	0	0
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	6,908,218	-18.23	20,218	20.20	6,888,000	-18.31	0	0
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	5,524,000	-30.66	14,240	-31.41	5,509,760	-30.65	0	0
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	11,689,000	-27.31	20,000	-15.25	11,669,000	-27.33	0	0
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	21,460	44.92	0	-	21,460	44.92	0	0
風力	石門風力發電站	#1	371	-99.53	9,531	-71.28	482,289	-31.48	0	0
風力	石門風力發電站	#2	187,547	-25.58	-	-	-	-	0	0
風力	石門風力發電站	#3	176,186	-25.10	-	-	-	-	0	0
風力	石門風力發電站	#4	127,716	-25.41	-	-	-	-	0	0
風力	林口風力發電站	#4	514,112	-28.91	48,391	-48.67	1,411,798	-29.38	0	0
風力	林口風力發電站	#5	468,080	-28.49	-	-	-	-	0	0
風力	林口風力發電站	#6	477,997	-33.20	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#1	202,986	-28.87	44,170	-59.12	1,230,701	-46.25	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#2	0	-100.00	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#3	213,051	-27.19	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#5	219,325	-27.66	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#6	207,251	-32.11	-	-	-	-	0	0

風力	蘆竹風力發電站	#7	197,169	-37.27	-	-	-	-	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#8	235,089	-26.56	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#1	404,856	-37.79	108,898	-81.64	8,292,022	-33.96	0	0
風力	觀園風力發電站	#2	429,963	-32.45	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#3	409,623	-34.94	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#4	313,553	-50.09	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#5	402,512	-33.46	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#6	457,343	-33.71	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#7	377,728	-46.68	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#8	430,525	-35.67	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#9	458,886	-29.30	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#10	455,812	-35.05	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#11	414,479	-39.18	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#12	477,732	-32.15	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#13	444,932	-32.02	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#14	408,383	-34.07	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#15	393,781	-34.96	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#16	434,935	-23.17	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#17	466,209	-31.69	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#18	430,923	-38.55	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#19	437,379	-35.99	-	-	-	-	0	0
風力	觀園風力發電站	#20	351,366	-48.51	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#1	409,375	-26.74	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#2	100,422	-82.44	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#3	343,437	-34.71	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#6	518,652	-38.13	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#7	386,710	-41.34	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#4	559,887	-30.69	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#5	563,984	-30.50	-	-	-	-	0	0
風力	大潭風力發電站	#8	559,156	-34.37	-	-	-	-	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#1	0	-100.00	21,213	-81.42	1,319,633	-45.51	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#2	271,187	-48.26	-	-	-	-	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#3	294,536	-24.96	-	-	-	-	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#4	301,047	-44.57	-	-	-	-	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#5	292,008	-46.90	-	-	-	-	0	0
風力	新竹香山風力發電站	#6	182,068	29,124.40	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#5	534,713	-35.03	169,184	-61.70	6,213,439	-33.67	0	0
風力	台中港區風力發電站	#6	568,921	-26.71	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#7	324,687	-56.99	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#8	507,334	-39.81	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#9	607,152	-28.65	-	-	-	-	0	0

風力	台中港區風力發電站	#10	583,008	-14.91	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#11	0	-100.00	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#12	385,192	-	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#13	502,165	-37.80	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#14	540,961	-36.12	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#15	491,690	-31.57	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#16	458,189	-38.95	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#17	445,632	-39.92	-	-	-	-	0	0
風力	台中港區風力發電站	#18	432,979	-39.03	-	-	-	-	0	0
風力	台中電廠風力發電站	#4	437,487	-39.23	15,661	-51.72	421,826	-62.97	0	0
風力	彰工風力發電站	#1	447,840	-24.17	509,512	-64.03	23,192,350	-22.77	0	0
風力	彰工風力發電站	#2	691,897	-9.61	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#3	443,888	-23.52	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#4	686,714	-21.09	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#5	656,266	-28.81	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#6	736,770	-20.21	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#7	754,786	-18.43	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#8	764,464	-19.02	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#9	613,529	-27.10	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#10	579,449	-30.37	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#11	656,575	-29.57	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#12	659,211	-31.19	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#13	257,134	-72.94	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#14	806,299	-18.87	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#15	788,686	-21.33	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#16	835,783	-16.59	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#17	789,821	-21.34	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#18	672,036	-32.93	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#19	762,375	-19.66	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#20	792,826	-21.12	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#21	715,066	12.64	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#22	746,374	-25.55	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#23	747,365	-23.41	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#24	792,512	-19.80	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#25	783,211	-20.13	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#26	279,185	-69.80	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#27	723,382	-26.10	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#28	673,431	-30.15	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#29	735,591	-	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#30	724,327	-27.67	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#31	736,570	-28.00	-	-	-	-	0	0

風力	彰工風力發電站	#32	757,638	-24.22	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#33	649,605	-34.02	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#34	644,438	-35.42	-	-	-	-	0	0
風力	彰工風力發電站	#35	596,818	-40.20	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#1	0	-100.00	146,686	-69.20	6,487,670	-35.68	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#2	786,387	-28.77	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#3	809,648	-27.45	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#4	822,140	-26.62	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#5	589,874	-29.75	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#6	814,138	-28.31	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#7	843,590	-26.07	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#8	762,349	-31.14	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#9	632,540	-35.01	-	-	-	-	0	0
風力	彰化王功風力發電站	#10	573,690	-38.69	-	-	-	-	0	0
風力	彰化永興風力發電站	#1	625,033	-	45,568	100.00	2,674,555	100.00	0	0
風力	彰化永興風力發電站	#2	730,124	-	-	-	-	-	0	0
風力	彰化永興風力發電站	#3	707,823	-	-	-	-	-	0	0
風力	彰化永興風力發電站	#4	657,143	-	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	536,132	-34.48	214,512	-73.98	12,276,955	-29.84	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	555,154	16.61	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	519,253	-35.71	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	559,668	14.46	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	571,907	-33.36	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	590,049	-32.48	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	609,541	-28.83	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	621,997	-26.06	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	636,441	-29.13	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	633,206	-22.81	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	657,696	-27.13	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	671,504	-26.46	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	676,839	-28.24	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	709,948	-25.95	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	0	-100.00	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	430,906	-36.70	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	454,443	-35.05	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	460,220	-38.31	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	534,114	-30.25	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	549,206	-30.10	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	466,342	-41.98	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	536,318	-29.30	-	-	-	-	0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	510,583	-39.34	-	-	-	-	0	0

風力	雲林四湖風力發電站	#1	665,743	-25.34	246,403	-49.50	7,356,915	-28.88	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#2	514,475	-34.63	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#3	472,497	-34.39	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#4	529,738	-36.74	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#5	392,907	-40.01	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#6	534,412	-33.10	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#7	637,403	-28.07	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#8	594,641	-18.20	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#9	581,129	-19.06	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#10	575,780	-26.90	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#11	523,716	-40.53	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#12	529,393	-29.05	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#13	560,127	-22.93	-	-	-	-	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#14	491,357	-26.57	-	-	-	-	0	0
風力	恆春風力發電站	#1	358,025	7.80	9,947	-82.29	1,021,994	-14.19	0	0
風力	恆春風力發電站	#2	312,223	-32.58	-	-	-	-	0	0
風力	恆春風力發電站	#3	361,693	-19.98	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#1	267,457	-14.62	65,148	-71.25	3,401,074	-29.29	0	0
風力	中屯風力發電站	#2	295,285	32.03	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#3	275,474	-11.41	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#4	298,198	18.49	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#5	234,513	-26.75	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#6	150,416	-50.65	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#7	142,750	-40.45	-	-	-	-	0	0
風力	中屯風力發電站	#8	221,007	-27.69	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	111,623	-76.00	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	322,081	-30.46	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	283,383	-37.90	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	290,745	-36.33	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	297,151	-35.86	-	-	-	-	0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	276,139	-40.25	-	-	-	-	0	0
風力	金沙風力發電站	#1	380,635	-6.57	26,782	-26.67	725,721	-6.30	0	0
風力	金沙風力發電站	#2	371,868	-7.87	-	-	-	-	0	0
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水池	25,547	-43.74	2,128	-64.90	23,419	-40.48	0	0
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭發電廠GIS廠房	53,619	13.09	1,292	100.00	52,327	10.37	0	0
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水池	150,742	23.49	4,590	100.00	146,152	19.73	0	0
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水池	58,932	31.62	0	0.00	58,932	31.62	0	0
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	106,924	-32.47	0	0.00	106,924	-32.47	0	0
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期二標	166,023	5.99	0	0.00	166,023	5.99	0	0

太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	263,881	8.25	11,762	-3.92	252,119	8.89	0	0
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發电站	永安鹽灘地	542,400	9.05	14,113	2.84	528,287	9.23	0	0
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達3456生水池	110,447	14.58	6,070	13.10	104,377	14.66	0	0
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達12生水池	76,849	11.32	0	0.00	76,849	11.32	0	0
太陽能	興達電廠太陽光電發电站	興達SCR	7,112	11.35	0	0.00	7,112	11.35	0	0
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠生水池區	131,632	6.94	3,705	6.86	127,927	6.95	0	0
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠車棚區	25,519	6.51	0	0.00	25,519	6.51	0	0
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美1期	11,904	12.31	1,322	41.09	10,582	9.52	0	0
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美2期	21,221	65.54	0	0.00	21,221	65.54	0	0
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	48,614	2.68	1,297	2.61	47,317	2.68	0	0
太陽能	中大D/S	中大D/S	1,774	-33.21	41	-34.92	1,733	-33.17	0	0
太陽能	后里E/S	后里E/S	8,599	135.20	84	127.03	8,515	135.29	0	0
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	6,077	-10.33	56	-16.42	6,021	-10.27	0	0
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	7,729	-3.59	78	-2.50	7,651	-3.60	0	0
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	4,007	7.00	217	5.85	3,790	7.06	0	0
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	1,632	-24.23	98	-24.03	1,534	-24.25	0	0
太陽能	路北E/S	路北E/S	6,630	11.19	135	11.57	6,495	11.18	0	0
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	5,887	26.38	96	23.08	5,791	26.44	0	0
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	13,885	3.88	223	4.21	13,662	3.87	0	0
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	18,330	6.01	182	-	18,148	4.96	0	0
太陽能	中科E/S	中科E/S	21,433	6.80	859	-	20,574	2.52	0	0
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	29,705	7.96	474	7.73	29,231	7.96	0	0
太陽能	台南七股	台南七股	244,509	18.17	7,636	-	236,873	14.48	0	0
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	41,816	19.39	2,511	-	39,305	12.44	0	0
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	59,488	15.98	2,972	-	56,516	10.58	0	0
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	64,205	30.87	1,195	-	63,010	28.44	0	0
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	11,497,383	85.58	71,749	-	11,425,634	84.44	0	0
火力(燃煤)小計			4,303,323,727		248,576,623		4,054,747,104			
火力(燃油)小計			306,925,301		12,554,437		294,370,864			
火力(燃氣)小計			5,788,934,875		124,627,613		5,664,307,262			
核能小計			2,976,718,400		106,243,400		2,870,475,000			
水力小計			439,034,064		2,650,615		436,383,449			
風力小計			81,632,171		1,681,606		76,508,942			
太陽光電小計			13,834,455		134,885		13,699,570			
合計			13,910,402,993		496,469,179		13,410,492,191			
備註：本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。										

表2-3發電設備運作情形

能源別	電廠名稱	機組別	容量因數(%)				可用率(%)				最大出力值(%)				低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)				備註
			本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		本月份		一至本月份止		
			實績值 (%)	較上年同期 增減(%)	實績值 (%)	較上年同期增 減(%)	實績值 (%)	較上年同期 增減(%)	實績值 (%)	較上年同期 增減(%)	實績值 (%)	較上年同 期增減 (%)	實績值 (%)	較上年同 期增減 (%)	實績值(%)	較上年同 期增減(%)	實績值(%)	較上年同 期增減 (%)	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	11.72	2.79	11.72	2.79	100.00	63.59	100.00	63.59	53.50	23.56	53.50	23.56	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	13.55	-10.88	13.55	-10.88	81.24	-17.26	81.24	-17.26	53.25	15.75	53.25	15.75	-	-	-	-	
燃煤	林口電廠	#1	95.69	-4.26	95.69	-4.26	96.18	-3.82	96.18	-3.82	100.84	-0.51	100.84	-0.51	1,958.02	0.88	1,958.02	0.88	
燃煤	林口電廠	#2	100.19	94.14	100.19	94.14	100.00	88.88	100.00	88.88	101.09	-0.25	101.09	-0.25	1,968.45	0.93	1,968.45	0.93	
燃煤	林口電廠	#3	95.84	0.00	95.84	0.00	95.68	0.00	95.68	0.00	100.56	0.00	100.56	0.00	1,868.77	0.00	1,868.77	0.00	108/2 開始併聯試運轉
燃煤	大林電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	107/2 商轉
燃煤	大林電廠	#2	91.86	-5.92	91.86	-5.92	92.44	0.00	92.44	0.00	96.08	-4.52	96.08	-4.52	1,919.55	0.58	1,919.55	0.58	107/2 開始併聯試運轉
燃煤	興達電廠	#1	30.67	-52.42	30.67	-52.42	100.00	0.00	100.00	0.00	66.22	-33.99	66.22	-33.99	2,250.30	1.99	2,250.30	1.99	
燃煤	興達電廠	#2	31.61	-40.28	31.61	-40.28	49.59	-36.57	49.59	-36.57	68.64	-29.73	68.64	-29.73	2,250.28	1.06	2,250.28	1.06	
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	興達電廠	#4	61.83	-24.76	61.83	-24.76	100.00	0.78	100.00	0.78	66.00	-36.17	66.00	-36.17	2,195.63	3.17	2,195.63	3.17	
燃煤	台中電廠	#1	85.52	-14.06	85.52	-14.06	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	-1.26	100.00	-1.26	2,180.52	-0.21	2,180.52	-0.21	
燃煤	台中電廠	#2	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	13,345.78	100.00	13,345.78	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	台中電廠	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	
燃煤	台中電廠	#5	50.76	-42.65	50.76	-42.65	74.74	-18.67	74.74	-18.67	101.64	1.08	101.64	1.08	2,209.61	2.48	2,209.61	2.48	
燃煤	台中電廠	#6	51.50	-48.04	51.50	-48.04	100.00	0.00	100.00	0.00	85.09	-14.75	85.09	-14.75	2,166.42	0.28	2,166.42	0.28	
燃煤	台中電廠	#7	35.20	-64.34	35.20	-64.34	100.00	0.00	100.00	0.00	64.73	-35.27	64.73	-35.27	2,172.51	0.66	2,172.51	0.66	
燃煤	台中電廠	#8	18.78	-77.16	18.78	-77.16	100.00	14.56	100.00	14.56	69.45	-31.54	69.45	-31.54	2,202.33	1.65	2,202.33	1.65	
燃煤	台中電廠	#9	81.47	49.06	81.47	49.06	100.00	74.14	100.00	74.14	98.73	-2.16	98.73	-2.16	2,159.21	0.15	2,159.21	0.15	
燃煤	台中電廠	#10	52.02	0.00	52.02	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	73.09	0.00	73.09	0.00	2,108.00	0.00	2,108.00	0.00	
燃油	協和電廠	#3	34.06	15.25	34.06	15.25	100.00	0.00	100.00	0.00	94.13	-1.18	94.13	-1.18	2,444.20	0.87	2,444.20	0.87	
燃油	協和電廠	#4	31.82	0.00	31.82	0.00	99.05	0.00	99.05	0.00	84.41	0.00	84.41	0.00	2,442.28	0.00	2,442.28	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	19.96	-4.26	19.96	-4.26	73.72	-5.49	73.72	-5.49	37.13	-0.76	37.13	-0.76	2,492.30	6.03	2,492.30	6.03	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	30.22	6.40	30.22	6.40	94.93	9.77	94.93	9.77	46.16	0.00	46.16	0.00	2,020.34	0.72	2,020.34	0.72	
燃油	塔山電廠	金門	27.41	-15.40	27.41	-15.40	94.32	10.31	94.32	10.31	50.69	7.49	50.69	7.49	2,242.33	10.92	2,242.33	10.92	
燃油	台中電廠	台中GAS	0.01	83.33	0.01	83.33	100.00	13.66	100.00	13.66	1.43	33.33	1.43	33.33	4,495.74	-40.37	4,495.74	-40.37	
燃油	琉球電廠	#4	0.13	-42.91	0.13	-42.91	100.00	0.00	100.00	0.00	20.00	-60.00	20.00	-60.00	-	-	-	-	離島備載小型電廠，每月 僅於月底試運轉併聯發電 至系統二小時
燃油	綠島電廠	#1-#9	14.92	4.23	14.92	4.23	66.67	-14.28	66.67	-14.28	23.51	32.00	23.51	32.00	2,229.00	1.55	2,229.00	1.55	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	24.61	2.14	24.61	2.14	100.00	20.00	100.00	20.00	37.68	-7.83	37.68	-7.83	2,268.00	2.39	2,268.00	2.39	
燃油	七美電廠	#1-#4	19.73	6.77	19.73	6.77	100.00	0.00	100.00	0.00	27.38	11.76	27.38	11.76	2,381.00	2.90	2,381.00	2.90	
燃油	望安電廠	#1-#4	18.39	-0.31	18.39	-0.31	100.00	0.00	100.00	0.00	23.45	-0.85	23.45	-0.85	2,302.00	4.26	2,302.00	4.26	
燃油	虎井電廠	#1-#2	20.90	-4.81	20.90	-4.81	100.00	0.00	100.00	0.00	31.33	-3.09	31.33	-3.09	2,516.00	0.00	2,516.00	0.00	
燃油	東引電廠	#1-#6	20.08	-13.58	20.08	-0.09	82.41	82.81	82.41	82.81	35.94	-38.32	35.94	-38.32	2,500.00	3.78	2,500.00	3.78	
燃油	西莒電廠	#3-#7	9.86	4.95	9.86	4.95	80.00	-18.62	80.00	-18.62	20.34	-3.60	20.34	-3.60	2,552.00	0.20	2,552.00	0.20	
燃氣	大林電廠	#5	46.22	-15.81	46.22	-15.81	74.13	-25.87	74.13	-25.87	87.40	3.80	87.40	3.80	2,353.74	2.84	2,353.74	2.84	
燃氣	大林電廠	#6	63.51	-0.40	63.51	-0.40	98.48	-0.81	98.48	-0.81	99.45	2.63	99.45	2.63	2,141.00	-1.84	2,141.00	-1.84	
燃氣	通霄電廠	#4	49.03	280.47	49.03	280.47	99.56	2.27	99.56	2.27	102.07	50.38	102.07	50.38	1,912.07	-0.08	1,912.07	-0.08	
燃氣	通霄電廠	#5	24.97	-34.33	24.97	-34.33	97.74	-2.10	97.74	-2.10	106.48	4.05	106.48	4.05	1,899.06	2.75	1,899.06	2.75	
燃氣	通霄電廠	#6	82.11	144.96	82.11	144.96	100.00	6.82	100.00	6.82	105.85	3.03	105.85	3.03	1,720.54	-2.37	1,720.54	-2.37	
燃氣	通霄電廠	#1	43.92	221.41	43.92	221.41	92.63	36.38	92.63	36.38	91.42	14.81	91.42	14.81	1,504.48	-4.35	1,504.48	-4.35	
燃氣	通霄電廠	#2	84.22	91.12	84.22	91.12	99.27	0.00	99.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,436.16	-4.55	1,436.16	-4.55	108/5 商轉
燃氣	通霄電廠	#3	32.48	0.00	32.48	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,482.93	6.24	1,482.93	6.24	107/8 開始併聯試運轉
燃氣	南部電廠	#1	94.26	1.48	94.26	1.48	95.74	-3.19	95.74	-3.19	105.96	-4.67	105.96	-4.67	1,738.52	-1.05	1,738.52	-1.05	
燃氣	南部電廠	#2	42.44	-43.59	42.44	-43.59	65.67	-27.82	65.67	-27.82	51.59	-53.73	51.59	-53.73	1,827.71	7.17	1,827.71	7.17	
燃氣	南部電廠	#3	88.37	236.62	88.37	236.62	99.54	74.40	99.54	74.40	103.53	12.41	103.53	12.41	1,742.21	-8.03	1,742.21	-8.03	
燃氣	南部電廠	#4	81.50	-15.87	81.50	-15.87	85.61	-14.39	85.61	-14.39	104.61	-5.73	104.61	-5.73	1,527.50	-5.39	1,527.50	-5.39	
燃氣	興達電廠	#1	82.83	1.91	82.83	1.91	100.00	2.59	100.00	2.59	99.34	0.72	99.34	0.72	1,780.68	-0.87	1,780.68	-0.87	
燃氣	興達電廠	#2	87.29	13.77	87.29	13.77	99.15	4.79	99.15	4.79	89.55	-7.51	89.55	-7.51	1,746.80	-2.04	1,746.80	-2.04	
燃氣	興達電廠	#3	75.18	-5.54	75.18	-5.54	93.77	-3.27	93.77	-3.27	94.30	-6.56	94.30	-6.56	1,770.96	-0.23	1,770.96	-0.23	
燃氣	興達電廠	#4	82.35	0.00	82.35	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	92.73	0.00	92.73	0.00	1,761.59	0.00	1,761.59	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	16.43	-78.14	16.43	-78.14	29.15	-68.64	29.15	-68.64	62.37	-29.78	62.37	-29.78	1,740.53	1.66	1,740.53	1.66	
燃氣	大潭電廠	#1	72.12	60.66	72.12	60.66	90.61	35.48	90.61	35.48	105.55	48.66	105.55	48.66	1,617.79	-0.55	1,617.79	-0.55	

燃氣	大潭電廠	#2	79.74	-3.27	79.74	-3.27	99.10	1.86	99.10	1.86	108.31	-1.12	108.31	-1.12	1,666.52	1.74	1,666.52	1.74	
燃氣	大潭電廠	#3	73.73	-19.35	73.73	-19.35	99.07	-0.93	99.07	-0.93	96.92	-6.90	96.92	-6.90	1,553.56	1.05	1,553.56	1.05	
燃氣	大潭電廠	#4	94.75	618.63	94.75	618.63	100.00	93.04	100.00	93.04	97.98	90.22	97.98	90.22	1,528.81	-12.06	1,528.81	-12.06	
燃氣	大潭電廠	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	24.05	-65.64	24.05	-65.64	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	63.85	-30.03	63.85	-30.03	100.00	0.00	100.00	0.00	96.83	-0.25	96.83	-0.25	1,554.65	0.93	1,554.65	0.93	
燃氣	大潭電廠	#7	3.19	-21.52	3.19	-21.52	50.00	-0.51	50.00	-0.51	36.67	-26.69	36.67	-26.69	2,386.45	7.27	2,386.45	7.27	107/3 商轉
核能	第二核能發電廠	#1	102.36	-1.00	102.36	-1.00	100.00	0.00	100.00	0.00	103.86	-0.20	103.86	-0.20	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	103.94	0.49	103.94	0.49	100.00	0.00	100.00	0.00	104.37	0.49	104.37	0.49	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#1	103.29	0.40	103.29	0.40	100.00	0.00	100.00	0.00	103.60	0.09	103.60	0.09	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	103.74	57.83	103.74	57.83	100.00	51.52	100.00	51.52	104.18	0.06	104.18	0.06	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來	27.86	-63.72	27.86	-63.72	100.00	0.00	100.00	0.00	52.01	-51.62	52.01	-51.62	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山	46.08	-20.27	46.08	-20.27	100.00	0.00	100.00	0.00	97.62	52.52	97.62	52.52	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	粗坑	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.19	100.00	0.19	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	軟橋	18.95	-22.01	18.95	-22.01	100.00	0.00	100.00	0.00	63.64	79.26	63.64	79.26	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	卓蘭電廠	卓蘭	8.38	58.10	8.38	58.10	69.93	39.86	69.93	39.86	50.00	0.00	50.00	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	后里	35.56	12.54	35.56	12.54	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	216.46	100.00	216.46	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	德基	6.17	10.12	6.17	10.12	76.86	-23.14	76.86	-23.14	24.79	3.71	24.79	3.71	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山	5.39	1.69	5.39	1.69	100.00	3.24	100.00	3.24	18.74	8.34	18.74	8.34	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	谷關	10.58	85.56	10.58	85.56	96.41	2.53	96.41	2.53	33.06	139.55	33.06	139.55	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪	3.80	-59.98	3.80	-59.98	90.06	-7.73	90.06	-7.73	18.46	-9.94	18.46	-9.94	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	馬鞍	8.72	19.52	8.72	19.52	100.00	6.65	100.00	6.65	17.98	-7.79	17.98	-7.79	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	社寮	34.90	711.63	34.90	711.63	100.00	8.93	100.00	8.93	36.19	52.06	36.19	52.06	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大	18.58	-17.23	18.58	-17.23	100.00	0.00	100.00	0.00	36.49	-54.21	36.49	-54.21	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	松林	14.39	-21.37	14.39	-21.37	100.00	5.09	100.00	5.09	30.05	-65.42	30.05	-65.42	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大觀電廠	大觀(一)	19.63	-33.69	19.63	-33.69	78.57	-21.43	78.57	-21.43	35.97	-13.33	35.97	-13.33	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	水里	0.01	-98.24	0.01	-98.24	100.00	0.00	100.00	0.00	7.84	-66.62	7.84	-66.62	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工	21.49	-11.92	21.49	-11.92	100.00	0.27	100.00	0.27	64.60	-1.38	64.60	-1.38	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	濁水	19.51	54.83	19.51	54.83	100.00	0.00	100.00	0.00	52.68	26.62	52.68	26.62	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	北山	55.28	13.28	55.28	13.28	100.00	0.00	100.00	0.00	93.06	43.83	93.06	43.83	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	45.00	-6.83	45.00	-6.83	100.00	0.00	100.00	0.00	57.60	-24.61	57.60	-24.61	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	竹門	30.75	-46.80	30.75	-46.80	100.00	0.00	100.00	0.00	71.01	-11.12	71.01	-11.12	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	立霧	34.00	-5.55	34.00	-5.55	100.00	0.00	100.00	0.00	53.13	0.05	53.13	0.05	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍溪	18.29	-40.44	18.29	-40.44	100.00	0.00	100.00	0.00	57.45	-42.55	57.45	-42.55	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍澗	5.16	-39.27	5.16	-39.27	100.00	50.43	100.00	50.43	41.46	15.49	41.46	15.49	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	水簾	47.27	-5.28	47.27	-5.28	100.00	0.00	100.00	0.00	88.42	9.03	88.42	9.03	-	-	-	-	

慣常水力(自有)	東部電廠	清水	35.39	-30.74	35.39	-30.74	100.00	0.00	100.00	0.00	52.86	-27.49	52.86	-27.49	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	36.11	-39.21	36.11	-39.21	91.55	-8.45	91.55	-8.45	56.33	-28.33	56.33	-28.33	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	35.72	-40.06	35.72	-40.06	100.00	0.00	100.00	0.00	85.24	-22.16	85.24	-22.16	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	54.37	-16.36	54.37	-16.36	100.00	0.00	100.00	0.00	92.59	4.15	92.59	4.15	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	57.84	-25.27	57.84	-25.27	93.19	-6.81	93.19	-6.81	110.00	10.00	110.00	10.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	23.75	-66.45	23.75	-66.45	100.00	0.00	100.00	0.00	81.48	-8.34	81.48	-8.34	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	20.36	1,936.36	20.36	1,936.36	90.05	6,667.34	90.05	6,667.34	98.22	19.63	98.22	19.63	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	42.12	-46.27	42.12	-46.27	100.00	0.00	100.00	0.00	76.67	-27.74	76.67	-27.74	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	53.33	-31.45	53.33	-31.45	98.28	38.01	98.28	38.01	93.13	-16.10	93.13	-16.10	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	4.15	100.00	4.15	100.00	50.00	100.00	50.00	100.00	19.75	100.00	19.75	100.00	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	23.76	-52.57	23.76	-52.57	100.00	0.00	100.00	0.00	110.36	0.97	110.36	0.97	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	23.21	-18.26	23.21	-18.26	100.00	0.00	100.00	0.00	77.50	-4.67	77.50	-4.67	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	8.25	-30.67	8.25	-30.67	100.00	0.00	100.00	0.00	51.01	-2.09	51.01	-2.09	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	31.42	-27.26	31.42	-27.26	69.53	-30.47	69.53	-30.47	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	26.22	44.87	26.22	44.87	100.00	0.00	100.00	0.00	39.09	38.62	39.09	38.62	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	0.08	-99.53	0.08	-99.53	0.00	-100.00	0.00	-100.00	56.21	-44.04	56.21	-44.04	-	-	-	-	石門#1-#4 廠用電量放於石門#1欄位
風力	石門風力發電站	#2	38.19	-25.58	38.19	-25.58	99.98	-0.02	99.98	-0.02	100.00	-1.05	100.00	-1.05	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	35.88	-25.10	35.88	-25.10	98.84	0.18	98.84	0.18	100.00	-1.35	100.00	-1.35	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	26.01	-25.41	26.01	-25.41	100.00	0.07	100.00	0.07	99.24	-1.50	99.24	-1.50	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	34.55	-28.91	34.55	-28.91	99.51	-0.08	99.51	-0.08	100.05	-1.09	100.05	-1.09	-	-	-	-	林口#4-#6 廠用電量放於林口#4欄位
風力	林口風力發電站	#5	31.46	-28.49	31.46	-28.49	100.00	0.86	100.00	0.86	99.85	-1.58	99.85	-1.58	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	32.12	-33.20	32.12	-33.20	96.25	0.38	96.25	0.38	100.00	-0.74	100.00	-0.74	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	30.31	-28.87	30.31	-28.87	100.00	0.00	100.00	0.00	97.00	-6.03	97.00	-6.03	-	-	-	-	蘆竹#1-#8 廠用電量放於蘆竹#1欄位
風力	蘆竹風力發電站	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	31.82	-27.19	31.82	-27.19	99.63	-0.37	99.63	-0.37	103.00	-0.11	103.00	-0.11	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.54	100.00	0.54	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	32.75	-27.66	32.75	-27.66	99.72	-0.28	99.72	-0.28	103.00	-0.11	103.00	-0.11	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	30.95	-32.11	30.95	-32.11	99.69	-0.17	99.69	-0.17	88.56	-14.30	88.56	-14.30	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	29.45	-37.27	29.45	-37.27	87.96	-11.90	87.96	-11.90	103.11	-0.22	103.11	-0.22	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	35.11	-26.56	35.11	-26.56	99.59	-0.41	99.59	-0.41	103.00	-0.22	103.00	-0.22	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	36.28	-37.79	36.28	-37.79	92.23	-5.59	92.23	-5.59	161.80	59.46	161.80	59.46	-	-	-	-	觀園#1-#20 廠用電量放於觀園#1欄位
風力	觀園風力發電站	#2	38.53	-32.45	38.53	-32.45	99.18	-0.15	99.18	-0.15	100.40	-0.20	100.40	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	36.70	-34.94	36.70	-34.94	99.59	0.39	99.59	0.39	101.13	-0.65	101.13	-0.65	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	28.10	-50.09	28.10	-50.09	82.08	-17.84	82.08	-17.84	101.73	-1.61	101.73	-1.61	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	36.07	-33.46	36.07	-33.46	94.50	2.61	94.50	2.61	84.93	-16.68	84.93	-16.68	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	40.98	-33.71	40.98	-33.71	97.76	-0.49	97.76	-0.49	100.67	-0.53	100.67	-0.53	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	33.85	-46.68	33.85	-46.68	82.72	-17.24	82.72	-17.24	100.53	-1.31	100.53	-1.31	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	38.58	-35.67	38.58	-35.67	97.46	-2.37	97.46	-2.37	101.07	-0.26	101.07	-0.26	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	41.12	-29.30	41.12	-29.30	95.14	-0.57	95.14	-0.57	101.27	-0.39	101.27	-0.39	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	40.84	-35.05	40.84	-35.05	95.45	-3.26	95.45	-3.26	101.40	-0.26	101.40	-0.26	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	37.14	-39.18	37.14	-39.18	89.90	-9.60	89.90	-9.60	101.07	-0.20	101.07	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	42.81	-32.15	42.81	-32.15	99.14	-0.86	99.14	-0.86	100.67	-0.13	100.67	-0.13	-	-	-	-	-

風力	觀園風力發電站	#13	39.87	-32.02	39.87	-32.02	96.20	3.78	96.20	3.78	101.33	-0.20	101.33	-0.20	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	36.59	-34.07	36.59	-34.07	95.85	6.92	95.85	6.92	101.13	-0.59	101.13	-0.59	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	35.29	-34.96	35.29	-34.96	89.19	-3.96	89.19	-3.96	101.53	-0.78	101.53	-0.78	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	38.97	-23.17	38.97	-23.17	95.93	6.39	95.93	6.39	100.60	0.40	100.60	0.40	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	41.78	-31.69	41.78	-31.69	99.58	0.45	99.58	0.45	101.00	-0.85	101.00	-0.85	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	38.61	-38.55	38.61	-38.55	88.30	-11.27	88.30	-11.27	101.40	-0.52	101.40	-0.52	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	39.19	-35.99	39.19	-35.99	91.40	-6.31	91.40	-6.31	100.73	-0.33	100.73	-0.33	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	31.48	-48.51	31.48	-48.51	82.11	-17.06	82.11	-17.06	101.80	-0.33	101.80	-0.33	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	36.68	-26.74	36.68	-26.74	99.99	4.83	99.99	4.83	102.20	-2.36	102.20	-2.36	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III 廠用電量放於大潭#1欄位
風力	大潭風力發電站	#2	9.00	-82.44	9.00	-82.44	82.41	-16.32	82.41	-16.32	90.53	-9.89	90.53	-9.89	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	30.77	-34.71	30.77	-34.71	98.46	0.79	98.46	0.79	100.60	-0.59	100.60	-0.59	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	30.31	-38.13	30.31	-38.13	90.02	-9.98	90.02	-9.98	102.30	-0.63	102.30	-0.63	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	22.60	-41.34	22.60	-41.34	87.20	-6.66	87.20	-6.66	102.17	-0.63	102.17	-0.63	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	37.63	-30.69	37.63	-30.69	99.97	-0.03	99.97	-0.03	99.75	-1.87	99.75	-1.87	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	37.90	-30.50	37.90	-30.50	93.83	-6.04	93.83	-6.04	104.45	2.35	104.45	2.35	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	37.58	-34.37	37.58	-34.37	89.83	-10.17	89.83	-10.17	101.35	-0.05	101.35	-0.05	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	香山#1-#6 廠用電量放於香山#1欄位
風力	新竹香山風力發電站	#2	18.22	-48.26	18.22	-48.26	90.29	-9.04	90.29	-9.04	99.35	-0.90	99.35	-0.90	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	19.79	-24.96	19.79	-24.96	99.93	4.42	99.93	4.42	100.15	-0.10	100.15	-0.10	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	20.23	-44.57	20.23	-44.57	95.26	-2.93	95.26	-2.93	100.25	-0.05	100.25	-0.05	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	19.62	-46.90	19.62	-46.90	98.68	3.20	98.68	3.20	100.65	0.45	100.65	0.45	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	12.24	29,124.40	12.24	29,124.40	58.41	1,394.10	58.41	1,394.10	100.95	517.43	100.95	517.43	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	35.94	-35.03	35.94	-35.03	99.44	2.68	99.44	2.68	97.45	-0.20	97.45	-0.20	-	-	-	-	台中港#5-#18 廠用電量放於台中港#5欄位
風力	台中港區風力發電站	#6	38.23	-26.71	38.23	-26.71	98.70	0.85	98.70	0.85	97.45	-0.26	97.45	-0.26	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	21.82	-56.99	21.82	-56.99	96.49	2.91	96.49	2.91	97.20	0.00	97.20	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	34.10	-39.81	34.10	-39.81	99.91	4.71	99.91	4.71	97.35	-0.21	97.35	-0.21	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	40.80	-28.65	40.80	-28.65	98.25	2.64	98.25	2.64	97.30	-0.15	97.30	-0.15	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	39.18	-14.91	39.18	-14.91	96.13	12.09	96.13	12.09	97.25	-0.21	97.25	-0.21	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	43.08	100.00	43.08	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	25.89	100.00	25.89	100.00	89.78	100.00	89.78	100.00	48.30	100.00	48.30	100.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	33.75	-37.80	33.75	-37.80	94.04	-1.58	94.04	-1.58	97.50	-0.31	97.50	-0.31	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	36.35	-36.12	36.35	-36.12	97.84	-1.76	97.84	-1.76	97.65	-0.15	97.65	-0.15	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	33.04	-31.57	33.04	-31.57	98.42	-0.58	98.42	-0.58	97.30	-0.26	97.30	-0.26	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	30.79	-38.95	30.79	-38.95	96.57	-2.32	96.57	-2.32	97.25	-0.41	97.25	-0.41	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	29.95	-39.92	29.95	-39.92	99.97	0.51	99.97	0.51	97.05	-0.26	97.05	-0.26	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	29.10	-39.03	29.10	-39.03	98.31	-0.93	98.31	-0.93	97.10	-0.36	97.10	-0.36	-	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	29.40	-39.23	29.40	-39.23	95.82	3.90	95.82	3.90	98.05	-0.76	98.05	-0.76	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#1	30.10	-24.17	30.10	-24.17	99.89	8.52	99.89	8.52	50.80	-49.43	50.80	-49.43	-	-	-	-	彰工#1-#35 廠用電量放於彰工#1欄位
風力	彰工風力發電站	#2	46.50	-9.61	46.50	-9.61	99.54	18.95	99.54	18.95	100.00	-1.48	100.00	-1.48	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	29.83	-23.52	29.83	-23.52	97.55	9.24	97.55	9.24	50.00	-50.30	50.00	-50.30	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	46.15	-21.09	46.15	-21.09	90.84	-1.38	90.84	-1.38	100.00	-0.94	100.00	-0.94	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	44.10	-28.81	44.10	-28.81	96.70	-3.03	96.70	-3.03	100.00	-1.77	100.00	-1.77	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	49.51	-20.21	49.51	-20.21	97.58	-1.27	97.58	-1.27	100.00	-0.84	100.00	-0.84	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	50.72	-18.43	50.72	-18.43	99.94	1.39	99.94	1.39	100.00	-0.99	100.00	-0.99	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	51.38	-19.02	51.38	-19.02	99.89	-0.09	99.89	-0.09	100.00	-1.23	100.00	-1.23	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	41.23	-27.10	41.23	-27.10	99.95	-0.05	99.95	-0.05	100.00	-1.43	100.00	-1.43	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	38.94	-30.37	38.94	-30.37	99.35	-0.65	99.35	-0.65	100.00	-1.91	100.00	-1.91	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	44.12	-29.57	44.12	-29.57	98.54	1.34	98.54	1.34	100.00	-0.99	100.00	-0.99	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	44.30	-31.19	44.30	-31.19	88.93	-8.45	88.93	-8.45	100.00	-0.89	100.00	-0.89	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	17.28	-72.94	17.28	-72.94	94.34	-1.92	94.34	-1.92	27.00	-73.20	27.00	-73.20	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	54.19	-18.87	54.19	-18.87	99.96	0.74	99.96	0.74	100.00	-0.60	100.00	-0.60	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	53.00	-21.33	53.00	-21.33	96.65	0.39	96.65	0.39	100.05	-0.74	100.05	-0.74	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	56.17	-16.59	56.17	-16.59	99.90	2.02	99.90	2.02	100.00	-0.74	100.00	-0.74	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	53.08	-21.34	53.08	-21.34	99.93	0.48	99.93	0.48	100.00	-0.79	100.00	-0.79	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	45.16	-32.93	45.16	-32.93	84.38	-14.70	84.38	-14.70	100.00	-1.14	100.00	-1.14	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	51.23	-19.66	51.23	-19.66	98.48	2.08	98.48	2.08	100.05	-1.28	100.05	-1.28	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	53.28	-21.12	53.28	-21.12	99.83	2.72	99.83	2.72	100.00	-0.84	100.00	-0.84	-	-	-	-	-

風力	彰工風力發電站	#21	48.06	12.64	48.06	12.64	100.00	64.41	100.00	64.41	99.95	-1.04	99.95	-1.04	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	50.16	-25.55	50.16	-25.55	98.07	0.69	98.07	0.69	100.00	-1.43	100.00	-1.43	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	50.23	-23.41	50.23	-23.41	99.75	0.75	99.75	0.75	100.05	-1.43	100.05	-1.43	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	53.26	-19.80	53.26	-19.80	99.91	-0.09	99.91	-0.09	100.00	-0.70	100.00	-0.70	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	52.64	-20.13	52.64	-20.13	99.70	0.25	99.70	0.25	100.00	-0.99	100.00	-0.99	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	18.76	-69.80	18.76	-69.80	99.88	7.94	99.88	7.94	100.00	-1.14	100.00	-1.14	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	48.61	-26.10	48.61	-26.10	94.32	-5.18	94.32	-5.18	100.00	-0.74	100.00	-0.74	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	45.26	-30.15	45.26	-30.15	93.13	-6.87	93.13	-6.87	100.00	-0.65	100.00	-0.65	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	49.43	100.00	49.43	100.00	99.94	100.00	99.94	100.00	100.05	100.00	100.05	100.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	48.68	-27.67	48.68	-27.67	99.97	0.22	99.97	0.22	100.05	-0.74	100.05	-0.74	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	49.50	-28.00	49.50	-28.00	99.95	0.01	99.95	0.01	100.05	-0.74	100.05	-0.74	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	44.28	-24.22	44.28	-24.22	100.00	0.00	100.00	0.00	101.39	-0.51	101.39	-0.51	-	-	-	-	試運轉
風力	彰工風力發電站	#33	37.96	-34.02	37.96	-34.02	98.76	-1.24	98.76	-1.24	101.57	-0.34	101.57	-0.34	-	-	-	-	試運轉
風力	彰工風力發電站	#34	37.66	-35.42	37.66	-35.42	100.00	0.00	100.00	0.00	101.09	-0.56	101.09	-0.56	-	-	-	-	試運轉
風力	彰工風力發電站	#35	34.88	-40.20	34.88	-40.20	96.31	-3.47	96.31	-3.47	101.13	-0.89	101.13	-0.89	-	-	-	-	試運轉
風力	彰化王功風力發電站	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	王功#1-#10 廠用電量放於王功#1欄位
風力	彰化王功風力發電站	#2	45.96	-28.77	45.96	-28.77	100.00	0.00	100.00	0.00	102.70	-0.38	102.70	-0.38	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	47.31	-27.45	47.31	-27.45	100.00	0.00	100.00	0.00	102.70	-0.34	102.70	-0.34	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	48.04	-26.62	48.04	-26.62	99.64	-0.36	99.64	-0.36	102.70	-0.38	102.70	-0.38	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	34.47	-29.75	34.47	-29.75	58.82	-38.70	58.82	-38.70	102.70	-0.34	102.70	-0.34	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	47.58	-28.31	47.58	-28.31	98.45	-1.55	98.45	-1.55	102.70	-0.42	102.70	-0.42	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	49.30	-26.07	49.30	-26.07	98.68	-0.90	98.68	-0.90	102.70	-0.34	102.70	-0.34	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	44.55	-31.14	44.55	-31.14	99.95	2.17	99.95	2.17	102.70	-0.42	102.70	-0.42	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	36.96	-35.01	36.96	-35.01	98.68	-1.31	98.68	-1.31	102.70	-0.38	102.70	-0.38	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	33.53	-38.69	33.53	-38.69	94.71	-5.29	94.71	-5.29	102.65	-0.51	102.65	-0.51	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	36.53	100.00	36.53	100.00	99.01	100.00	99.01	100.00	102.09	100.00	102.09	100.00	-	-	-	-	#1-#4試運轉中，合計 9200瓩
風力	彰化永興風力發電站	#2	42.67	100.00	42.67	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	101.61	100.00	101.61	100.00	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	41.36	100.00	41.36	100.00	99.31	100.00	99.31	100.00	101.61	100.00	101.61	100.00	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	38.40	100.00	38.40	100.00	98.97	100.00	98.97	100.00	101.30	100.00	101.30	100.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	36.03	-34.48	36.03	-34.48	100.00	0.08	100.00	0.08	99.95	-1.62	99.95	-1.62	-	-	-	-	雲參#1-#23 廠用電量放於雲參#1欄位
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	37.31	16.61	37.31	16.61	98.87	87.59	98.87	87.59	100.00	-1.62	100.00	-1.62	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	34.90	-35.71	34.90	-35.71	99.97	0.02	99.97	0.02	99.90	-2.25	99.90	-2.25	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	37.61	14.46	37.61	14.46	100.00	84.70	100.00	84.70	99.95	-1.91	99.95	-1.91	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	38.43	-33.36	38.43	-33.36	100.00	0.00	100.00	0.00	100.05	-1.77	100.05	-1.77	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	39.65	-32.48	39.65	-32.48	99.98	0.25	99.98	0.25	100.00	-1.33	100.00	-1.33	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	40.96	-28.83	40.96	-28.83	100.00	0.01	100.00	0.01	100.05	-1.28	100.05	-1.28	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	41.80	-26.06	41.80	-26.06	96.52	1.09	96.52	1.09	100.05	-1.53	100.05	-1.53	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	42.77	-29.13	42.77	-29.13	100.00	0.05	100.00	0.05	100.00	-1.57	100.00	-1.57	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	42.55	-22.81	42.55	-22.81	99.85	3.09	99.85	3.09	100.00	-1.72	100.00	-1.72	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	44.20	-27.13	44.20	-27.13	99.94	0.35	99.94	0.35	100.05	-1.14	100.05	-1.14	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	45.13	-26.46	45.13	-26.46	97.37	-0.19	97.37	-0.19	100.05	-1.23	100.05	-1.23	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	45.49	-28.24	45.49	-28.24	97.45	-2.52	97.45	-2.52	100.05	-0.94	100.05	-0.94	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	47.71	-25.95	47.71	-25.95	100.00	0.00	100.00	0.00	100.05	-1.38	100.05	-1.38	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	28.96	-36.70	28.96	-36.70	99.31	9.77	99.31	9.77	99.95	-1.58	99.95	-1.58	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	30.54	-35.05	30.54	-35.05	99.83	10.03	99.83	10.03	100.00	-1.57	100.00	-1.57	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	30.93	-38.31	30.93	-38.31	93.88	3.03	93.88	3.03	99.95	-1.09	99.95	-1.09	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	35.89	-30.25	35.89	-30.25	97.45	6.94	97.45	6.94	99.95	-1.38	99.95	-1.38	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	36.91	-30.10	36.91	-30.10	99.76	2.44	99.76	2.44	99.95	-1.58	99.95	-1.58	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	31.34	-41.98	31.34	-41.98	74.19	-25.80	74.19	-25.80	99.90	-1.38	99.90	-1.38	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	36.04	-29.30	36.04	-29.30	99.81	1.55	99.81	1.55	99.95	-1.87	99.95	-1.87	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	34.31	-39.34	34.31	-39.34	94.67	-5.23	94.67	-5.23	100.05	-2.10	100.05	-2.10	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	44.74	-25.34	44.74	-25.34	98.77	-0.32	98.77	-0.32	100.00	-1.19	100.00	-1.19	-	-	-	-	四湖#1-#14 廠用電量放於四湖#1欄位
風力	雲林四湖風力發電站	#2	34.57	-34.63	34.57	-34.63	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	-1.14	100.00	-1.14	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	31.75	-34.39	31.75	-34.39	100.00	0.02	100.00	0.02	100.05	-1.23	100.05	-1.23	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	35.60	-36.74	35.60	-36.74	99.33	0.02	99.33	0.02	100.00	-0.89	100.00	-0.89	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	26.41	-40.01	26.41	-40.01	95.93	-3.37	95.93	-3.37	100.00	-1.82	100.00	-1.82	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	35.91	-33.10	35.91	-33.10	99.99	0.03	99.99	0.03	100.05	-1.53	100.05	-1.53	-	-	-	-	-

風力	雲林四湖風力發電站	#7	42.84	-28.07	42.84	-28.07	100.00	2.96	100.00	2.96	100.05	-1.23	100.05	-1.23	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	39.96	-18.20	39.96	-18.20	99.99	4.24	99.99	4.24	100.05	-0.74	100.05	-0.74	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	39.05	-19.06	39.05	-19.06	100.00	10.25	100.00	10.25	100.05	-2.15	100.05	-2.15	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	38.69	-26.90	38.69	-26.90	96.83	-3.16	96.83	-3.16	100.00	-1.82	100.00	-1.82	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	35.20	-40.53	35.20	-40.53	89.14	-10.86	89.14	-10.86	100.05	-1.53	100.05	-1.53	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	35.58	-29.05	35.58	-29.05	98.45	-1.45	98.45	-1.45	100.05	-0.79	100.05	-0.79	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	37.64	-22.93	37.64	-22.93	99.93	1.08	99.93	1.08	100.05	-0.74	100.05	-0.74	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	33.02	-26.57	33.02	-26.57	100.00	0.10	100.00	0.10	99.95	-0.99	99.95	-0.99	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	32.08	7.80	32.08	7.80	99.51	38.68	99.51	38.68	100.27	-0.92	100.27	-0.92	-	-	-	-	恆春#1-#3 廠用電量放於恆春#1欄位
風力	恆春風力發電站	#2	27.98	-32.58	27.98	-32.58	86.96	-9.97	86.96	-9.97	100.67	-1.05	100.67	-1.05	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#3	32.41	-19.98	32.41	-19.98	99.43	5.35	99.43	5.35	100.93	-1.37	100.93	-1.37	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	59.91	-14.62	59.91	-14.62	90.45	-1.50	90.45	-1.50	104.33	0.00	104.33	0.00	-	-	-	-	中屯、湖西 廠用電量放於中屯#1欄位
風力	中屯風力發電站	#2	66.15	32.03	66.15	32.03	100.00	46.33	100.00	46.33	103.33	-0.64	103.33	-0.64	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	61.71	-11.41	61.71	-11.41	91.93	0.88	91.93	0.88	103.33	-1.12	103.33	-1.12	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	66.80	18.49	66.80	18.49	100.00	33.18	100.00	33.18	104.50	0.16	104.50	0.16	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	52.53	-26.75	52.53	-26.75	99.67	6.01	99.67	6.01	88.00	-15.65	88.00	-15.65	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	33.70	-50.65	33.70	-50.65	90.90	2.99	90.90	2.99	105.00	0.80	105.00	0.80	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	31.98	-40.45	31.98	-40.45	98.81	27.57	98.81	27.57	52.17	-49.76	52.17	-49.76	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	49.51	-27.69	49.51	-27.69	95.63	-4.37	95.63	-4.37	103.17	-0.32	103.17	-0.32	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	16.67	-76.00	16.67	-76.00	55.59	-44.41	55.59	-44.41	90.78	-12.71	90.78	-12.71	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	48.10	-30.46	48.10	-30.46	98.75	-1.25	98.75	-1.25	103.11	-0.64	103.11	-0.64	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	42.32	-37.90	42.32	-37.90	94.36	-5.64	94.36	-5.64	103.11	-0.64	103.11	-0.64	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	43.42	-36.33	43.42	-36.33	95.57	-3.98	95.57	-3.98	100.44	-3.00	100.44	-3.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	44.38	-35.86	44.38	-35.86	94.82	-4.87	94.82	-4.87	103.00	-0.75	103.00	-0.75	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	41.24	-40.25	41.24	-40.25	95.42	-4.58	95.42	-4.58	99.89	-3.54	99.89	-3.54	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	25.58	-6.57	25.58	-6.57	99.69	-0.27	99.69	-0.27	99.25	-1.39	99.25	-1.39	-	-	-	-	金沙#1-#2 廠用電量放於金沙#1欄位
風力	金沙風力發電站	#2	24.99	-7.87	24.99	-7.87	97.81	-2.19	97.81	-2.19	99.55	-1.73	99.55	-1.73	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水池	5.27	-45.16	5.27	-45.16	50.00	-0.50	50.00	-0.50	39.30	-47.76	39.30	-47.76	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭發電廠GIS廠房	10.15	13.08	10.15	13.08	100.00	0.00	100.00	0.00	73.52	5.45	73.52	5.45	-	-	-	-	試運轉中
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水池	13.43	23.49	13.43	23.49	98.92	-0.01	98.92	-0.01	76.76	12.32	76.76	12.32	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水池	12.89	31.59	12.89	31.59	99.90	0.00	99.90	0.00	75.36	23.47	75.36	23.47	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	7.18	-32.47	7.18	-32.47	68.75	-0.31	68.75	-0.31	37.27	-41.90	37.27	-41.90	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期二標	12.65	5.99	12.65	5.99	100.00	0.03	100.00	0.03	72.45	3.48	72.45	3.48	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	13.04	8.27	13.04	8.27	100.00	0.00	100.00	0.00	77.38	7.56	77.38	7.56	-	-	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	15.72	9.03	15.72	9.03	93.37	-0.06	93.37	-0.06	72.03	0.12	72.03	0.12	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達3456生水池	15.57	14.55	15.57	14.55	100.00	0.00	100.00	0.00	75.22	4.82	75.22	4.82	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達12生水池	16.81	11.31	16.81	11.31	96.88	-0.03	96.88	-0.03	78.45	2.99	78.45	2.99	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	15.92	11.38	15.92	11.38	100.00	0.00	100.00	0.00	73.26	0.00	73.26	0.00	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池區	14.63	6.97	14.63	6.97	100.00	0.00	100.00	0.00	75.64	-6.54	75.64	-6.54	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	13.79	6.47	13.79	6.47	100.00	0.00	100.00	0.00	76.82	2.14	76.82	2.14	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	10.35	22.88	10.35	22.88	100.00	0.00	100.00	0.00	64.70	-14.53	64.70	-14.53	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	14.28	54.52	14.28	54.52	100.00	0.00	100.00	0.00	88.13	10.00	88.13	10.00	-	-	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	12.38	2.72	12.38	2.72	93.55	-0.05	93.55	-0.05	81.44	7.77	81.44	7.77	-	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	5.92	-33.25	5.92	-33.25	67.74	-0.32	67.74	-0.32	62.11	-10.71	62.11	-10.71	-	-	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	12.68	135.15	12.68	135.15	100.00	0.00	100.00	0.00	69.13	110.00	69.13	110.00	-	-	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	8.90	-10.31	8.90	-10.31	100.00	0.00	100.00	0.00	47.93	-45.00	47.93	-45.00	-	-	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	8.97	-3.60	8.97	-3.60	100.00	0.00	100.00	0.00	49.22	-6.56	49.22	-6.56	-	-	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	12.85	6.96	12.85	6.96	100.00	0.00	100.00	0.00	64.44	-32.50	64.44	-32.50	-	-	-	-	-
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	3.66	-24.15	3.66	-24.15	83.33	-0.17	83.33	-0.17	23.33	-26.32	23.33	-26.32	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	14.84	11.15	14.84	11.15	100.00	0.00	100.00	0.00	68.30	-2.38	68.30	-2.38	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	11.21	26.43	11.21	26.43	100.00	0.00	100.00	0.00	76.48	3.85	76.48	3.85	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	11.52	3.87	11.52	3.87	100.00	0.00	100.00	0.00	78.40	2.42	78.40	2.42	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	10.81	6.05	10.81	6.05	100.00	0.00	100.00	0.00	75.88	3.59	75.88	3.59	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	14.55	6.81	14.55	6.81	100.00	0.00	100.00	0.00	76.77	3.40	76.77	3.40	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	15.48	7.99	15.48	7.99	100.00	0.00	100.00	0.00	77.52	3.09	77.52	3.09	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	18.26	18.16	18.26	18.16	100.00	0.00	100.00	0.00	88.25	7.30	88.25	7.30	-	-	-	-	試運轉中
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	14.80	19.39	14.80	19.39	100.00	0.00	100.00	0.00	71.06	7.57	71.06	7.57	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	16.06	15.96	16.06	15.96	100.00	0.00	100.00	0.00	76.31	3.83	76.31	3.83	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	9.51	30.91	9.51	30.91	100.00	0.00	100.00	0.00	76.35	2.51	76.35	2.51	-	-	-	-	試運轉中

太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	15.45	-	15.45	-	99.87	0.00	99.87	0.00	80.33	30.25	80.33	30.25	-	-	-	-	試運轉中
本島火力+離島(塔山、尖山、珠山)電廠合計			53.12		53.12		83.88		83.88										
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望安、虎井、東引、西莒)合計			16.52		16.52		84.27		84.27										
水力電廠合計			12.69		12.69		95.99		95.99										
核能電廠合計			103.33		103.33		100.00		100.00										
風力合計			36.69		36.69		93.31		93.31										
太陽光電合計			15.05		15.05		95.52		95.52										
備註：本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。																			

表2-4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 (熱值LHV)		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完 卸量	總計				使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完 卸量	總計			
燃煤機組	1. 燃料煤(濕基)	公噸	1,595,789.845	916,517.730	66,761	983,278.730	0	6,182	(kcal/kg)	5,836	(kcal/kg)	930,861.140	-950.258	1,580,496.176	66,761	1,647,257.176	除抵港未完卸量66,761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	1,290,200.775	644,812.137	88,983	733,795.137	0	5,190	(kcal/kg)	4,816	(kcal/kg)	686,681.848	-436.994	1,247,894.071	88,983	1,336,877.071	除抵港未完卸量88,983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							(kcal/kg)		(kcal/kg)						
	4. 柴油	公秉							(kcal/kg)		(kcal/kg)						
	5. 其他																
燃氣機組	1. 天然氣(NG1)	立方公尺							(kcal/m ³)		(kcal/m ³)						
	2. 液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA	0			1,112,864,213	8722	(kcal/m ³)		(kcal/m ³)	1,112,864,213				NA	台電公司無天然氣儲槽設備
	3. 其他																

備註：
1. 台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1-加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。
2. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。
3. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。
4. 盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。
5. 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。

表2-4燃料耗用量(2)

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 (熱值LHV)		使用量 (D)	期末存量 (A+B+C-D)	備註
燃油機組	燃料油	公秉	186,503	-	52,204	9362	(kcal/liter)	75,451	163,172	盤點料帳調整共-58.924公秉及油泥報廢25公秉
燃油機組	柴油	公秉	41,097	-	6,186	8538	(kcal/liter)	4,108	43,137	盤點料帳調整共-37.773公秉
燃油機組	柴油	公秉	96.984	-	-	10,953	(kcal/liter)	0.770	96.214	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	711.319	-	260.000	9,236	(kcal/liter)	281.352	689.767	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	638.957	-	336.000	9,236	(kcal/liter)	283.216	691.541	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	432.334	-	119.312	9,241	(kcal/liter)	159.271	392.375	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	427.575	-	129.507	9,210	(kcal/liter)	143.979	413.103	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	69.895	-	40.000	9,190	(kcal/liter)	26.881	83.014	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	932.976	-	-	10,985	(kcal/liter)	306.920	626.056	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
燃油機組	柴油	公秉	310.151	-	119.300	10,985	(kcal/liter)	146.652	282.799	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(KW)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(KW)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00				
燃油	協和電廠	#4	K3	500,000	2020/01/01 00:00	2020/01/01 12:24				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/01/01 12:24	2020/01/12 14:52				
燃油	協和電廠	#4	K4	500,000	2020/01/12 14:52	2020/01/12 21:56				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2020/01/12 21:56	2020/02/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2020/01/03 08:00	2020/01/03 17:40				
燃煤	林口電廠	#1	K5	65,100	2020/01/04 00:30	2020/01/04 02:00				
燃煤	林口電廠	#3	K5	66,150	2020/01/04 04:00	2020/01/04 05:32				
燃煤	林口電廠	#2	K5	64,088	2020/01/05 04:55	2020/01/05 06:26				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2020/01/07 08:00	2020/01/07 14:00				
燃煤	林口電廠	#2	KK	0	2020/01/09 08:00	2020/01/09 17:00				
燃煤	林口電廠	#3	K5	65,400	2020/01/12 08:00	2020/01/12 09:34				
燃煤	林口電廠	#3	K5	74,100	2020/01/17 04:00	2020/01/17 05:46				
燃煤	林口電廠	#3	K5	523,706	2020/01/17 19:48	2020/01/19 18:09				
燃煤	林口電廠	#1	K5	65,100	2020/01/18 04:56	2020/01/18 06:26				
燃煤	林口電廠	#2	K5	64,088	2020/01/19 00:00	2020/01/19 01:24				
燃煤	林口電廠	#1	K5	381,363	2020/01/23 07:00	2020/01/23 13:56				
燃煤	林口電廠	#1	K7	800,000	2020/01/23 13:56	2020/01/24 14:13				
燃煤	林口電廠	#2	K5	59,099	2020/01/26 05:00	2020/01/26 06:26				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2020/01/01 00:00	2020/01/04 13:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K10	153,500	2020/01/08 23:25	2020/01/17 11:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2020/01/26 18:36	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2020/01/01 00:00	2020/01/04 13:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2020/01/25 00:20	2020/01/25 01:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2020/01/27 15:01	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2020/01/01 00:00	2020/01/01 18:19				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2020/01/20 01:30	2020/01/21 14:36				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2020/01/25 00:20	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2020/01/01 00:00	2020/01/04 13:13				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2020/01/05 15:03	2020/01/07 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2020/01/25 00:20	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2020/01/26 18:39	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K6	153,500	2020/01/07 14:04	2020/01/08 22:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2020/01/25 00:20	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2020/01/25 00:20	2020/01/27 16:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K3	233,900	2020/01/14 10:58	2020/01/21 16:57				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K6				233,900	2020/02/04 00:00	2020/02/06 23:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K3	233,900	2020/01/21 18:55	2020/01/22 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2020/01/16 00:00	2020/01/16 15:51				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K10	233,900	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	233,900	2020/02/01 00:00	2020/02/18 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K10	233,900	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	233,900	2020/02/01 00:00	2020/02/28 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K10	256,900	2020/01/01 00:00	2020/01/10 13:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K3	233,900	2020/01/06 11:51	2020/01/14 09:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K3	233,900	2020/01/01 00:00	2020/01/06 09:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2020/01/25 00:20	2020/01/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K10	300,000	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	300,000	2020/02/01 00:00	2020/02/29 00:00	

燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K3	300,000	2020/01/04 13:13	2020/01/05 00:00			
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K13	300,000	2020/01/05 00:00	2020/01/05 17:55			
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K3	300,000	2020/01/17 00:00	2020/01/18 00:00			
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K10				300,000	2020/02/03 08:00	2020/02/04 18:00
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K15	84,699	2020/01/01 00:00	2020/01/04 01:08			
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K6	290,100	2020/01/04 01:08	2020/01/06 07:58			
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K15	84,699	2020/01/06 07:58	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K15	84,699	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K6	290,100	2020/01/04 00:00	2020/01/06 18:21			
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K15	84,699	2020/01/06 18:21	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K15	91,210	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:41			
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K6	312,400	2020/01/04 00:41	2020/01/06 09:35			
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K15	91,210	2020/01/06 09:35	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	84,699	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	84,699	2020/01/06 00:00	2020/01/13 03:35			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	0	2020/01/13 03:35	2020/01/13 08:35			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	84,699	2020/01/13 08:35	2020/01/14 04:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	87,000	2020/01/14 04:30	2020/01/14 09:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	84,699	2020/01/14 09:30	2020/01/15 04:50			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	73,000	2020/01/15 04:50	2020/01/15 10:20			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	84,699	2020/01/15 10:20	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/06 00:00	2020/01/12 00:10			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2020/01/12 00:10	2020/01/12 16:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/12 16:30	2020/01/13 03:35			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	0	2020/01/13 03:35	2020/01/13 08:35			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/13 08:35	2020/01/14 04:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	86,000	2020/01/14 04:30	2020/01/14 09:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/14 09:30	2020/01/15 04:50			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	74,000	2020/01/15 04:50	2020/01/15 10:20			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	84,699	2020/01/15 10:20	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	91,210	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	91,210	2020/01/06 00:00	2020/01/13 03:35			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K5	0	2020/01/13 03:35	2020/02/13 08:35			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	91,210	2020/02/13 08:35	2020/01/14 04:30			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K5	50,000	2020/01/14 04:30	2020/01/14 09:30			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	91,210	2020/01/14 09:30	2020/01/15 04:50			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K5	45,000	2020/01/15 04:50	2020/01/15 10:20			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	91,210	2020/01/15 10:20	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K15	37,372	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K7	128,000	2020/01/05 00:06	2020/01/05 10:01			
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K15	37,372	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K15	25,109	2020/01/01 00:00	2020/01/02 10:48			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2020/01/02 10:48	2020/01/02 19:30			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K15	25,109	2020/01/02 19:30	2020/01/04 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K15	25,109	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K6	128,000	2020/01/01 00:00	2020/01/02 19:00			

燃氣	通霄電廠	通複ST5	K15	37,372	2020/01/02 19:00	2020/01/04 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K15	37,372	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K15	30,948	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K15	30,948	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K15	30,948	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K15	30,948	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K15	31,883	2020/01/01 00:00	2020/01/04 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K15	31,883	2020/01/06 00:00	2020/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2020/01/01 00:00	2020/01/23 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	300,000	2020/01/24 00:00	2020/01/27 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2020/01/28 00:00	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K2	550,000	2020/01/01 00:00	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K2	550,000	2020/01/01 00:00	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K10	550,000	2020/01/01 00:00	2020/01/31 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	-	2020/01/21 17:42	2020/01/21 17:48				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	-	2020/01/22 18:04	2020/01/22 18:10				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	-	2020/01/30 17:46	2020/01/30 18:05				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	-	2020/01/31 18:17	2020/01/31 18:24				
燃煤	台中電廠	#5	K10	550,000	2020/01/01 00:00	2020/01/07 11:21				
燃煤	台中電廠	#5	K10	550,000	2020/01/08 09:08	2020/01/09 16:45				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2020/01/10 00:00	2020/01/12 23:59				
燃煤	台中電廠	#5	KK	0	2020/01/15 08:30	2020/01/15 11:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	350,000	2020/01/15 11:30	2020/01/15 16:18				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2020/01/16 00:00	2020/01/16 08:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	0	2020/01/16 08:00	2020/01/16 16:41				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2020/01/16 16:41	2020/01/17 08:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	0	2020/01/17 08:00	2020/01/17 17:06				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2020/01/17 17:06	2020/01/18 06:53				
燃煤	台中電廠	#5	KK	0	2020/01/17 08:00	2020/01/18 15:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2020/01/18 15:00	2020/01/20 08:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	50,000	2020/01/20 08:00	2020/01/20 12:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2020/01/20 19:30	2020/01/21 07:30				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2020/01/21 09:08	2020/01/22 06:20				
燃煤	台中電廠	#5	KK	0	2020/01/22 06:20	2020/01/22 14:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2020/01/22 14:00	2020/01/29 08:49				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2020/01/29 12:00	2020/01/30 10:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2020/01/30 15:57	2020/01/31 08:51				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2020/01/01 00:00	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	275,000	2020/01/01 00:00	2020/01/22 23:11				
燃煤	台中電廠	#7	KK	550,000	2020/01/22 23:11	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2020/01/01 00:00	2020/01/09 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	KK	550,000	2020/01/10 15:43	2020/01/30 08:30				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2020/01/30 08:30	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2020/01/01 00:00	2020/01/23 21:37				
燃煤	台中電廠	#9	KK	550,000	2020/01/23 21:37	2020/01/25 00:06				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2020/01/25 00:06	2020/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	300,000	2020/01/01 00:00	2020/01/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	KK	500,000	2020/01/01 00:00	2020/01/15 16:28				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2020/01/16 14:30	2020/01/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	190,000	2020/01/17 08:30	2020/01/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2020/01/17 17:00	2020/01/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2020/01/19 06:00	2020/01/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2020/01/24 00:00	2020/01/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	190,000	2020/01/26 00:00	2020/01/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2020/01/28 00:00	2020/01/31 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	170,000	2020/01/31 00:00	2020/02/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	170,000	2020/01/01 00:00	2020/01/03 00:00				

燃煤	興達電廠	#2	K5	180,000	2020/01/03 17:00	2020/01/16 08:56				
燃煤	興達電廠	#2	K10	500,000	2020/01/16 08:56	2020/02/01 00:00	500,000	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃煤	興達電廠	#3	K10	550,000	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	550,000	2020/2/1 0:00	2020/2/15 0:00	
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/01 00:00	2020/01/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/03 17:00	2020/01/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/16 14:30	2020/01/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/17 08:30	2020/01/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/17 17:00	2020/01/18 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/19 06:00	2020/01/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2020/01/24 00:00	2020/01/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2020/01/26 00:00	2020/01/28 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/28 00:00	2020/01/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2020/01/30 00:00	2020/01/31 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2020/01/31 00:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	K10	90,830	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	90,830	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K10	90,830	2020/01/05 00:00	2020/02/01 00:00	90,830	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	K10	90,830	2020/01/15 00:00	2020/02/01 00:00	90,830	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複ST5	K10	172,700	2020/01/15 00:00	2020/02/01 00:00	172,700	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K5	49,011	2020/01/05 08:45	2020/01/05 10:00				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2020/01/01 00:00	2020/01/09 16:23				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K21	90,830	2020/01/09 16:23	2020/01/09 20:04				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2020/01/10 00:00	2020/01/10 13:44				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K6	30,830	2020/01/09 02:28	2020/01/10 15:28				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2020/01/27 09:19	2020/01/27 10:22				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	89,400	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	89,400	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K6	89,400	2020/01/01 00:00	2020/01/03 14:04				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K6	110,000	2020/01/07 07:34	2020/01/07 11:20				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2020/01/07 08:00	2020/01/07 12:20				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	159,000	2020/01/17 00:00	2020/01/21 11:02				
燃氣	南部電廠	南複ST4	K6	92,400	2020/01/17 00:00	2020/01/21 11:02				
燃氣	南部電廠	南複ST1	KK	110,000	2020/01/22 09:00	2020/01/22 15:05				
燃氣	南部電廠	南複ST1	K6	110,000	2020/01/30 00:03	2020/02/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K6	89,400	2020/01/30 07:00	2020/02/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K6	89,400	2020/01/30 07:00	2020/02/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#1	K10	800,000	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00	800,000	2020/2/1 0:00	2020/2/22 0:00	
燃煤	大林電廠	#2	K5	50,000	2020/01/01 00:00	2020/02/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2020/01/05 08:41	2020/01/05 08:55				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/01/07 11:00	2020/01/07 19:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/01/09 10:00	2020/01/09 19:00				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2020/01/12 06:00	2020/01/12 11:03				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2020/01/14 06:00	2020/01/14 17:50				
燃煤	大林電廠	#2	K5	200,000	2020/01/21 22:10	2020/01/23 18:00				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2020/01/22 02:00	2020/01/22 12:30				
燃氣	大林電廠	#5	K5	100,000	2020/01/01 00:00	2020/01/20 21:35				
燃氣	大林電廠	#5	K5	200,000	2020/01/01 22:10	2020/01/02 14:32				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2020/01/16 21:45	2020/01/16 22:08				
燃氣	大林電廠	#5	K6	500,000	2020/01/20 21:35	2020/01/23 01:18				
燃氣	大林電廠	#5	K5	100,000	2020/01/23 01:18	2020/02/01 00:00				
燃氣	大林電廠	#6	K5	30,000	2020/01/01 00:00	2020/01/02 10:08				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2020/01/03 09:31	2020/01/03 10:41				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2020/01/17 20:16	2020/01/17 20:28				
燃氣	大林電廠	#6	K5	100,000	2020/01/24 00:00	2020/01/29 18:22				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2020/01/24 13:30	2020/01/24 13:48				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2020/01/31 09:15	2020/01/31 09:27				
燃油	協和電廠	珠山#3	K6	3,850	2020/01/07 23:07	2020/02/01 12:00				
燃油	協和電廠	珠山#4	K6	3,850	2020/01/02 10:57	2020/01/21 10:15				

燃油	協和電廠	珠山#4	K6	3,850	2020/01/22 21:58	2020/01/24 10:51				
燃油	協和電廠	南竿#12	K6	2,500	2020/01/09 12:10	2020/02/01 00:00				
燃油	尖山電廠	#3	K10	10,443	2020/01/01 00:00	2020/01/20 13:54				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2020/01/15 08:30	2020/01/15 10:30				
燃油	尖山電廠	#9	K6	11,000	2020/01/30 08:00	2020/02/01 00:00				
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2020/01/31 08:30	2020/01/31 10:30				
燃油	塔山電廠	塔山#6	K6	8,250	2020/01/01 00:00	2020/01/17 17:55				
燃油	塔山電廠	麒麟#6	K10	1,540	2020/01/01 00:00	2020/01/14 14:45				
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00	1,500	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態
燃油	綠島電廠	#3	K7	500	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#4	K7	500	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#5	K7	1,500	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00				
燃油	東引電廠	#2	K7	1,540	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00	1,540	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00	1,500	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	
核能	第二核能發電廠	#1	K10				985,000	2020/2/20 0:00	2020/2/29 0:00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K6	78,000	2020/1/1 0:00	2020/1/22 12:30				德基#1機調速機更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#1	K10	22,500	2020/1/1 0:00	2020/1/31 23:59	22,500	2020/2/1 0:00	2020/2/3 8:00	天輪#1大修工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#1	K10	22,500	2020/1/1 0:00	2020/1/21 16:42				天輪壩#1機~#5機停止發電，庫區放空進行排砂道補修工
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6	22,500	2020/1/1 0:00	2020/1/21 16:42				天輪壩#1機~#5機停止發電，庫區放空進行排砂道補修工
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6	22,500	2020/1/1 0:00	2020/1/21 16:42				天輪壩#1機~#5機停止發電，庫區放空進行排砂道補修工
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2020/1/1 0:00	2020/1/21 16:42				天輪壩#1機~#5機停止發電，庫區放空進行排砂道補修工
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2020/1/1 0:00	2020/1/21 16:42				天輪壩#1機~#5機停止發電，庫區放空進行排砂道補修工
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2020/1/16 9:49	2020/1/17 10:00				青山#2機外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#1	K6	54,500	2020/1/13 9:00	2020/1/13 15:00				谷關#1機外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#2	K6	54,500	2020/1/13 9:00	2020/1/13 14:20				谷關#2機外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#3	K6	54,500	2020/1/6 11:20	2020/1/10 10:50				谷關#3機內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#4	K10	54,500			54,500	2020/2/3 8:00	2020/2/29 23:59	谷關#4大修工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#3	K6				78,000	2020/2/3 8:00	2020/2/29 23:59	德基分廠#2調速機及壓油泵更新
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#1	K6				66,735	2020/2/10 8:00	2020/02/14 16:30	馬鞍#1G內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6				66,735	2020/2/17 8:00	2020/2/21 16:30	馬鞍#2G內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2020/2/24 8:00	2020/2/27 16:30	社寮內檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	K10	22,000	2020/1/1 0:00	2020/2/1 0:00				#1G大修(108/10/21-109/04/30)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	K6	22,000	2020/1/20 9:40	2020/1/22 14:50				調速機及川下下部平衡活塞檢修(特別檢修)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	K10				22,000	2020/2/1 0:00	2020/3/1 0:00	#1G大修(108/10/21~109/04/30)
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K10	40,000	2020/1/13 08:37	2020/1/31 23:59	40,000	2020/2/1 00:00	2020/2/29 23:59	#1水輪發電機歲修維護工程
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2020/1/14 08:20	2020/1/14 11:40				GCB動作500次檢查
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6	267,000	2020/1/14 13:10	2020/1/14 14:16				GCB動作500次檢查
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2019/1/1 00:00	2020/1/13 09:00				機組內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6	267,000	2020/1/13 09:00	2020/1/31 23:59				調速機、激磁系統更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2020/1/1 00:00	2020/1/4 09:00				機組外檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2020/1/4 9:00	2020/1/4 17:00				GCB動作500次檢查
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6				267,000	2020/2/1 0:00	2020/2/26 9:00	調速機、激磁系統更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K10				267,000	2020/2/26 9:00	2020/3/1 0:00	調速機、激磁系統更新
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K6	4,200	2020/1/1 0:00	2020/1/3 14:53				水輪機內檢、電氣設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K10	7,000	2020/1/2 8:05	2020/1/31 18:27				銅門#3水輪機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K6	61,200	2020/1/5 17:04	2020/1/5 19:23				#1冷卻水泵逆止閥檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6	2,000	2020/1/7 8:38	2020/1/9 11:19				MTr.機械保護電驛汰換、電氣設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K6	61,200	2020/1/14 9:40	2020/1/17 9:23				碧海高壓儲氣槽安全閥更換，頭水隧道檢查。
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	K6				2,500	2020/2/3 0:00	2020/2/7 0:00	清水#152CB汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K6				2,500	2020/2/3 0:00	2020/2/7 0:00	清水#152CB汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	K6				2,000	2020/2/3 0:00	2020/2/7 0:00	清水#152CB汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#1	K10				7,000	2020/2/3 0:00	2020/2/21 0:00	銅門#1水輪發電機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K6				2,500	2020/2/4 0:00	2020/2/14 0:00	清水#252CB汰換
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6				2,000	2020/2/10 0:00	2020/2/15 0:00	勵磁開關及SCR箱汰換
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6				5,000	2020/2/10 00:00	2020/2/14 23:59	水輪發電機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6				5,000	2020/2/17 00:00	2020/2/18 23:59	機組保護電驛警報測試

慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K11	2,250	2020/1/21 10:00	2020/1/30 9:00				枯水期僅單機運轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K11	2,250	2020/1/3 10:00	2020/1/21 13:00				枯水期僅單機運轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	KK	2,670	2020/1/15 8:00	2020/1/27 11:00				因龜山地區農民搶水導致取水量不足無法發電
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	K6	50,000	109/1/1 0:00	109/1/10 10:42				69KV BUS GIS細部大保養
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K10				10,350	2020/2/10 8:00	2020/2/21 16:30	萬大1、2機共用設備大修
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K10				10,350	2020/2/10 8:00	2020/2/21 16:30	萬大1、2機共用設備大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K6	2,125	2020/1/14 08:00	2020/1/16 11:12				水輪機內檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K10				2,125	2020/2/13 08:00	2020/2/29 16:30	機組大修
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2019/9/26 15:02	2020/1/31 23:59				
風力	蘆竹風力發電站	#2	K7	900	2019/12/29 13:58	2020/1/31 23:59				
風力	蘆竹風力發電站	#4	K12	900	2019/11/28 12:20	2020/1/31 23:59				
風力	大潭風力發電站	#2	KK	1,500	2020/1/17 12:20	2020/1/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2019/10/24 7:51	2020/1/31 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#6	K7	2,000	2019/12/22 16:56	2020/1/8 12:00				
風力	台中港區風力發電站	#7	K7	2,000	2019/10/15 10:06	2020/1/10 17:25				
風力	台中港區風力發電站	#11	K7	2,000	2019/12/6 9:51	2020/1/31 23:59				
風力	彰化王功風力發電站	#1	K7	2,300	2019/5/20 9:38	2020/1/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2019/12/3 14:01	2020/1/31 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	K7	2,000	2019/12/15 3:05	2020/1/9 23:10				
太陽能	中大D/S	中大D/S	K7	11	2019/12/3 08:00	2020/1/20 11:57				Inverter#1、#2故障
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水池	K7	109	2020/1/1 08:00	2020/1/31 17:00				Inverter#4、5、6故障
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水池	K7	100.8	2020/1/10 08:00	2020/1/14 15:30				Inverter#7故障
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水池	K7	19.2	2020/1/3 08:00	2020/1/3 16:50				Inverter#12故障
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	K7	249.6	2020/1/1 08:00	2020/1/31 17:00				Inverter#4故障
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	991	2020/1/13 08:00	2020/1/14 16:00				InverterE2A故障
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	991	2020/1/20 07:00	2020/1/21 09:00				InverterI4A故障
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	K4	258	2020/1/26 06:00	2020/1/27 09:00				跳電
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	258.72	2020/1/2 08:00	2020/1/2 17:00				Inverter#15故障
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K4	4636	2020/1/6 07:00	2020/1/7 09:00				跳電

代碼	運轉情況	代碼	運轉情況
K1	併聯	K13	線路工作
K2	解聯	K14	指令試運轉
K3	待機	K15	電力潮流限制
K4	跳脫	K16	外因跳機
K5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K6	檢修,保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K8	竣工試運轉	K20	設備超載
K9	乾燥運轉	K21	試運轉
K10	大修	K22	爐管破
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修
K12	線路故障	KK	其他

表2-6發電機組之空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量(kg)				氮氧化物排放量(kg)				粒狀污染物排放量(kg)			
			本月份		一至本月份止 累計		本月份		一至本月份止 累計		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(%)	實績值	較上年同期 增減(%)	實績值	較上年同期 增減(%)	實績值	較上年同期 增減(%)	實績值	較上年同期 增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	48,804.00	-24.92	48,804.00	-24.92	62,384.00	7.40	62,384.00	7.00	2,165.00	13.00	2,165.00	13.00
燃煤	林口電廠	#2	25,866.00	-33.88	25,866.00	-33.88	57,842.00	89.07	57,842.00	89.00	3,898.00	284.00	3,898.00	284.00
燃煤	林口電廠	#3	22,391.00	97,890.68	22,391.00	97,890.68	58,688.00	481.14	58,688.00	481.00	3,070.00	-	3,070.00	-
燃煤	大林電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	大林電廠	#2	60,649.40	14.56	60,649.40	14.56	52,906.77	-18.37	52,906.77	-18.37	2,219.60	35.33	2,219.60	35.33
燃煤	興達電廠	#1	19,744.14	-63.64	19,744.14	-63.64	18,485.44	-56.89	18,485.44	-56.89	2,724.52	-42.77	2,737.42	-42.50
燃煤	興達電廠	#2	25,405.77	-49.09	25,405.77	-49.09	22,309.92	-42.51	22,309.92	-42.51	2,585.12	-23.65	2,587.50	-23.58
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	興達電廠	#4	53,788.24	-13.05	53,788.24	-13.05	40,431.16	-27.69	40,431.16	-27.69	1,418.88	-23.64	1,419.98	-23.58
燃煤	台中電廠	#1	52,402.56	-36.88	52,402.56	-36.88	108,210.21	-26.90	108,210.21	-26.90	10,501.07	-42.83	10,501.07	-42.83
燃煤	台中電廠	#2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃煤	台中電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	台中電廠	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	台中電廠	#5	59,378.62	-45.24	59,378.62	-45.24	61,648.88	-56.90	61,648.88	-56.90	4,927.75	-63.37	4,927.75	-63.37
燃煤	台中電廠	#6	46,591.93	-64.52	46,591.93	-64.52	77,225.56	-57.21	77,225.56	-57.21	4,893.39	-67.72	4,893.39	-67.72
燃煤	台中電廠	#7	50,643.42	-60.24	50,643.42	-60.24	59,167.72	-65.57	59,167.72	-65.57	3,362.21	-77.71	3,362.21	-77.71
燃煤	台中電廠	#8	21,348.98	-82.95	21,348.98	-82.95	22,741.33	-85.44	22,741.33	-85.44	1,807.20	-85.49	1,807.20	-85.49
燃煤	台中電廠	#9	94,838.39	53.42	94,838.39	53.42	93,312.42	41.61	93,312.42	41.61	5,460.55	-17.27	5,460.55	-17.27
燃煤	台中電廠	#10	55,231.84	-	55,231.84	-	31,140.19	-	31,140.19	-	3,390.00	-	3,390.00	-
燃油	協和電廠	#1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃油	協和電廠	#2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
燃油	協和電廠	#3	158,770.00	12.00	158,770.00	12.00	87,887.00	19.00	87,887.00	19.00	3,425.00	-28.00	3,425.00	-28.00
燃油	協和電廠	#4	140,640.00	-	140,640.00	-	69,176.00	-	69,176.00	-	3,841.00	8,334.00	3,841.00	8,334.00
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,880.86	3.59	2,880.86	3.59	60,524.66	-0.87	60,524.66	-0.87	1,080.87	7.23	1,080.87	7.23
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	45,482.00	26.60	45,482.00	26.60	88,347.00	2.37	88,347.00	2.37	1,323.00	8.40	1,323.00	8.40
燃油	塔山電廠	金門	14,491.00	-20.00	14,491.00	-20.00	236,277.00	-6.00	236,277.00	-6.00	3,386.00	19.00	3,386.00	19.00
燃油	台中電廠	台中GAS	0.18	5.57	0.18	5.57	113.55	5.57	113.55	5.57	1.93	1.19	1.93	1.19
燃油	琉球電廠	#4	1.38	-40.00	1.38	-40.00	292.67	-51.86	292.67	-51.86	6.85	-35.86	6.85	-35.86
燃油	綠島電廠	#1-#9	53.22	4.56	53.22	4.56	10,290.40	24.35	10,290.00	24.35	116.10	-19.04	116.10	-19.04
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	73.19	35.46	73.19	35.46	9,372.27	11.87	9,372.27	11.87	116.70	-39.03	116.70	-39.03
燃油	七美電廠	#1-#4	7.58	31.14	7.58	31.14	5,978.17	-0.75	5,978.17	-0.75	163.27	238.95	163.27	238.95
燃油	望安電廠	#1-#4	8.46	32.39	8.46	32.39	7,714.00	33.89	7,714.00	33.89	123.58	74.40	123.58	74.40
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.49	-6.74	0.49	-6.74	1,945.08	-6.73	1,945.08	-6.73	150.91	2.73	150.91	2.73
燃油	東引電廠	#1-#6	171.67	7.68	171.67	7.68	10,490.50	-5.06	10,490.50	-5.06	0.23	4.55	0.23	4.55

燃油	西莒電廠	#3-#7	37.64	2.37	37.64	2.37	5,852.21	11.83	5,852.21	11.83	0.08	0.00	0.08	0.00
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	46,283.56	-24.92	46,283.56	-24.92	863.94	-25.51	863.94	-25.51
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	43,026.56	-60.38	43,026.56	-60.38	1,000.80	-13.39	1,000.80	-13.39
燃氣	通霄電廠	#4	-	-	-	-	27,155.78	178.96	27,155.78	178.96	695.92	222.43	695.92	222.43
燃氣	通霄電廠	#5	-	-	-	-	13,373.71	-35.07	13,373.71	-35.07	352.04	-42.77	352.04	-42.77
燃氣	通霄電廠	#6	173.10	180.78	173.10	180.78	36,267.65	132.10	36,267.65	132.10	1,593.13	316.57	1,593.13	316.57
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	10,697.29	40.55	10,697.29	40.55	1,931.67	-52.03	1,931.67	-52.03
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	0.00	-100.00	20,384.00	-42.73	20,384.00	-42.73	2,511.94	194.32	2,511.94	194.32
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	0.00	-100.00	8,061.62	-60.67	8,061.62	-60.67	1,409.14	-65.30	1,409.14	-65.30
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	18,508.00	-30.00	18,508.00	-30.00	1,127.00	25.00	1,127.00	25.00
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	7,208.00	-65.00	7,208.00	-65.00	320.00	-1.00	320.00	-1.00
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	20,457.00	41.00	20,457.00	41.00	1,554.00	258.00	1,554.00	258.00
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	8,165.00	-69.00	8,165.00	-69.00	597.00	-24.00	597.00	-24.00
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	48,093.00	-19.88	621,401.00	935.18	4,786.00	172.86	16,974.00	867.73
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	52,387.00	1.57	606,643.00	1,076.17	9,988.00	258.76	27,534.00	889.01
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	50,880.00	-21.65	578,896.00	791.49	4,262.00	24.55	21,901.00	540.01
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	101,937.00	-	713,896.00	-	1,988.00	-	18,676.00	-
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	76,875.00	-7.46	835,573.00	905.89	1,403.00	-59.46	30,330.00	776.34
燃氣	大潭電廠	#1	861.75	101.34	861.75	101.34	30,073.04	70.65	30,073.04	70.65	2,571.34	-78.07	2,571.34	-78.07
燃氣	大潭電廠	#2	143.30	-94.27	143.30	-94.27	24,242.05	-75.90	24,242.05	-75.90	2,928.10	-86.48	2,928.10	-86.48
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	76,753.76	-11.61	76,753.76	-11.61	1,231.49	-94.40	1,231.49	-94.40
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	89,710.76	845.82	89,710.76	845.82	1,557.22	-56.68	1,557.22	-56.68
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	70,120.31	-38.86	70,120.31	-38.86	1,067.14	-95.15	1,067.14	-95.15
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	1,760.09	-52.67	1,760.09	-52.67	156.63	-86.68	156.63	-86.68

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 (MW)	機組調整出力次數 (次)	機組調整淨尖峰出力 (MW)	備註
無							
備註：							

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		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(%)
月尖峰負載 (A) (瓩)	28,627,084	0.66	28,627,084	0.66
月平均負載 (B) (瓩)	23,228,792	-4.71	23,228,792	-4.71
月負載率 (B) / (A) (%)	81.14			
備註：				

表3-2每日備轉容量彙整

電力系統	計畫大修、水文限制容量(KW)	系統運轉淨尖峰能力(KW)(A)	系統瞬時尖峰負載(KW)(B)	備轉容量(KW)(A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	15,342,600	28,124,700	25,334,700	2,790,000	11.01	
2日	12,164,200	31,303,100	28,222,700	3,080,400	10.91	
3日	11,791,800	31,675,500	28,292,400	3,383,100	11.96	
4日	14,248,300	29,219,000	25,582,800	3,636,200	14.21	
5日	16,011,100	27,456,200	24,761,500	2,694,700	10.88	
6日	11,814,100	31,653,200	28,643,900	3,009,300	10.51	
7日	11,219,200	32,248,100	29,144,200	3,103,900	10.65	
8日	11,687,800	31,779,500	28,544,100	3,235,400	11.33	
9日	11,606,000	31,861,300	28,730,000	3,131,300	10.90	
10日	11,692,800	31,774,500	28,476,300	3,298,200	11.58	
11日	14,274,700	29,192,600	25,341,600	3,851,000	15.20	
12日	15,534,700	27,932,600	24,841,800	3,090,800	12.44	
13日	11,663,700	31,803,600	28,646,800	3,156,800	11.02	
14日	11,253,800	32,213,500	28,801,300	3,412,200	11.85	
15日	10,841,400	31,816,900	28,430,500	3,386,400	11.91	
16日	10,938,800	31,719,500	28,714,300	3,005,200	10.47	
17日	11,072,900	31,585,400	28,186,100	3,399,300	12.06	
18日	13,430,500	29,227,800	26,068,400	3,159,400	12.12	
19日	14,002,200	28,656,100	25,321,600	3,334,500	13.17	
20日	11,505,400	31,152,900	27,969,800	3,183,100	11.38	
21日	11,882,300	30,776,000	27,517,000	3,259,000	11.84	
22日	13,023,600	29,634,700	25,748,000	3,886,700	15.10	
23日	15,782,700	26,875,600	23,531,300	3,344,300	14.21	
24日	17,632,100	25,026,200	21,543,300	3,482,900	16.17	
25日	18,084,600	24,573,700	21,022,200	3,551,500	16.89	
26日	17,953,500	24,704,800	21,174,200	3,530,600	16.67	
27日	17,244,700	25,413,600	21,709,600	3,704,000	17.06	
28日	16,188,400	26,469,900	22,816,800	3,653,100	16.01	
29日	15,370,500	27,287,800	23,984,100	3,303,700	13.77	
30日	13,344,000	29,314,300	26,322,800	2,991,500	11.36	
31日	12,582,500	30,075,800	26,714,300	3,361,500	12.58	

備註：

表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文限制容量(KW)	系統運轉淨尖峰能力(KW)(A)	系統瞬時尖峰負載(KW)(B)	備轉容量(KW)(A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	原因敘述
2月上旬	9,444,000	32,734,459	29,455,000	3,279,459	11.13	
2月中旬	9,700,000	32,477,759	29,455,367	3,022,392	10.26	
2月下旬	9,114,000	33,063,584	29,455,367	3,608,217	12.25	
3月上旬	8,816,000	33,501,564	29,845,440	3,656,124	12.25	
3月中旬	8,697,000	33,620,644	30,235,513	3,385,131	11.20	
3月下旬	8,414,000	33,904,244	30,625,586	3,278,658	10.71	

備註：

表3-4系統穩定度			
項目	輸電系統	配電系統	
1.暫態穩定度(臨界清除時間)	10		
2.穩態穩定度(相角差)(度)	12.22		
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	5.45		
4.電壓穩定度(%)	99.82	99.97	
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	124.81	NA
	移動12個月平均值	115.31	NA
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	一至本月份止累計	負值原因敘述	實績值	一至本月份止累計	負值原因敘述
輸電系統	442,240,335	442,240,335		2.56	2.56	
配電系統	246,630,021	246,630,021		1.43	1.43	
備註：						

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
4. 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
5. 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
6. 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	業者名稱	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
	燃煤小計	3,097,100	1,392,438,174	
	燃氣小計	4,660,565	1,530,736,000	
	合計	7,757,665	2,923,174,174	

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，其餘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

(2-1)再生能源發電業

能源別	業者名稱	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
	太陽能小計	117,879	11,437,953	
	風力小計	527,800	77,775,256	
	慣常水力小計	289,064	39,064,744	
	小水力小計	2,196	588,271	
	合計	936,939	128,866,224	

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）	3,398,794	272,900,868	
風力（民營）	609	24,548	
生質能	4,999	10,228,160	
地熱	300	42,932	
合計	3,404,702	283,196,508	
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	業者名稱*	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
	燃煤小計	4,968,275	289,247,833	
	燃油小計	25,200	0	
	廢棄物小計	613,910	268,810,600	
	沼氣小計	4,083	440,000	
	合計	5,611,468	558,498,433	
備註：	1.由於汽電共生係為一般自用發電設備業者（非發電業）亦為台電用戶。用戶資料乃涉及台電營業秘密，故申報後不予以公開揭露。 2.購電裝置容量為簽約容量。 3.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)	16,211,919,752	-4.56	16,211,919,752	-4.56
	1.電燈(a+b)	4,357,296,036	-4.67	4,357,296,036	-4.67
	(1)非營業用(a)	3,099,475,249	-4.38	3,099,475,249	-4.38
	(2)營業用(b)	1,257,820,787	-5.37	1,257,820,787	-5.37
	2.電力(c+d+e)	11,854,623,716	-4.52	11,854,623,716	-4.52
	低壓電力(c)	1,449,929,132	-5.22	1,449,929,132	-5.22
	高壓電力(d)	4,554,870,620	-11.21	4,554,870,620	-11.21
	特高壓電力(e)	5,849,823,964	1.63	5,849,823,964	1.63
2.售電收入	合計(a+b+c+d+e)	38,314,419,416	-7.40	38,314,419,416	-7.40
	1.電燈(a+b)	10,448,504,838	-6.12	10,448,504,838	-6.12
	(1)非營業用(a)	6,402,084,370	-5.96	6,402,084,370	-5.96
	(2)營業用(b)	4,046,420,468	-6.38	4,046,420,468	-6.38
	2.電力(c+d+e)	27,865,914,578	-7.87	27,865,914,578	-7.87
	低壓電力(c)	4,623,437,107	-3.95	4,623,437,107	-3.95
	高壓電力(d)	11,395,972,139	-13.14	11,395,972,139	-13.14
	特高壓電力(e)	11,846,505,332	-3.79	11,846,505,332	-3.79
3.每度平均售價 (小數點後四位)	合計(a+b+c+d+e)	2.3633	-2.98	2.3633	-2.98
	1.電燈(a+b)	2.3979	-1.53	2.3979	-1.53
	(1)非營業用(a)	2.0655	-1.65	2.0655	-1.65
	(2)營業用(b)	3.2170	-1.07	3.2170	-1.07
	2.電力(c+d+e)	2.3506	-3.51	2.3506	-3.51
	低壓電力(c)	3.1887	1.35	3.1887	1.35
	高壓電力(d)	2.5019	-2.17	2.5019	-2.17
	特高壓電力(e)	2.0251	-5.33	2.0251	-5.33
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,398,010	1.27	14,398,010	1.27
	1.電燈(a+b)	14,075,345	1.29	14,075,345	1.29
	(1)非營業用(a)	13,052,899	1.29	13,052,899	1.29
	(2)營業用(b)	1,022,446	1.26	1,022,446	1.26
	2.電力(c+d+e)	322,665	0.49	322,665	0.49
	低壓電力(c)	297,610	0.49	297,610	0.49
	高壓電力(d)	24,406	0.43	24,406	0.43
	特高壓電力(e)	649	1.41	649	1.41
5.契約容量(瓩)		36,713,075	1.14	36,713,075	1.14
6.每戶平均用電量	合計(a+b+c+d+e)	1,126	-5.76	1,126	-5.76
	1.電燈(a+b)	310	-5.88	310	-5.88
	(1)非營業用(a)	237	-5.60	237	-5.60
	(2)營業用(b)	1,230	-6.55	1,230	-6.55
	2.電力(c+d+e)	36,740	-4.99	36,740	-4.99
	低壓電力(c)	4,872	-5.69	4,872	-5.69
	高壓電力(d)	186,629	-11.59	186,629	-11.59
	特高壓電力(e)	9,013,596	0.22	9,013,596	0.22

備註:高壓:109/02/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間:108/12/23-109/01/15。

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）

	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量 (度)	2.本月份用戶數 (戶)
農作物栽培業	10,960,171	16,261
畜牧業	515,999	556
農事及畜牧服務業	571,736	337
林業	522,479	368
漁撈業	17,488	44
水產養殖業	406,991	492
其他	0	0
石油及天然氣礦業	25,357	35
砂、石採取及其他礦業	292,894	170
肉類加工及保藏業	877,493	301
水產加工及保藏業	350,959	129
蔬果加工及保藏業	1,245,132	547
動植物油脂製造業	169,151	135
乳品製造業	275,213	114
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	963,197	901
動物飼品製造業	227,978	153
其他食品製造業	6,588,222	3,055
酒精飲料製造業	133,577	97
非酒精飲料製造業	431,808	293
菸草製造業	2,664	3
紡紗業	495,532	311
織布業	1,895,778	924
不織布業	148,502	94
染整業	817,987	264
紡織品製造業	1,442,016	1,206
成衣製造業	2,110,166	2,189
服飾品製造業	307,304	434
皮革、毛皮及其製品製造業	1,147,231	820
木竹製品製造業	4,301,577	3,464
紙漿、紙及紙板製造業	388,770	266
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,113,897	1,369
其他紙製品製造業	708,978	420
印刷及資料儲存媒體複製業	5,999,068	5,859
石油及煤製品製造業	79,120	99
化學原材料製造業	440,442	290
肥料及氮化合物製造業	170,577	91
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,374,939	422
人造纖維製造業	24,212	30
農藥及環境用藥製造業	132,259	71
塗料、染料及顏料製造業	612,011	367
清潔用品及化粧品製造業	1,209,595	710
未分類其他化學製品製造業	430,701	317
藥品及醫用化學製品製造業	1,194,606	523

橡膠製品製造業	2,972,859	983
塑膠製品製造業	14,930,839	7,284
玻璃及其製品製造業	583,752	366
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	693,430	464
水泥及其製品製造業	1,162,027	409
石材製品製造業	376,091	293
其他非金屬礦物製品製造業	317,606	223
鋼鐵製造業	3,913,320	1,907
鋁製造業	1,391,366	469
銅製造業	230,089	140
其他基本金屬製造業	552,616	296
金屬刀具、手工具及模具製造業	13,345,945	6,441
金屬結構及建築組件製造業	3,410,926	2,870
金屬容器製造業	921,858	527
金屬加工處理業	14,503,878	7,037
其他金屬製品製造業	11,600,797	7,048
半導體製造業	2,601,393	617
被動電子元件製造業	1,007,981	479
印刷電路板製造業	1,226,001	452
光電材料及元件製造業	1,090,471	433
其他電子零組件製造業	4,731,500	1,954
電腦及其週邊設備製造業	4,093,447	1,306
通訊傳播設備製造業	2,461,617	838
視聽電子產品製造業	638,840	439
資料儲存媒體製造業	96,917	41
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,359,634	819
輻射及電子醫學設備製造業	132,916	82
光學儀器及設備製造業	726,690	266
發電、輸電及配電機械製造業	1,807,785	1,095
電池製造業	184,061	123
電線及配線器材製造業	1,317,898	807
照明設備及配備製造業	697,961	545
家用電器製造業	1,195,745	663
其他電力設備及配備製造業	1,120,635	616
金屬加工用機械設備製造業	6,610,742	3,025
其他專用機械設備製造業	5,898,758	3,500
通用機械設備製造業	9,260,203	5,222
汽車製造業	104,944	65
車體製造業	230,512	164
汽車零件製造業	4,553,376	2,018
船舶及浮動設施製造業	156,218	166
機車及其零件製造業	764,114	428
自行車及其零件製造業	1,946,756	814
未分類其他運輸工具及其零件製造業	309,259	172
非金屬家具製造業	2,468,941	1,254
金屬家具製造業	1,602,346	749
育樂用品製造業	1,993,147	1,057

醫療器材及用品製造業	1,733,208	859
未分類其他製造業	7,588,260	7,785
產業用機械設備維修及安裝業	1,890,424	2,213
電力供應業	161,722	117
氣體燃料供應業	347,047	373
蒸汽供應業	43,919	15
用水供應業	67,860	91
廢水及污水處理業	110,556	107
廢棄物清除業	373,309	336
廢棄物處理業	393,232	466
資源回收處理業	6,643,510	4,769
污染整治業	83,848	68
建築工程業	6,605,694	3,799
道路工程業	699,117	517
公用事業設施工程業	461,117	449
其他土木工程業	566,888	642
整地、基礎及結構工程業	716,637	521
庭園景觀工程業	434,429	307
機電、管道及其他建築設備安裝業	5,071,146	8,119
建物完工裝修工程業	3,754,047	5,638
其他專門營造業	512,764	739
商品批發經紀業	1,465,624	1,480
綜合商品批發業	3,689,703	3,479
農產原料及活動物批發業	2,469,303	1,243
食品、飲料及菸草製品批發業	16,118,175	8,150
布疋及服飾品批發業	6,244,978	6,819
家用器具及用品批發業	8,228,593	8,040
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,546,195	3,879
文教育樂用品批發業	3,308,889	3,104
建材批發業	12,287,562	10,327
化學原材料及其製品批發業	3,975,205	3,777
燃料及相關產品批發業	1,130,972	660
機械器具批發業	25,672,289	23,290
汽機車及其零配件、用品批發業	3,532,509	3,979
其他專賣批發業	4,594,971	3,272
綜合商品零售業	119,034,482	25,172
食品、飲料及菸草製品零售業	44,621,355	42,931
布疋及服飾品零售業	21,014,093	32,706
家用器具及用品零售業	29,108,531	45,164
藥品、醫療用品及化粧品零售業	9,765,192	15,895
文教育樂用品零售業	6,987,417	10,124
建材零售業	3,908,897	6,724
燃料及相關產品零售業	5,836,318	3,227
資訊及通訊設備零售業	7,225,403	7,951
汽機車及其零配件、用品零售業	9,438,661	13,259
其他專賣零售業	9,761,842	14,450
零售攤販	7,724,134	14,389

其他非店面零售業	1,714,318	1,456
鐵路運輸業	56,720	39
大眾捷運系統運輸業	5,971	7
汽車客運業	1,283,234	1,191
汽車貨運業	2,544,473	1,903
其他陸上運輸業	31,750	69
海洋水運業	111,155	127
內河及湖泊水運業	0	6
航空運輸業	118,808	85
報關業	337,631	860
船務代理業	174,097	206
貨運承攬業	1,327,166	995
陸上運輸輔助業	8,727,736	9,089
水上運輸輔助業	82,717	119
航空運輸輔助業	40,791	6
其他運輸輔助業	458,193	289
倉儲業	19,132,170	7,439
郵政業	69,773	88
快遞業	1,383,692	520
短期住宿業	18,295,666	19,055
其他住宿業	101,077	153
餐食業	242,805,322	170,580
外燴及團膳承包業	1,260,030	413
飲料業	14,806,705	10,503
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,385,753	1,114
軟體出版業	648,322	211
影片及電視節目業	874,844	591
聲音錄製及音樂發行業	325,085	224
廣播業	395,378	96
電視節目編排及傳播業	1,607,708	912
電信業	64,663,316	39,647
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	6,541,345	2,888
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,825,987	778
其他資訊服務業	749,394	315
貨幣中介業	14,547,193	5,941
控股業	150,993	88
信託、基金及類似金融實體	113,974	105
其他金融服務業	2,296,584	2,485
人身保險業	4,628,299	2,017
財產保險業	987,159	620
再保險業	0	2
退休基金	0	0
保險輔助業	916,906	665
證券業	2,663,092	688
期貨業	59,891	22
基金管理業	124,062	59
其他金融輔助業	1,200,094	1,190

不動產開發業	7,276,132	7,459
不動產經營業	10,985,736	10,104
其他不動產業	611,885	432
法律服務業	715,883	941
會計服務業	441,889	623
企業總管理機構	3,825,987	2,112
管理顧問業	2,580,472	2,465
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,186,144	1,696
技術檢測及分析服務業	1,656,340	681
自然及工程科學研究發展服務業	282,763	123
社會及人文科學研究發展服務業	12,687	15
綜合研究發展服務業	91,510	32
廣告業	3,415,960	3,984
市場研究及民意調查業	162,184	88
專門設計業	2,439,794	3,545
獸醫業	304,158	364
其他專業、科學及技術服務業	2,590,283	3,299
機械設備租賃業	2,140,923	965
運輸工具租賃業	1,204,686	2,262
個人及家庭用品租賃業	527,883	782
智慧財產租賃業	33,979	33
人力仲介業	790,584	928
人力供應業	324,922	456
旅行及相關服務業	2,334,790	2,562
保全及偵探業	909,160	858
複合支援服務業	45,583	47
清潔服務業	2,259,370	1,533
綠化服務業	18,336	37
行政支援服務業	3,364,632	2,226
公共行政	783,581	1,018
國防事務	3,100	8
強制性社會安全事務	955	12
國際組織及外國機構	930	3
學前教育	1,083,418	907
小學教育	17,111	36
國民中學教育	30,723	14
高級中等教育	19,232	29
大專校院	24,435	49
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	177,392	195
其他教育業	5,053,321	5,766
醫院	226,923	182
診所	2,871,117	2,972
其他醫療保健業	910,879	749
居住型照顧服務業	1,929,364	735
其他社會工作服務業	593,109	588
創作業	150,845	261

藝術表演業	138,760	144
創作及藝術表演輔助業	494,906	480
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	147,208	175
博弈業	2,648,564	3,620
運動服務業	2,966,304	1,237
娛樂及休閒服務業	18,138,130	10,017
宗教組織	1,353,107	1,774
職業團體	307,347	373
其他組織	1,533,407	1,637
汽車維修及美容業	10,578,161	15,854
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,263,943	2,012
其他個人及家庭用品維修業	4,636,104	12,049
洗衣業	4,716,339	6,619
美髮及美容美體業	21,727,826	37,388
殯葬及相關服務業	1,174,485	1,517
家事服務業	41,980	29
其他個人服務業	6,358,371	7,559
家庭(住宅用)	28,683,420	51,690
其他不能歸類	66,554,750	55,321
合計	1,257,820,787	1,022,446
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）		
	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	-	-
煉焦工場/煤製品業	-	-
油氣礦業	2,385,080	22
煉油廠	184,326,991	190
發電廠	82,166,556	69
汽電共生廠	98,343	11
氣體燃料供應業	54,190,116	206
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	18,779,961	416
食品飲料及菸草業	293,051,752	7,342
紡織成衣及服飾業	380,291,341	5,972
皮革及毛皮業	9,740,412	691
木竹及家具業	21,027,515	2,387
紙漿、紙及紙製品業	141,638,787	1,320
印刷業	30,364,129	2,126
化學材料製造業	735,758,930	1,458
基本化學材料製造業	430,142,433	527
基本化學工業	417,715,926	441
石油化工原料製造業	-	-
肥料製造業	12,426,507	86
人造纖維製造業	113,256,406	75
樹脂塑膠及橡膠製造	192,360,091	856
其他化學材料製造業	76,504,672	549
化學製品製造業	165,433,928	2,004
橡膠製品製造業	71,240,550	1,286
塑膠製品製造業	373,740,184	9,795
非金屬礦物製品製造業	429,276,378	2,204
水泥及水泥製品業	127,510,444	596
其他(非金屬礦物製品製造業)	301,765,934	1,608
陶瓷製品製造業	24,365,397	505
玻璃及玻璃製品製造業	236,245,215	401
金屬基本工業	1,025,616,529	3,301
鋼鐵基本工業	857,987,309	2,002
非鐵金屬基本工業	167,629,220	1,299
鋁業	53,980,340	672
金屬製品製造業	418,763,278	18,892
機械設備製造業	162,935,467	8,093
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,173,933,657	7,751
電子零組件製造業	3,904,057,881	4,076
運輸工具製造業	178,541,080	3,543
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	72,491,042	652
其他工業製品製造業	69,383,269	2,154
用水供應業	132,770,214	4,187
營造業	52,281,244	773
其他(工業部門)	-	-
國內航空	-	-
公路	-	-
鐵路	-	-
管線運輸	-	-
國內水運	-	-
其他(運輸部門)	-	-
農牧及林業	136,581,152	75,978
漁業	69,729,332	39,712
批發及零售業	433,711,708	29,049
運輸及倉儲業	327,072,155	4,043
運輸輔助業	264,899,284	1,371
倉儲業	56,211,595	2,467

郵政及快遞業	5,961,276	205
住宿及餐飲業	236,597,322	13,070
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	189,938,254	2,556
電信業	110,928,442	1,558
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業(不包括電信業)	79,009,812	998
金融及保險業	78,346,439	4,606
不動產業	36,426,055	1,213
專業、科學及技術服務業	48,700,240	1,499
支援服務業	37,179,261	1,662
公共行政及國防；強制性社會安全	157,758,726	5,131
教育業	187,151,199	3,195
醫療保健及社會工作服務業	225,345,724	3,248
藝術、娛樂及休閒服務業	70,652,714	2,269
其他服務業	51,052,724	3,995
住宅部門	210,251,134	37,842
其他不能歸類	77,902,844	6,752
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)

	本月份契約容量(瓩)
農作物栽培業	160,885
畜牧業	205,977
農事及畜牧服務業	341,112
林業	1,147
漁撈業	516
水產養殖業	285,916
其他	0
石油及天然氣礦業	16,972
砂、石採取及其他礦業	145,452
肉類加工及保藏業	96,519
水產加工及保藏業	56,430
蔬果加工及保藏業	67,316
動植物油脂製造業	34,776
乳品製造業	49,673
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	87,444
動物飼品製造業	113,953
其他食品製造業	491,154
酒精飲料製造業	38,854
非酒精飲料製造業	90,452
菸草製造業	14,628
紡紗業	250,012
織布業	395,105
不織布業	71,780
染整業	188,552
紡織品製造業	95,958
成衣製造業	47,776
服飾品製造業	17,481
皮革、毛皮及其製品製造業	70,792
木竹製品製造業	67,165
紙漿、紙及紙板製造業	214,906
瓦楞紙板及紙容器製造業	103,308
其他紙製品製造業	89,722
印刷及資料儲存媒體複製業	192,573
石油及煤製品製造業	266,841
化學原材料製造業	745,205
肥料及氮化合物製造業	32,622
塑膠及合成橡膠原料製造業	419,305
人造纖維製造業	218,397
農藥及環境用藥製造業	19,144
塗料、染料及顏料製造業	77,564
清潔用品及化粧品製造業	55,282
未分類其他化學製品製造業	219,725
藥品及醫用化學製品製造業	196,647
橡膠製品製造業	293,839
塑膠製品製造業	1,381,769
玻璃及其製品製造業	443,548

耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,602
水泥及其製品製造業	355,391
石材製品製造業	59,637
其他非金屬礦物製品製造業	119,642
鋼鐵製造業	2,399,794
鋁製造業	224,582
銅製造業	196,560
其他基本金屬製造業	96,713
金屬刀具、手工具及模具製造業	410,918
金屬結構及建築組件製造業	224,010
金屬容器製造業	53,340
金屬加工處理業	661,519
其他金屬製品製造業	680,770
半導體製造業	3,562,356
被動電子元件製造業	262,132
印刷電路板製造業	529,800
光電材料及元件製造業	1,512,779
其他電子零組件製造業	615,620
電腦及其週邊設備製造業	133,878
通訊傳播設備製造業	79,428
視聽電子產品製造業	28,598
資料儲存媒體製造業	44,424
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,832
輻射及電子醫學設備製造業	4,814
光學儀器及設備製造業	125,150
發電、輸電及配電機械製造業	82,107
電池製造業	60,354
電線及配線器材製造業	134,959
照明設備及配備製造業	27,833
家用電器製造業	67,996
其他電力設備及配備製造業	190,292
金屬加工用機械設備製造業	212,600
其他專用機械設備製造業	194,493
通用機械設備製造業	398,277
汽車製造業	48,678
車體製造業	8,300
汽車零件製造業	434,186
船舶及浮動設施製造業	54,850
機車及其零件製造業	89,190
自行車及其零件製造業	130,595
未分類其他運輸工具及其零件製造業	92,814
非金屬家具製造業	35,004
金屬家具製造業	35,493
育樂用品製造業	98,240
醫療器材及用品製造業	117,247
未分類其他製造業	72,182
產業用機械設備維修及安裝業	61,352
電力供應業	56,761

氣體燃料供應業	93,269
蒸汽供應業	1,010
用水供應業	292,002
廢水及污水處理業	25,757
廢棄物清除業	9,563
廢棄物處理業	24,408
資源回收處理業	76,115
污染整治業	2,590
建築工程業	16,367
道路工程業	27,208
公用事業設施工程業	26,263
其他土木工程業	2,263
整地、基礎及結構工程業	8,685
庭園景觀工程業	692
機電、管道及其他建築設備安裝業	13,699
建物完工裝修工程業	4,456
其他專門營造業	5,334
商品批發經紀業	19,661
綜合商品批發業	36,159
農產原料及活動物批發業	40,960
食品、飲料及菸草製品批發業	136,550
布疋及服飾品批發業	26,595
家用器具及用品批發業	36,156
藥品、醫療用品及化粧品批發業	18,363
文教育樂用品批發業	11,891
建材批發業	71,611
化學原材料及其製品批發業	28,357
燃料及相關產品批發業	11,269
機械器具批發業	53,583
汽機車及其零配件、用品批發業	22,716
其他專賣批發業	27,342
綜合商品零售業	1,204,311
食品、飲料及菸草製品零售業	205,953
布疋及服飾品零售業	86,612
家用器具及用品零售業	65,642
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,366
文教育樂用品零售業	22,612
建材零售業	7,578
燃料及相關產品零售業	49,615
資訊及通訊設備零售業	54,293
汽機車及其零配件、用品零售業	59,677
其他專賣零售業	37,166
零售攤販	1,510
其他非店面零售業	6,321
鐵路運輸業	401,590
大眾捷運系統運輸業	197,084
汽車客運業	11,624
汽車貨運業	20,775

其他陸上運輸業	1,953
海洋水運業	4,521
內河及湖泊水運業	0
航空運輸業	21,774
報關業	8,733
船務代理業	1,298
貨運承攬業	10,107
陸上運輸輔助業	53,539
水上運輸輔助業	47,978
航空運輸輔助業	64,484
其他運輸輔助業	17,194
倉儲業	297,787
郵政業	18,245
快遞業	12,894
短期住宿業	561,740
其他住宿業	3,580
餐食業	958,439
外燴及團膳承包業	20,437
飲料業	57,795
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	19,258
軟體出版業	1,375
影片及電視節目業	33,570
聲音錄製及音樂發行業	1,166
廣播業	18,301
電視節目編排及傳播業	29,858
電信業	352,379
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	23,556
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	83,555
其他資訊服務業	2,731
貨幣中介業	287,228
控股業	5,884
信託、基金及類似金融實體	3,188
其他金融服務業	8,840
人身保險業	111,697
財產保險業	12,503
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	3,115
證券業	34,692
期貨業	778
基金管理業	1,210
其他金融輔助業	5,765
不動產開發業	76,828
不動產經營業	89,773
其他不動產業	7,326
法律服務業	9,452
會計服務業	3,145
企業總管理機構	37,250

管理顧問業	11,995
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,687
技術檢測及分析服務業	24,889
自然及工程科學研究發展服務業	42,248
社會及人文科學研究發展服務業	902
綜合研究發展服務業	32,447
廣告業	5,076
市場研究及民意調查業	608
專門設計業	2,431
獸醫業	1,802
其他專業、科學及技術服務業	17,262
機械設備租賃業	6,454
運輸工具租賃業	1,563
個人及家庭用品租賃業	18,784
智慧財產租賃業	185
人力仲介業	3,229
人力供應業	967
旅行及相關服務業	11,528
保全及偵探業	3,984
複合支援服務業	967
清潔服務業	89,064
綠化服務業	387
行政支援服務業	35,001
公共行政	645,890
國防事務	259,247
強制性社會安全事務	5,520
國際組織及外國機構	3,396
學前教育	21,825
小學教育	128,058
國民中學教育	165,464
高級中等教育	183,177
大專校院	576,169
特殊教育學校	570
教育輔助業	182
其他教育業	80,233
醫院	500,568
診所	71,324
其他醫療保健業	36,849
居住型照顧服務業	90,591
其他社會工作服務業	37,406
創作業	3,593
藝術表演業	4,738
創作及藝術表演輔助業	26,148
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	64,945
博弈業	1,314
運動服務業	113,449
娛樂及休閒服務業	167,204
宗教組織	40,321

職業團體	4,816
其他組織	111,483
汽車維修及美容業	40,521
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,421
其他個人及家庭用品維修業	921
洗衣業	19,250
美髮及美容美體業	53,281
殯葬及相關服務業	20,372
家事服務業	421
其他個人服務業	26,735
家庭(住宅用)	1,518,873
其他不能歸類	567,510
合計	36,713,075
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。

五、收支實績比較表

民國109年1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	38,885,832,228	42,021,459,705	-3,135,627,477	38,885,832,228	42,021,459,705	-3,135,627,477
電費收入	38,314,419,416	41,376,338,016	-3,061,918,600	38,314,419,416	41,376,338,016	-3,061,918,600
其他營業收入	571,412,812	645,121,689	-73,708,877	571,412,812	645,121,689	-73,708,877
2. 營業支出	40,565,606,714	47,483,848,206	-6,918,241,492	40,565,606,714	47,483,848,206	-6,918,241,492
營業成本	39,538,240,356	46,643,550,632	-7,105,310,276	39,538,240,356	46,643,550,632	-7,105,310,276
營業費用	1,027,366,358	840,297,574	187,068,784	1,027,366,358	840,297,574	187,068,784
3. 營業收益(損失)(1-2)	-1,679,774,486	-5,462,388,501	3,782,614,015	-1,679,774,486	-5,462,388,501	3,782,614,015
4. 稅前盈餘(虧)	-2,666,866,883	-6,391,597,363	3,724,730,480	-2,666,866,883	-6,391,597,363	3,724,730,480
備註：	本公司在尚未拆分三家公司前以全公司報表填報。					