

台灣電力公司

簡 明 月 報

108年9月份

108年10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) 9 月份總裝置容量為 36,270,192 瓩(含試運轉中機組：林口#3、大林#2、通霄#3 火力機組，彰工風力發電站#32-35 風力機組，以及台南七股、大潭發電廠太陽光電發電站、北部儲運中心、彰化彰濱太陽能機組)。

(2) 9 月份總毛發電量 16,285,598,958 度、淨發電量 15,705,310,889 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1) 9 月份發購電量較上年同月減少 2.02%，最大小時發電量為 35,484MW、平均小時發電量為 27,980MW。

(2) 9 月份備轉容量率低於 6% 共 0 天、介於 6~10% 共 0 天、10% 以上共 30 天，全月供電無虞；自今年 1 月起備轉容量率低於 6% 累計共 0 天。

3.售電業

9 月總售電量 20,411,074,291 度，其中包括電燈 7,133,388,967 度，電力 13,277,685,324 度。每戶平均用電量為 1,424 度，其中電燈為 509 度，電力為 41,201 度。

(三)、財務狀況

截至 108 年 9 月止，資產總額為 2 兆 560.62 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 5,775.02 億元，占資產總額之 76.7%；負債為 1 兆 7,760.51 億元，占資產總額之 86.3%，其中長短期借款為 1 兆 1,045.59 億元，占資產總額之 53.7%；權益為 2,800.11 億元，占資產總額之 13.7%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 16.1%。

(四)、重大營運事件

1.發電業

機組	事件
火力機組	大修中機組： 台中#4：7月28日開始大修、通複GT1-1：8月1日開始大修、通複GT1-2：8月1日開始大修、通複ST1：8月1日開始大修。 本月份開始大修機組：台中#7：9月1日開始大修、大林#5：9月4日開始大修、尖山#12：9月25日開始大修。
水力機組	水力機組皆已完成大修。
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、林口風力發電站、新竹香山風力發電站、彰工風力發電站、王功風力發電站、麥寮風力發電站及恆春風力發電站各1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2台、 興達發電廠太陽光電發電站(興達12生水池) Inverter故障2台、 興達發電廠太陽光電發電站(興達3456生水池) Inverter故障3台、 台南七股太陽光電發電站Inverter故障1台、 彰化彰濱太陽光電發電站主變壓器除鏽工作。

2.輸配電業

9月19日本公司高雄中央調度中心代表經濟部主辦CIP一級指定演習，由行政院國土辦公室黃主任俊泰主持；演習主要流程包括：演習單位業務簡報、書面審查、演習場地現勘、兵推說明及場地介紹、資通訊安全演習、人為災害演習、天然災害演習、特殊狀況下達及處置、評核委員講評及主席裁示等。

3.售電業

本月份售電量較去年同月增加，主要係因7、8月均溫較去年同月提高，空調用電需求增加，致電燈用電增加；電力用電減少主要係因國際原物料價格下跌，化工及鋼鐵業用電需求減少，以及部分電子廠停工減少用電所致。

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	-	試運轉中
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	107/2/13商轉
燃煤	大林電廠	#2	800,000	-	試運轉中
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	500,000	0.00	107/1/1改為緊供機組
燃油	協和電廠	#2	500,000	0.00	107/1/1改為緊供機組
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	90,992	0.00	
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	0.82	東引#6由1,000瓩增為1,120瓩
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	107/2/27商轉
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	100.00	108/5/30商轉
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	107/3/28商轉
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3部機組至臺中港，因此總機組數由4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	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	大潭發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電站	永安鹽灘地	4,637	0.00	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達3456生水池	953	0.00	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達12生水池	614	0.00	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達SCR	60	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池區	1,210	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	249	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	155	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	200	100.00	108/7/2商轉
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	100.00	108/4/26商轉
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228	100.00	108/4/26商轉
太陽能	中科E/S	中科E/S	198	100.00	108/4/26商轉
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258	100.00	108/4/26商轉
太陽能	台南七股	台南七股	1,800		- 試運轉中(107/8/28併聯)
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	380	100.00	108/7/16商轉
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	498	100.00	108/7/16商轉
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭發電廠GIS 廠房	710		- 試運轉中(107/10/5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(108/3/13併聯)
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			2,570,188		
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			303,160		
太陽光電小計			123,577		
總合計			36,270,192		含試運轉機組

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)	80,393,000	-9.57	365,170	3.09	80,027,830	-5.39	0	0
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	173,803,000	-19.10	661,221	-2.86	173,141,779	-7.70	0	0
燃煤	林口電廠	#1	456,553,800	-18.22	27,862,785	-8.63	428,691,015	-18.78	0	0
燃煤	林口電廠	#2	576,631,332	3.13	31,760,166	3.44	544,871,166	3.11	0	0
燃煤	林口電廠	#3	295,662,500	0.00	15,750,986	0.00	279,911,514	0.00	0	0
燃煤	大林電廠	#1	542,293,228	4.73	29,156,109	-1.54	513,137,119	5.11	0	0
燃煤	大林電廠	#2	577,107,421	22.84	28,800,231	27.06	548,307,190	22.62	0	0
燃煤	興達電廠	#1	207,292,800	-42.05	13,067,800	-31.95	194,225,000	-42.62	0	0
燃煤	興達電廠	#2	322,594,800	-5.58	18,623,100	-4.31	303,971,700	-5.65	0	0
燃煤	興達電廠	#3	348,250,100	-11.94	19,831,500	-5.69	328,418,600	-12.29	0	0
燃煤	興達電廠	#4	289,746,600	-23.74	14,712,300	-19.26	275,034,300	-23.96	0	0
燃煤	台中電廠	#1	349,693,000	-9.51	21,302,600	-0.46	328,390,400	-10.04	0	0
燃煤	台中電廠	#2	272,336,000	23417.79	15,569,400	20911.34	256,766,600	23,589.14	0	0
燃煤	台中電廠	#3	289,300,000	15.93	17,033,300	27.33	272,266,700	15.28	0	0
燃煤	台中電廠	#4	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	0	0
燃煤	台中電廠	#5	341,560,000	-11.71	19,651,200	-3.60	321,908,800	-12.16	0	0
燃煤	台中電廠	#6	346,874,000	-10.44	17,025,800	-7.25	329,848,200	-10.60	0	0
燃煤	台中電廠	#7	1,392,000	-99.64	85,600	-99.55	1,306,400	-99.65	0	0
燃煤	台中電廠	#8	359,711,000	-7.01	19,998,900	0.75	339,712,100	-7.42	0	0
燃煤	台中電廠	#9	337,158,000	-7.94	17,350,300	-2.60	319,807,700	-8.22	0	0
燃煤	台中電廠	#10	296,233,000	-22.68	15,568,600	-21.37	280,664,400	-22.75	0	0
燃油	協和電廠	#1	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	0	0
燃油	協和電廠	#2	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	0	0
燃油	協和電廠	#3	68,560,000	-39.67	2,624,600	-34.28	65,935,400	-39.87	0	0
燃油	協和電廠	#4	93,265,000	-8.12	3,336,500	-5.23	89,928,500	-8.22	0	0
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,851,938	5.96	787,253	9.79	5,064,685	5.39	0	0
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	39,697,780	4.38	1,834,752	-0.28	37,863,028	4.62	0	0
燃油	塔山電廠	金門	30,099,780	1.91	1,636,578	2.60	28,463,202	1.87	0	0
燃油	台中電廠	台中GAS	4,000	-42.86	500	25.00	3,500	-46.97	0	0
燃油	琉球電廠	#4	2,200	28.65	-	-	2,200	28.65	0	-
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,980,388	9.00	74,418	-16.73	1,905,970	10.33	0	-
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,724,498	0.87	98,542	-6.44	1,625,956	1.35	0	-
燃油	七美電廠	#1-#4	741,481	5.63	34,256	0.61	707,225	5.88	0	-

燃油	望安電廠	#1-#4	734,917	2.48	35,208	-0.20	699,709	2.62	0	-
燃油	虎井電廠	#1-#2	111,454	-0.73	4,964	-0.04	106,490	-0.76	0	-
燃油	東引電廠	#1-#6	1,383,570	7.02	92,530	13.35	1,291,040	6.60	0	-
燃油	西莒電廠	#3-#7	656,044	7.26	68,326	13.35	587,718	6.60	0	-
燃氣	大林電廠	#5	14,793,000	-63.25	879,500	-57.22	13,913,500	-63.57	0	0
燃氣	大林電廠	#6	145,930,000	8.56	5,558,700	16.27	140,371,300	8.28	0	0
燃氣	通霄電廠	#4	189,649,000	13.62	3,650,300	9.16	185,998,700	13.71	0	0
燃氣	通霄電廠	#5	193,039,000	0.00	3,843,400	0.00	189,195,600	0.00		
燃氣	通霄電廠	#6	70,800,000	-61.52	2,066,000	-37.96	68,734,000	-61.95	0	0
燃氣	通霄電廠	#1	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	0	0
燃氣	通霄電廠	#2	522,049,000	16.64	9,410,800	15.44	512,638,200	16.67	0	0
燃氣	通霄電廠	#3	358,649,000	1587.92	9,135,900	21245.56	349,513,100	1,548.24	0	0
燃氣	南部電廠	#1	200,552,000	3.60	3,473,700	-1.03	197,078,300	3.69	0	0
燃氣	南部電廠	#2	181,493,000	1.35	3,564,200	-0.88	177,928,800	1.40	0	0
燃氣	南部電廠	#3	136,991,000	-16.25	2,633,600	-19.84	134,357,400	-16.18	0	0
燃氣	南部電廠	#4	168,571,000	-0.93	2,770,000	1.21	165,801,000	-0.96	0	0
燃氣	興達電廠	#1	170,655,900	-22.28	3,392,336	-25.54	167,263,564	-22.21	0	0
燃氣	興達電廠	#2	289,857,200	9.04	4,929,500	0.23	284,927,700	9.20	0	0
燃氣	興達電廠	#3	234,581,200	1253.10	4,669,258	608.70	229,911,942	1,278.55	0	0
燃氣	興達電廠	#4	249,861,700	17.63	4,522,761	5.08	245,338,939	17.89	0	0
燃氣	興達電廠	#5	232,134,000	2.24	4,640,603	2.83	227,493,397	2.23	0	0
燃氣	大潭電廠	#1	463,293,807	-2.58	9,175,065	-8.55	454,118,742	-2.45	0	0
燃氣	大潭電廠	#2	480,370,647	11.43	9,340,285	1.19	471,030,362	11.65	0	0
燃氣	大潭電廠	#3	463,869,881	31.29	9,348,455	19.85	454,521,426	31.54	0	0
燃氣	大潭電廠	#4	490,062,588	40.71	8,856,908	10.11	481,205,680	41.43	0	0
燃氣	大潭電廠	#5	425,791,259	8.67	8,548,294	1.99	417,242,965	8.82	0	0
燃氣	大潭電廠	#6	428,034,827	19.81	8,604,680	14.28	419,430,147	19.93	0	0
燃氣	大潭電廠	#7	3,200,291	-63.47	17,676	-59.88	3,182,615	-63.49	0	0
核能	第二核能發電廠	#1	725,853,000	0.11	22,977,000	-0.03	702,876,000	0.11	0	0
核能	第二核能發電廠	#2	727,696,000	2.02	22,713,000	-1.97	704,983,000	2.15	0	0
核能	第三核能發電廠	#1	702,892,800	-0.04	27,008,700	-0.47	675,884,100	-0.02	0	0
核能	第三核能發電廠	#2	705,879,600	1.34	25,563,840	-16.64	680,315,760	2.17	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	9,623,408	-31.44	12,612	-6.36	9,610,796	70.84	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	8,101,576	4.25	25,960	43.89	8,075,616	97.83	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	2,484,020	-25.19	7,049	-15.46	2,476,971	312.43	0	0
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	88,611	-2.47	2,017	7.80	86,594	-6.37	0	0
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	29,432,871	5.27	149,589	-8.69	29,283,282	9.95	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	646,225	21.91	5,733	-10.30	640,492	-5.50	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	27,334,000	9.89	93,889	10.52	27,240,111	483.58	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	47,683,504	13.17	187,948	-11.03	47,495,556	582.29	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	49,417,900	14.71	97,000	10.23	49,320,900	313.46	0	0

慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	48,214,000	18.39	133,008	-7.67	48,080,992	294.60	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	44,676,000	17.73	128,400	27.76	44,547,600	151.42	0	0
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	33,660	-81.86	1,450	-68.33	32,210	-69.78	0	0
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	13,762,500	-20.79	41,431	-23.15	13,721,069	132.21	0	0
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	4,898,190	-20.99	41,368	0.87	4,856,822	48.19	0	0
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	31,434,000	-12.72	49,142	8.90	31,384,858	-5.59	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	2,390,000	-42.43	5,000	-29.78	2,385,000	-46.26	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	13,691,104	-0.19	36,283	-0.59	13,654,821	-4.37	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	1,795,300	-12.59	31,108	2.79	1,764,192	-13.65	0	0
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	3,005,794	0.08	5,373	6.02	3,000,421	-17.81	0	0
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,792,700	1.85	13,037	-26.45	2,779,663	-14.05	0	0
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,475,390	22.11	30,467	12.97	1,444,923	7.23	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	15,707,982	10.74	26,173	-0.32	15,681,809	7.72	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,759,100	2.15	7,048	65.10	2,752,052	99.98	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	16,536,500	-30.18	765,396	250.70	15,771,104	243.47	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	5,333,499	10.72	49,002	-5.83	5,284,497	28.34	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	4,588,600	15.19	14,969	-51.31	4,573,631	8.78	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,610,300	-6.54	8,086	0.05	2,602,214	-5.68	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	11,718,000	-2.39	19,869	2.31	11,698,131	4.64	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,605,091	4.61	3,910	-17.82	1,601,181	9.71	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	1,413,400	21.57	6,417	18.07	1,406,983	11.11	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	970,800	-11.58	7,627	22.66	963,173	22.05	0	0
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	27,390,564	-9.33	102,457	-4.52	27,288,107	44.55	0	0
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	8,592,400	-2.18	4,000	-4.76	8,588,400	-6.14	0	0
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	4,843,800	-10.55	7,100	-21.11	4,836,700	17.86	0	0
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-	-	-	-	-	-	0	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	15,935,000	8.56	-	0.00	15,935,000	98.79	0	0
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	18,378,217	-31.88	19,617	9.64	18,358,600	18.12	0	0
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	14,854,000	-46.48	41,530	-39.66	14,812,470	131.70	0	0
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	22,500,000	8.61	47,500	23.38	22,452,500	8.02	0	0
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	45,893	23.33	-	0.00	45,893	-19.43	0	0
風力	石門風力發電站	#1	80,398	77.99	12,737	5.83	576,882	52.18	0	0
風力	石門風力發電站	#2	186,081	136.03					0	0
風力	石門風力發電站	#3	183,781	8.50					0	0
風力	石門風力發電站	#4	139,359	42.60					0	0
風力	林口風力發電站	#4	439,837	-9.79	49,757	1.60	1,241,424	-9.56	0	0
風力	林口風力發電站	#5	361,000	-20.33					0	0
風力	林口風力發電站	#6	490,344	1.97					0	0
風力	蘆竹風力發電站	#1	111,656	-43.26	33,958	-79.60	871,171	-37.00	0	0
風力	蘆竹風力發電站	#2	108,475	-44.01					0	0
風力	蘆竹風力發電站	#3	108,758	-44.61					0	0
風力	蘆竹風力發電站	#4	111,438	-28.74					0	0

風力	蘆竹風力發電站	#5	115,300	-44.42				0	0
風力	蘆竹風力發電站	#6	112,245	-42.66				0	0
風力	蘆竹風力發電站	#7	117,318	-43.45				0	0
風力	蘆竹風力發電站	#8	119,939	-41.61				0	0
風力	觀園風力發電站	#1	453,151	34.22	142,845	-73.80	9,192,393	32.30	0
風力	觀園風力發電站	#2	453,443	10.95				0	0
風力	觀園風力發電站	#3	437,256	11.28				0	0
風力	觀園風力發電站	#4	431,113	12.75				0	0
風力	觀園風力發電站	#5	366,525	-0.96				0	0
風力	觀園風力發電站	#6	510,250	17.02				0	0
風力	觀園風力發電站	#7	456,802	23.58				0	0
風力	觀園風力發電站	#8	473,091	16.84				0	0
風力	觀園風力發電站	#9	504,946	22.62				0	0
風力	觀園風力發電站	#10	493,732	34.77				0	0
風力	觀園風力發電站	#11	480,115	14.60				0	0
風力	觀園風力發電站	#12	527,952	21.31				0	0
風力	觀園風力發電站	#13	469,446	18.77				0	0
風力	觀園風力發電站	#14	444,353	15.00				0	0
風力	觀園風力發電站	#15	424,680	2.77				0	0
風力	觀園風力發電站	#16	456,686	205.71				0	0
風力	觀園風力發電站	#17	484,372	39.81				0	0
風力	觀園風力發電站	#18	513,499	19.89				0	0
風力	觀園風力發電站	#19	498,522	15.38				0	0
風力	觀園風力發電站	#20	455,304	119.38				0	0
風力	大潭風力發電站	#1	399,631	113.26	56,240	-12.65	3,642,661	14.21	0
風力	大潭風力發電站	#2	370,553	5.83				0	0
風力	大潭風力發電站	#3	321,426	-3.05				0	0
風力	大潭風力發電站	#6	554,870	30.00				0	0
風力	大潭風力發電站	#7	482,408	-8.73				0	0
風力	大潭風力發電站	#4	471,705	3.57				0	0
風力	大潭風力發電站	#5	575,257	30.38				0	0
風力	大潭風力發電站	#8	523,051	-1.81				0	0
風力	新竹香山風力發電站	#1	335,814	23.60	27,091	-76.20	1,788,409	39.52	0
風力	新竹香山風力發電站	#2	347,258	114.91				0	0
風力	新竹香山風力發電站	#3	175,765	-44.85				0	0
風力	新竹香山風力發電站	#4	394,436	62.58				0	0
風力	新竹香山風力發電站	#5	195,566	60.08				0	0
風力	新竹香山風力發電站	#6	366,661	31.49				0	0
風力	台中港區風力發電站	#5	439,593	22.36	235,321	-32.55	4,994,135	-3.21	0
風力	台中港區風力發電站	#6	513,735	32.19				0	0

風力	台中港區風力發電站	#7	0	-100.00				0	0
風力	台中港區風力發電站	#8	484,478	21.44				0	0
風力	台中港區風力發電站	#9	529,497	15.83				0	0
風力	台中港區風力發電站	#10	339,379	-16.21				0	0
風力	台中港區風力發電站	#11	13,604	-96.92				0	0
風力	台中港區風力發電站	#12	338,138	-22.37				0	0
風力	台中港區風力發電站	#13	385,033	4.57				0	0
風力	台中港區風力發電站	#14	491,883	19.75				0	0
風力	台中港區風力發電站	#15	446,893	22.25				0	0
風力	台中港區風力發電站	#16	444,314	16.40				0	0
風力	台中港區風力發電站	#17	401,559	8.09				0	0
風力	台中港區風力發電站	#18	401,350	24.46				0	0
風力	台中電廠風力發電站	#4	418,682	44.55	21,418	-1.27	397,264	48.26	0
風力	彰工風力發電站	#1	345,601	-23.98	375,676	-51.77	17,037,911	36.91	0
風力	彰工風力發電站	#2	447,355	-3.44				0	0
風力	彰工風力發電站	#3	337,443	-19.06				0	0
風力	彰工風力發電站	#4	62,267	-86.32				0	0
風力	彰工風力發電站	#5	568,809	33.85				0	0
風力	彰工風力發電站	#6	577,723	24.61				0	0
風力	彰工風力發電站	#7	588,441	64.46				0	0
風力	彰工風力發電站	#8	587,611	29.37				0	0
風力	彰工風力發電站	#9	437,913	65.72				0	0
風力	彰工風力發電站	#10	434,399	2.96				0	0
風力	彰工風力發電站	#11	525,818	12.61				0	0
風力	彰工風力發電站	#12	349,599	-28.00				0	0
風力	彰工風力發電站	#13	206,112	-56.40				0	0
風力	彰工風力發電站	#14	612,968	24.39				0	0
風力	彰工風力發電站	#15	637,599	30.16				0	0
風力	彰工風力發電站	#16	603,561	19.44				0	0
風力	彰工風力發電站	#17	589,203	47.48				0	0
風力	彰工風力發電站	#18	514,541	35.89				0	0
風力	彰工風力發電站	#19	532,506	29.08				0	0
風力	彰工風力發電站	#20	603,235	29.02				0	0
風力	彰工風力發電站	#21	463,394	43.43				0	0
風力	彰工風力發電站	#22	581,885	16.63				0	0
風力	彰工風力發電站	#23	545,075	11.76				0	0
風力	彰工風力發電站	#24	612,218	52.08				0	0
風力	彰工風力發電站	#25	610,236	86.98				0	0
風力	彰工風力發電站	#26	194,087	-61.14				0	0
風力	彰工風力發電站	#27	632,757	41.05				0	0

風力	彰工風力發電站	#28	572,444	33.30				0	0
風力	彰工風力發電站	#29	571,117	318.42				0	0
風力	彰工風力發電站	#30	441,801	2.18				0	0
風力	彰工風力發電站	#31	381,744	-22.22				0	0
風力	彰工風力發電站	#32	619,047	-				0	0
風力	彰工風力發電站	#33	561,794	-				0	0
風力	彰工風力發電站	#34	533,551	-				0	0
風力	彰工風力發電站	#35	529,733	-				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#1	0	-100.00	131,386	-54.63	4,684,763	0.43	0
風力	彰化王功風力發電站	#2	558,416	20.40				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#3	552,850	3.87				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#4	575,457	6.78				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#5	524,155	-4.43				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#6	586,626	33.29				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#7	593,445	6.28				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#8	567,695	61.29				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#9	477,848	-6.13				0	0
風力	彰化王功風力發電站	#10	379,657	-23.51				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	405,487	6.74	179,356	-61.99	9,006,020	8.13	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	0	-100.00				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	408,489	110.91				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	427,691	20.14				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	426,757	29.24				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	342,280	-16.33				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	430,693	12.90				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	471,470	11.85				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	420,114	0.54				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	436,393	11.51				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	475,475	10.08				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	461,792	5.05				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	487,377	19.01				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	504,743	15.81				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	500,104	11.04				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	339,583	-2.73				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	369,944	1.03				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	386,872	5.19				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	289,934	-27.75				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	374,030	4.24				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	393,594	0.08				0	0
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	404,503	3.72				0	0

風力	雲林麥寮風力發電站	#23	428,051	6.87					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#1	435,016	3.03	169,136	-40.47	4,810,245	3.84	0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#2	347,933	-10.91					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#3	343,970	3.54					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#4	434,248	8.09					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#5	318,438	-2.69					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#6	228,964	24.05					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#7	447,543	15.18					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#8	424,551	8.91					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#9	274,650	-29.98					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#10	412,867	4.78					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#11	448,915	33.71					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#12	269,815	-20.61					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#13	366,690	44.79					0	0
風力	雲林四湖風力發電站	#14	225,781	-38.05					0	0
風力	恆春風力發電站	#1	0	-100.00	16,667	-38.38	352,933	-45.51	0	0
風力	恆春風力發電站	#2	228,627	5.94					0	0
風力	恆春風力發電站	#3	140,973	-36.73					0	0
風力	中屯風力發電站	#1	213,783	24.37	89,029	-21.00	2,711,202	14.10	0	0
風力	中屯風力發電站	#2	195,896	14.32					0	0
風力	中屯風力發電站	#3	186,582	32.18					0	0
風力	中屯風力發電站	#4	210,718	28.02					0	0
風力	中屯風力發電站	#5	189,588	15.11					0	0
風力	中屯風力發電站	#6	206,926	25.59					0	0
風力	中屯風力發電站	#7	162,503	60.49					0	0
風力	中屯風力發電站	#8	173,562	87.77					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	225,084	-2.18					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	263,353	52.21					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	250,769	12.03					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	255,872	12.60					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	0	-100.00					0	0
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	265,595	15.51					0	0
風力	金沙風力發電站	#1	467,110	13.54	40,574	-8.53	861,181	11.08	0	0
風力	金沙風力發電站	#2	434,645	6.47					0	0
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水池	36,029	-52.05	3,002	-52.05	33,027	-52.05	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	82,060	100.00	1,973	100.00	80,087	100.00	0	0
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水池	194,731	7.39	5,975	100.00	188,756	4.10	0	0
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水池	78,035	4.09	0		78,035	4.09	0	0
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	129,613	-27.47	0		129,613	-27.47	0	0
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期二標	186,111	-2.69	0		186,111	-2.69	0	0

太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	321,377	-0.96	13,961	-8.25	307,416	-0.60	0	0
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發电站	永安鹽灘地	541,100	-12.28	14,114	-12.07	526,986	-12.29	0	0
太陽能	興達發電廠太陽光電發电站	興達3456生水池	118,442	-6.02	6,497	-5.76	111,945	-6.03	0	0
太陽能	興達發電廠太陽光電發电站	興達12生水池	81,973	-5.35	0		81,973	-5.74	0	0
太陽能	興達發電廠太陽光電發电站	興達SCR	7,510	-2.75	0		7,510	-2.75	0	0
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠生水池區	118,065	-1.52	3,390	11.66	114,675	-1.86	0	0
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠車棚區	25,689	-9.81	0		25,689	-9.81	0	0
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美1期	15,560	-2.07	1,747	100.00	13,813	-9.45	0	0
太陽能	澎湖七美太陽光電發电站	澎湖七美2期	28,069	25.37	0		28,069	25.37	0	0
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	6,386	-87.76	170	-84.60	6,216	-87.76	0	0
太陽能	中大D/S	中大D/S	3,819	-12.41	88	-69.66	3,731	-8.33	0	0
太陽能	后里E/S	后里E/S	4,759	-49.95	49	-34.67	4,710	-50.07	0	0
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	8,062	-14.34	102	100.00	7,960	-15.00	0	0
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,098	-10.23	93	72.22	9,005	-10.67	0	0
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	4,105	-6.66	226	100.00	3,879	-10.58	0	0
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	2,302	-35.03	135	-36.32	2,167	-34.94	0	0
太陽能	路北E/S	路北E/S	6,948	-6.83	137	-8.05	6,811	-6.80	0	0
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	7,921	-0.88	134	1.52	7,787	-0.92	0	0
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	18,334	6.67	291	100.00	18,043	4.98	0	0
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	25,482	1.07	253	100.00	25,229	0.07	0	0
太陽能	中科E/S	中科E/S	25,003	-1.19	999	100.00	24,004	-5.14	0	0
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	34,704	-0.73	553	100.00	34,151	-2.31	0	0
太陽能	台南七股	台南七股	253,389	100.00	7,914	100.00	245,475	100.00	0	0
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	48,130	6.62	2,887	100.00	45,243	0.22	0	0
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	60,180	-12.41	3,009	100.00	57,171	-16.79	0	0
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	105,575	100.00	1,968	100.00	103,607	100.00	0	0
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	14,547,382	100.00	308,690	100.00	14,238,692	100.00	0	0
火力(燃煤)小計			6,210,389,581		343,150,677		5,867,238,904			
火力(燃油)小計			244,813,050		10,628,427		234,184,623			
火力(燃氣)小計			6,114,229,300		123,031,921		5,991,197,379			
核能小計			2,862,321,400		98,262,540		2,764,058,860			
水力小計			772,959,899		3,254,956		769,704,943			
風力小計			63,749,785		1,581,191		62,168,594			
太陽光電小計			17,135,943		378,357		16,757,586			
合計			16,285,598,958		580,288,069		15,705,310,889			

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。

燃氣	大潭電廠	#1	86.64	-2.58	79.18	-5.87	97.85	-1.83	91.85	-5.21	105.63	6.01	108.59	-0.23	1,600.13	-0.47	1,605.97	-0.22	
燃氣	大潭電廠	#2	89.83	11.43	60.68	-11.08	100.00	0.00	77.22	-17.89	101.86	3.58	109.54	3.18	1,622.21	-0.47	1,624.97	0.44	
燃氣	大潭電廠	#3	88.90	31.29	76.98	17.38	99.12	-0.88	92.44	-7.36	99.13	0.98	104.10	-2.34	1,560.27	-1.60	1,558.21	0.06	
燃氣	大潭電廠	#4	93.92	40.71	64.35	-18.52	100.00	0.59	85.82	-5.12	99.17	1.69	102.33	-0.09	1,533.93	-4.08	1,549.04	0.03	
燃氣	大潭電廠	#5	81.60	8.67	75.44	-11.97	98.19	-1.81	94.03	-5.87	97.29	-1.22	100.38	-2.10	1,555.21	-0.91	1,569.54	1.48	
燃氣	大潭電廠	#6	82.03	19.81	75.48	26.84	99.87	2.26	92.88	-6.36	97.69	-0.78	98.66	-6.28	1,575.47	0.60	1,566.29	0.69	
燃氣	大潭電廠	#7	0.74	-63.47	7.70	-83.98	98.52	116.60	88.62	5.11	51.22	5.81	110.01	2.32	2,370.23	2.51	2,232.65	4.27	107/3 商轉
核能	第二核能發電廠	#1	102.35	0.11	102.24	0.16	100.00	0.00	100.00	0.00	103.35	-0.20	104.26	-0.19	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	102.61	2.02	84.96	112.06	100.00	0.00	84.00	99.99	103.55	0.00	103.86	0.59	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#1	102.65	-0.04	101.97	18.23	100.00	0.00	99.55	18.48	103.50	0.27	104.20	0.06	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	103.09	1.35	99.13	-3.72	100.00	0.00	96.14	-3.86	103.66	-0.11	104.46	0.24	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	59.40	-31.44	50.24	7.98	100.00	0.00	100.00	0.81	105.31	-0.43	107.48	-0.07	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	86.56	4.25	60.22	4.72	100.00	0.00	97.64	6.20	117.01	3.95	117.01	0.13	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	69.00	-25.19	58.60	29.09	100.00	0.95	93.27	-5.02	109.20	1.56	120.00	10.29	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	55.94	-2.47	45.66	-14.07	99.68	-0.32	100.00	0.00	71.36	-8.19	83.18	-4.69	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	51.10	5.27	44.75	22.37	81.09	-18.91	77.70	-22.30	101.25	0.00	102.50	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	94.48	21.91	58.05	-4.51	100.00	1.07	98.94	2.48	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	16.22	9.89	18.95	64.94	100.00	4.29	95.89	3.95	94.44	12.18	100.00	4.93	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	18.00	13.17	21.51	86.26	100.00	1.08	98.93	0.14	95.63	2.69	104.56	4.56	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	31.51	14.71	36.09	66.93	100.00	6.64	93.77	-5.73	89.81	29.62	100.64	0.64	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	34.34	18.39	38.59	71.37	97.93	-1.39	99.31	0.16	95.90	27.21	104.62	5.15	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	46.49	17.73	43.49	45.81	100.00	0.71	99.29	0.49	99.65	18.75	99.65	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	4.95	-81.86	20.06	-34.72	100.00	1.10	98.91	-0.02	76.19	81.82	76.19	14.29	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	34.32	-20.79	40.01	55.77	88.90	-7.26	98.00	3.06	93.29	29.07	97.31	33.43	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	32.55	-20.99	34.73	27.82	100.00	0.55	98.87	-0.83	89.86	-6.66	104.02	8.05	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	39.69	-12.72	37.47	-13.29	80.92	-18.91	91.90	-7.38	67.37	-2.30	79.87	-0.01	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	26.03	-42.43	21.75	5.67	100.00	0.00	98.80	0.02	94.12	-7.69	101.96	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43.71	-0.19	36.90	-10.44	100.00	0.00	99.33	0.10	88.51	-3.51	101.84	-3.70	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	69.13	-12.59	30.04	-27.44	100.00	0.69	99.36	-0.08	88.72	-8.05	88.72	-23.81	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	96.64	0.08	65.58	8.67	100.00	0.00	98.74	17.81	101.37	-4.53	106.39	0.20	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	86.19	1.85	64.81	8.61	100.00	2.35	99.35	-0.45	94.64	2.21	94.76	-0.98	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	76.75	22.11	60.52	21.05	100.00	0.00	100.00	7.76	96.97	-3.61	101.72	0.74	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	68.18	10.74	51.89	122.77	100.00	0.00	98.09	-0.36	103.13	0.00	106.25	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	81.53	2.15	71.11	19.99	100.00	0.00	99.68	-0.32	100.00	0.00	102.13	2.13	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	23.63	-30.18	27.97	66.93	100.00	0.00	99.68	0.12	101.44	1.75	101.44	1.75	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	77.98	10.72	68.32	15.85	100.00	0.00	100.00	1.19	102.11	-2.02	104.21	0.00	-	-	-	-	-

慣常水力(自有)	東部電廠	清水	91.04	15.19	61.04	18.47	100.00	0.00	98.45	0.20	104.29	0.00	105.71	1.37	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	86.32	-6.54	65.87	7.85	100.00	0.00	97.94	-1.22	107.14	0.00	107.14	0.00	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	77.50	-2.39	72.23	10.49	100.00	0.00	98.61	1.88	101.90	-6.96	111.43	0.00	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	82.57	4.61	73.92	12.17	100.00	0.00	98.41	-0.76	96.30	-3.70	100.00	0.00	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	98.15	21.57	74.40	-3.65	100.00	0.00	99.87	0.32	115.00	15.00	115.00	9.52	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	49.94	-11.58	48.74	-3.59	100.00	0.00	93.45	-5.39	92.59	0.00	92.59	0.00	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	62.16	-9.33	34.59	15.81	100.00	3.84	98.77	8.05	98.90	2.30	100.45	3.90	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	66.30	-2.18	61.52	15.39	100.00	0.00	94.12	-0.43	106.11	2.14	108.89	3.70	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	80.33	-10.55	71.34	15.93	100.00	0.00	92.64	-0.42	108.66	-1.09	111.04	0.00	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-	-	7.65	11.53	-	0.00	33.33	-11.12	-	0.00	96.25	-2.53	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	31.62	8.56	35.99	17.49	100.00	0.00	96.22	0.44	109.29	0.33	109.64	0.33	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	63.81	-31.88	55.62	-3.72	100.00	0.00	98.40	-0.40	96.25	-0.52	98.25	1.55	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	22.92	-46.48	23.50	8.34	100.00	0.00	98.24	-0.23	61.03	-11.25	72.11	4.86	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	62.50	8.61	46.81	16.93	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	57.95	23.33	40.11	-14.32	100.00	0.00	100.00	0.00	60.91	-1.47	69.09	-7.32	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	16.92	77.99	14.83	63.24	32.33	-53.84	45.11	-18.84	100.45	9.59	101.06	0.00	-	-	-	石門#1-#4 廠用電量放於石門#1欄位
風力	石門風力發電站	#2	39.16	136.03	29.30	8.96	99.80	36.99	99.54	4.63	100.30	0.15	101.06	-0.15	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	38.67	8.50	26.27	5.81	99.72	-0.12	94.32	8.29	100.30	-0.30	101.36	-0.30	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	29.33	42.60	21.72	2.24	99.90	35.32	99.28	4.55	100.30	-0.30	100.76	-0.45	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	30.54	-9.79	28.52	2.06	93.28	-5.90	97.69	0.33	100.30	-0.59	101.45	0.50	-	-	-	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	25.07	-20.33	16.04	-35.50	76.25	-21.20	58.84	-39.62	100.00	-0.94	101.45	0.50	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	34.05	1.97	27.48	5.83	96.65	-2.10	90.53	-1.37	100.30	-0.50	101.60	-0.10	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	17.23	-43.26	24.01	-0.87	99.91	-0.09	99.57	-0.16	102.78	-0.75	103.22	-0.32	-	-	-	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	16.74	-44.01	23.02	-3.15	100.00	0.00	96.31	-2.69	100.89	-0.33	101.22	-1.83	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	16.78	-44.61	24.18	0.05	99.84	0.06	99.88	0.58	103.00	-0.32	103.22	-0.11	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	17.20	-28.74	24.28	4.91	99.83	12.95	98.70	2.07	101.00	-0.11	101.33	-1.72	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	17.79	-44.42	24.99	-0.51	100.00	0.00	99.78	0.30	103.00	-0.32	103.11	-0.22	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	17.32	-42.66	24.14	-3.88	99.87	0.94	97.35	-2.05	102.56	-0.54	103.33	-0.32	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	18.10	-43.45	25.63	-1.10	99.35	-0.65	98.61	-0.51	103.33	0.11	103.33	-0.21	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	18.51	-41.61	26.15	-1.12	99.81	1.88	97.29	-1.94	101.78	-1.51	103.33	0.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	41.96	34.22	35.51	10.45	92.70	19.72	95.47	0.79	101.27	-0.85	106.13	3.92	-	-	-	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	41.99	10.95	34.10	11.22	99.97	0.97	96.08	1.34	100.40	-0.53	104.07	3.10	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	40.49	11.28	19.40	-33.32	95.59	-3.98	49.45	-48.08	101.60	-0.39	102.00	-0.33	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	39.92	12.75	34.52	18.22	98.38	-0.30	98.45	5.27	102.20	-0.78	103.40	-0.06	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	33.94	-0.96	32.57	2.99	96.09	0.60	94.26	-2.64	102.07	0.00	102.73	0.65	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	47.25	17.02	30.38	-12.05	98.14	1.08	97.26	0.51	100.67	-0.33	101.20	-0.07	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	42.30	23.58	28.55	-6.26	92.78	1.74	94.69	3.28	100.80	-0.66	101.87	0.20	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	43.80	16.84	29.99	3.20	98.35	1.25	98.99	4.65	101.13	-0.39	101.33	-0.26	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	46.75	22.62	37.27	19.25	96.21	-1.32	96.06	8.31	101.33	-0.07	101.87	0.20	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	45.72	34.77	36.75	12.01	98.23	6.39	96.91	0.35	101.40	-0.39	101.93	-0.13	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	44.46	14.60	36.94	11.74	97.95	-0.15	95.63	0.70	101.33	0.13	101.33	-0.13	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	48.88	21.31	37.88	5.03	99.15	0.86	96.53	-2.30	100.67	-0.07	100.87	0.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	43.47	18.77	33.76	4.97	98.16	7.88	92.29	-0.91	101.33	0.26	101.60	-0.20	-	-	-	-

風力	觀園風力發電站	#14	41.14	15.00	32.63	3.71	98.09	1.38	92.29	-2.53	101.47	-0.07	101.73	0.13	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	39.32	2.77	24.75	-20.26	99.67	0.24	63.35	-34.19	101.73	-0.13	102.33	-0.07	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	42.29	205.71	33.99	18.81	93.65	101.31	94.52	5.03	103.27	3.40	103.27	3.13	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	44.85	39.81	35.77	8.20	97.23	15.41	97.14	0.35	101.07	0.00	101.87	0.73	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	47.55	19.89	36.36	6.65	99.41	-0.33	95.40	-3.59	101.40	-0.91	101.93	-0.39	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	46.16	15.38	33.34	-1.95	98.59	-1.16	89.59	-8.30	100.73	-0.20	101.07	0.13	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	42.16	119.38	35.84	18.15	97.94	232.50	96.63	22.71	101.87	-0.13	102.73	-0.39	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	37.00	113.26	30.90	18.82	98.90	14.73	93.15	-1.62	101.60	-2.06	145.00	39.78	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#2	34.31	5.83	33.06	15.33	97.56	-2.37	96.69	-0.34	100.33	-0.07	121.67	21.18	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	29.76	-3.05	30.30	15.28	93.32	-6.34	95.63	-1.31	101.13	-0.20	131.33	29.61	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	33.51	30.00	30.84	26.31	100.00	1.40	99.26	0.19	102.74	0.51	102.96	-0.13	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	29.13	-8.73	28.08	8.67	98.63	-1.37	95.71	-1.62	102.43	-0.51	102.91	-0.38	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	32.76	3.57	35.73	12.51	96.66	-1.97	97.81	-0.61	100.20	-0.89	101.65	0.30	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	39.95	30.38	37.99	26.42	99.97	3.85	97.48	6.32	100.05	-1.53	115.70	13.88	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	36.32	-1.81	40.71	15.56	95.25	-2.99	98.27	0.29	100.30	-2.15	115.70	12.49	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	23.32	23.60	21.73	22.45	91.67	22.64	83.63	7.17	100.00	-0.55	100.35	-0.20	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#2	24.12	114.91	25.62	186.10	97.76	148.37	93.17	160.83	100.00	-0.05	100.25	0.20	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	12.21	-44.85	14.86	-0.18	56.44	-40.40	78.07	2.54	99.70	-0.70	100.25	-0.15	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	27.39	62.58	23.07	39.05	99.82	93.55	93.32	14.15	100.05	-0.20	100.30	-0.20	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	13.58	60.08	11.28	44.75	32.96	43.66	40.88	-9.95	100.20	-0.05	100.30	0.05	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	25.46	31.49	18.97	86.12	64.69	-3.82	74.36	181.49	104.75	4.49	104.75	4.49	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	30.53	22.36	24.96	2.69	93.97	1.72	96.54	-1.74	97.60	-0.05	97.65	-0.86	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#6	35.68	32.19	22.38	74.33	97.55	-1.02	97.60	1.44	97.60	-0.05	97.70	0.05	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	0.00	-100.00	18.89	-20.50	34.41	-65.00	87.05	-10.90	0.00	-100.00	85.21	-10.40	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#8	33.64	21.44	24.73	334.94	99.93	3.60	96.21	159.13	97.40	-0.10	97.55	0.05	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	36.77	15.83	27.35	-0.28	98.53	-1.36	97.19	-1.46	97.40	0.00	97.45	-0.92	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	23.57	-16.21	21.63	-12.96	90.06	-7.38	90.22	-8.15	97.35	0.00	97.45	-0.76	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#11	0.94	-96.92	18.98	-25.27	99.32	-0.63	91.39	-7.17	66.10	-32.10	97.40	-0.81	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	23.48	-22.37	6.88	-79.48	92.04	-7.33	43.65	-56.06	97.30	-0.21	97.30	-0.21	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	26.74	4.57	22.54	-4.95	91.74	-1.66	96.43	-1.72	97.70	-0.05	97.80	-0.61	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	34.16	19.75	23.76	0.09	99.83	2.24	98.78	5.54	97.70	-0.05	97.80	-0.66	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	31.03	22.25	20.53	2.38	98.29	0.47	95.74	-2.39	97.40	-0.10	97.55	-99.94	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	30.86	16.40	21.17	-8.49	97.91	0.48	95.28	-3.54	97.45	0.00	97.65	-1.76	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	27.89	8.09	20.64	-2.41	91.20	-7.52	95.55	-2.17	97.20	-0.10	97.30	-0.61	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	27.87	24.46	19.98	-3.62	98.98	4.28	97.90	-0.73	97.35	-0.15	97.45	-0.26	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	29.08	44.55	20.75	11.21	99.26	4.08	97.35	0.68	98.75	-0.15	98.80	-0.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#1	24.00	-23.98	19.64	-26.36	99.90	3.37	97.54	-0.95	50.05	-50.40	100.45	-0.64	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#2	31.07	-3.44	24.73	-8.49	92.25	-6.66	94.77	-4.10	100.30	-0.45	101.50	0.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	23.43	-19.06	19.64	-28.00	96.05	0.37	95.55	-2.69	50.05	-50.35	100.60	-0.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	4.32	-86.32	8.48	-69.86	9.65	-88.26	15.39	-83.88	100.00	-0.99	100.95	-0.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	39.50	33.85	28.01	1.22	99.80	4.69	97.94	-0.08	100.25	-1.28	101.80	0.25	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	40.12	24.61	28.23	-1.92	99.72	1.21	97.92	-1.39	100.60	-1.57	100.85	-1.32	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	40.86	64.46	29.25	5.05	99.95	9.15	97.37	-0.75	100.25	0.10	101.20	0.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	40.81	29.37	28.78	-1.17	99.50	2.70	96.28	-1.83	100.35	-0.94	101.70	0.39	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	30.41	65.72	24.81	0.63	94.34	11.37	98.13	1.24	100.45	-0.59	101.45	0.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	30.17	2.96	25.16	-1.93	99.03	0.10	99.15	-0.06	100.90	-1.03	101.95	0.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	36.52	12.61	29.03	6.36	99.19	-0.42	98.77	1.11	100.40	-1.23	101.00	-0.64	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	24.28	-28.00	29.71	-1.14	78.57	-21.03	96.44	-3.22	100.25	-1.23	101.30	-0.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	14.31	-56.40	24.93	-6.24	99.92	0.43	97.63	-1.32	37.20	-63.10	101.50	0.59	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	42.57	24.39	32.83	7.73	99.88	-0.10	98.43	0.50	100.25	-0.94	101.30	0.10	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	44.28	30.16	33.33	5.47	98.75	-1.04	97.77	-2.13	100.55	0.30	101.25	0.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	41.91	19.44	31.80	1.82	60.82	-39.18	87.64	-11.35	100.35	-0.35	101.40	0.55	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	40.92	47.48	31.87	36.56	99.84	7.59	98.48	10.54	100.35	-0.25	100.85	-0.10	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	35.73	35.89	26.43	-7.91	92.58	1.33	77.77	-19.70	100.15	-0.94	101.25	0.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	36.98	29.08	31.36	17.42	99.40	3.59	99.02	4.09	100.30	-1.23	101.35	-0.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	41.89	29.02	31.45	1.61	99.53	1.88	97.37	-1.67	100.35	-0.35	101.45	0.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	32.18	43.43	23.61	26.25	90.65	23.26	82.30	-2.52	100.30	0.10	101.00	0.60	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	40.41	16.63	32.26	2.61	97.85	-2.12	96.85	-1.91	100.25	-0.89	101.45	0.20	-	-	-	-

風力	彰工風力發電站	#23	37.85	11.76	31.50	5.48	96.67	-3.26	98.43	-0.33	100.25	-0.84	101.50	0.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	42.52	52.08	32.29	8.65	99.74	6.08	98.78	0.22	100.20	-0.45	101.10	0.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	42.38	86.98	32.47	12.79	99.79	8.57	99.53	1.89	100.40	-0.79	101.50	0.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	13.48	-61.14	23.86	-23.74	91.72	-7.82	91.37	-8.46	38.05	-62.25	101.15	0.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	43.94	41.05	33.18	6.63	99.82	2.71	99.21	-0.05	100.20	-0.45	100.80	0.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	39.75	33.30	30.21	2.03	99.38	1.69	97.53	-1.66	100.35	-0.15	100.85	-0.10	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	39.66	318.42	18.09	-31.34	99.85	38.02	75.83	-19.99	100.40	0.35	101.25	-0.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	30.68	2.18	30.54	2.47	91.93	-5.24	95.75	-3.47	100.55	-0.05	101.15	0.30	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	26.51	-22.22	31.40	1.58	87.68	-10.13	97.24	-0.78	100.20	-0.64	101.60	-0.25	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	37.38	-	25.47	-	100.00	-	98.45	-	101.30	-	101.96	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	33.92	-	24.40	-	100.00	-	99.97	-	101.35	-	101.91	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	32.22	-	23.36	-	100.00	-	98.25	-	101.39	-	101.65	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	31.99	-	24.77	-	100.00	-	99.89	-	101.35	-	102.04	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	0.00	-100.00	15.28	-45.10	0.00	-100.00	43.12	-56.70	0.00	-100.00	57.12	-43.90	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#2	33.72	20.40	26.03	-7.21	95.79	-3.28	95.82	-3.97	102.52	-0.42	103.17	0.17	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	33.38	3.87	26.55	-7.82	98.69	-1.31	97.34	-2.23	102.74	-0.13	104.74	1.52	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	34.75	6.78	27.58	2.46	99.97	1.38	99.37	3.09	99.00	-4.01	103.57	0.42	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	31.65	-4.43	25.18	15.23	99.88	-0.10	98.27	7.33	76.13	-26.06	108.43	5.19	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	35.42	33.29	27.16	-5.38	98.14	3.33	98.15	-0.79	102.70	2.03	107.00	3.84	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	35.84	6.28	28.23	-5.45	98.47	0.66	98.87	-0.31	102.74	-0.25	108.04	4.81	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#8	34.28	61.29	25.81	10.84	99.90	16.59	98.14	5.29	102.74	-0.17	103.17	0.04	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	28.86	-6.13	23.43	-8.52	99.82	-0.18	97.88	-1.94	102.78	-0.17	103.09	0.08	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	22.93	-23.51	20.81	-17.09	89.32	-10.68	94.91	-4.53	102.70	-0.38	103.17	0.04	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	28.16	6.74	19.65	67.20	98.46	-0.61	71.84	0.72	100.30	-1.43	102.25	0.49	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	0.00	-100.00	3.63	-50.10	0.00	-100.00	6.41	-87.50	0.00	-100.00	11.29	-83.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	28.37	110.91	22.31	-1.95	99.92	20.01	99.60	2.65	100.55	-0.94	102.50	0.54	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	29.70	20.14	20.18	92.55	99.23	3.30	92.71	54.55	100.50	-0.35	101.90	0.39	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	29.64	29.24	23.04	-2.02	98.90	5.76	97.77	0.40	100.45	-0.54	101.85	-0.44	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	23.77	-16.33	23.31	-6.36	80.34	-19.49	96.88	-2.24	100.70	-0.79	101.35	-0.30	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	29.91	12.90	23.45	39.76	91.69	-2.74	96.41	14.82	100.45	-0.79	102.25	0.79	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	32.74	11.85	24.42	-3.21	98.12	-1.54	98.76	0.66	100.30	-1.33	101.65	0.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	29.17	0.54	24.29	-3.21	94.10	-5.75	98.05	-1.15	100.40	-1.38	101.60	-0.20	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	30.31	11.51	23.45	-3.02	96.63	-2.46	97.64	-1.39	100.35	-1.52	101.75	-0.15	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	33.02	10.08	25.66	106.44	99.83	0.02	98.52	76.60	100.25	-0.69	101.30	0.35	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	32.07	5.05	26.90	55.25	96.25	-3.66	99.13	21.01	100.15	-0.79	101.60	0.49	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	33.85	19.01	28.02	7.02	94.21	15.37	97.48	1.00	100.35	-0.55	101.65	0.74	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	35.05	15.81	19.80	-28.67	96.21	-2.90	52.70	-46.36	100.30	-1.04	101.45	-0.10	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	34.73	11.04	17.86	-38.21	99.18	-0.07	60.66	-38.45	100.35	-0.59	101.00	0.05	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	23.58	-2.73	19.95	-12.49	97.42	-2.27	97.16	-1.53	100.20	-1.09	101.55	0.20	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	25.69	1.03	20.85	-5.28	100.00	0.00	98.39	0.75	100.45	-1.18	101.60	-0.05	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	26.87	5.19	22.43	-5.63	99.39	2.49	98.56	0.03	100.40	-0.99	101.05	-0.35	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	20.13	-27.75	22.38	-10.36	87.25	-11.33	92.79	-5.58	100.30	-0.40	101.35	0.65	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	25.97	4.24	22.30	-4.12	96.54	1.64	97.34	1.17	100.65	-0.05	101.55	0.69	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	27.33	0.08	23.22	17.30	98.81	-0.69	97.90	5.37	100.25	-0.89	101.30	0.15	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	28.09	3.72	22.70	-7.51	100.00	0.13	99.28	2.17	100.30	-1.13	102.05	0.59	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	29.73	6.87	24.41	-4.61	99.86	0.15	98.85	0.43	100.55	-0.25	102.20	0.69	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	30.21	3.03	19.07	-24.45	96.13	-1.57	60.93	-36.70	100.30	-0.79	101.20	-0.20	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#2	24.16	-10.91	23.27	3.29	92.74	-3.56	97.58	-1.39	100.30	-0.59	101.40	0.50	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	23.89	3.54	20.05	-1.56	97.84	1.79	98.45	-0.44	99.85	-2.25	101.50	-0.64	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	30.16	8.09	23.52	0.50	99.77	-0.05	99.39	0.07	100.20	-1.04	101.70	0.10	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	22.11	-2.69	19.81	0.35	98.17	3.45	98.95	0.31	100.00	-1.33	101.85	0.49	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	15.90	24.05	21.95	6.28	84.98	-7.21	96.76	-0.03	100.35	0.00	101.80	0.34	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	31.08	15.18	26.54	5.79	98.63	0.78	98.67	-0.45	100.15	-0.89	101.45	0.40	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	29.48	8.91	23.88	1.31	99.49	0.43	98.58	1.01	100.55	-1.03	100.85	-0.74	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	19.07	-29.98	21.52	-9.43	63.22	-36.77	90.97	-8.59	100.05	-0.69	102.25	0.44	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	28.67	4.78	23.87	0.81	99.71	5.03	98.61	-0.13	100.10	-2.63	101.85	-0.92	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	31.17	33.71	26.42	14.86	99.82	4.60	98.72	2.52	100.65	-0.15	101.60	-0.83	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	18.74	-20.61	22.65	-0.08	89.13	-7.33	98.03	-0.78	100.35	-0.20	101.00	-0.15	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	25.46	44.79	23.23	6.76	98.19	14.36	99.38	2.25	100.15	-0.50	100.80	-0.98	-	-	-	-

風力	雲林四湖風力發電站	#14	15.68	-38.05	20.44	-5.56	87.60	-10.79	96.84	-2.12	100.00	-1.62	100.95	-0.69	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	0.00	-100.00	22.39	-30.40	100.00	6.70	77.90	-20.00	0.00	-100.00	78.15	-22.40	-	-	-	-	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	21.17	5.94	29.69	-7.76	87.65	-9.44	94.63	-3.46	100.73	-0.66	101.73	-0.20	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#3	13.05	-36.73	27.13	-12.51	99.99	2.69	97.26	-0.69	98.67	-3.08	102.40	-0.07	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#1	49.49	24.37	36.01	0.56	99.56	-0.44	95.98	-3.09	103.67	1.63	104.33	2.29	-	-	-	-	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	45.35	14.32	30.12	-6.57	99.28	-0.71	83.94	-14.92	103.00	1.31	242.17	138.20	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#3	43.19	32.18	31.96	-8.94	99.65	14.16	75.25	-22.41	103.67	-0.48	104.50	0.32	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#4	48.78	28.02	35.51	2.92	99.82	6.30	96.08	-0.22	103.00	1.81	104.33	2.79	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#5	43.89	15.11	28.77	-13.23	99.44	-0.56	88.70	-8.42	87.83	-15.68	104.33	-2.80	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#6	47.90	25.59	34.44	-0.73	99.02	-0.98	95.83	-1.10	103.50	0.81	104.17	1.46	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#7	37.62	60.49	24.85	73.94	91.82	2.32	84.52	7.94	100.50	0.33	103.83	-3.56	-	-	-	-	
風力	中屯風力發電站	#8	40.18	87.77	31.59	3.49	91.15	30.48	95.89	4.64	102.83	-1.28	103.67	-0.96	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	34.74	-2.18	31.11	-0.97	96.88	-3.12	98.28	-1.03	98.22	-5.05	104.00	-0.32	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	40.64	52.21	32.04	8.95	99.40	17.91	99.50	4.65	103.22	0.11	103.78	-0.32	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	38.70	12.03	29.92	5.57	63.19	-36.49	88.44	-9.77	103.11	-0.43	103.78	-0.21	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	39.49	12.60	31.45	4.92	99.27	-0.48	98.75	1.39	103.22	-0.43	103.67	0.00	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	0.00	-100.00	26.68	-15.40	53.75	-45.10	87.32	-10.90	0.00	-100.00	89.28	-12.50	-	-	-	-	
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	40.99	15.51	29.93	-2.94	99.56	5.46	96.74	-1.33	102.78	-0.75	103.67	-0.11	-	-	-	-	
風力	金沙風力發電站	#1	32.44	13.54	25.68	4.10	99.34	3.47	99.20	0.94	100.05	-0.69	100.70	-0.05	-	-	-	-	金沙#1-#2 廠用電量放於金沙#1欄位
風力	金沙風力發電站	#2	30.18	6.47	24.98	5.17	92.41	-5.85	98.84	0.52	99.80	-0.50	101.30	0.40	-	-	-	-	
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭1、2生水	7.68	-47.71	9.95	-32.38	50.00	-45.91	92.43	-6.83	38.40	-51.36	81.41	0.76	-	-	-	-	
太陽能	大潭發電廠太陽光電發電站	大潭發電廠GIS廠房	16.05	100.00	14.02	100.00	100.00	100.00	98.90	100.00	76.06	100.00	81.72	100.00	-	-	-	-	試運轉中
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中DE生水	17.93	7.41	13.51	-10.88	100.00	0.46	99.54	-0.19	72.83	-2.31	72.24	-3.81	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中BC生水	17.64	4.07	13.68	-7.82	100.00	0.13	99.87	-0.13	71.17	-9.15	73.82	-0.68	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	8.99	-27.47	11.83	-13.28	86.67	-11.34	97.76	0.10	36.91	-30.61	70.43	-12.48	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期二標	14.65	-2.70	13.44	-8.85	92.38	-4.40	96.63	-2.34	69.05	-15.30	78.74	-6.02	-	-	-	-	
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	16.41	3.91	14.06	-6.67	90.32	-8.51	98.72	-0.55	73.27	-7.09	79.01	-4.66	-	-	-	-	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	16.21	-9.96	15.85	-3.02	94.44	-4.55	98.94	0.37	71.64	-5.22	85.55	4.23	-	-	-	-	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達3456生水	17.26	-0.58	15.60	-2.13	100.00	1.04	98.97	-0.60	76.60	-0.54	76.74	0.89	-	-	-	-	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達12生水	18.53	-5.75	16.76	-0.79	98.96	-0.73	99.69	0.42	79.80	0.00	82.08	-1.56	-	-	-	-	
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達SCR	17.37	-2.76	15.70	-2.27	100.00	0.00	100.00	1.24	78.33	4.44	88.33	8.16	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水區	13.56	1.04	13.27	-11.36	100.00	0.07	99.93	0.30	74.30	-2.07	75.17	-0.63	-	-	-	-	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	14.35	-9.81	16.14	-3.80	100.00	0.00	100.00	0.00	77.51	1.58	81.15	1.17	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	13.98	1.97	11.93	1.10	100.00	0.37	99.63	0.00	56.77	-12.87	75.48	15.84	-	-	-	-	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	19.52	100.00	15.49	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	82.50	1.23	84.00	-2.33	-	-	-	-	
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	1.68	-87.43	10.21	-20.12	10.00	-87.52	80.16	-18.80	70.08	14.55	75.57	6.12	-	-	-	-	
太陽能	中大D/S	中大D/S	13.18	-6.14	11.72	-8.57	100.00	0.00	100.00	1.68	70.00	-3.45	70.39	-4.49	-	-	-	-	
太陽能	后里E/S	后里E/S	7.25	-49.56	5.52	-61.72	100.00	3.71	96.42	-3.54	32.97	-57.75	57.14	-29.73	-	-	-	-	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	12.20	-13.90	11.04	-16.24	100.00	0.37	99.63	0.00	57.61	-15.87	65.10	-9.90	-	-	-	-	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	10.91	-9.74	10.04	-4.13	100.00	0.00	100.00	0.74	56.90	-8.33	59.11	0.00	-	-	-	-	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	13.61	-5.37	11.86	-6.04	100.00	0.00	100.00	0.00	66.67	-3.45	95.24	0.00	-	-	-	-	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	5.33	-30.89	5.61	-21.67	100.00	0.00	100.00	0.00	33.33	-23.08	38.33	-11.54	-	-	-	-	
太陽能	路北E/S	路北E/S	16.08	-4.91	14.43	-2.43	100.00	0.00	100.00	0.06	65.00	-11.36	80.00	6.67	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	15.58	0.78	13.27	-14.33	100.00	0.00	100.00	0.00	69.01	-10.91	77.46	-9.84	-	-	-	-	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	15.72	6.65	13.27	-17.68	100.00	0.00	100.00	0.00	82.10	0.00	82.72	-15.19	-	-	-	-	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	15.52	1.04	13.77	-1.92	100.00	0.00	100.00	0.00	78.51	-5.29	82.89	-19.92	-	-	-	-	
太陽能	中科E/S	中科E/S	17.54	-1.18	15.04	-5.65	100.00	0.00	100.00	0.00	78.28	-1.90	80.81	-20.00	-	-	-	-	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	18.68	-0.74	15.96	-12.60	100.00	0.00	100.00	0.00	76.74	-7.91	81.01	-5.86	-	-	-	-	
太陽能	台南七股	台南七股	19.56	100.00	16.56	100.00	100.00	100.00	98.86	100.00	81.72	100.00	88.33	100.00	-	-	-	-	試運轉中
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	17.60	100.00	15.65	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	77.37	100.00	76.92	18.25	-	-	-	-	商轉
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	16.79	100.00	14.55	100.00	100.00	100.00	95.97	100.00	76.71	100.00	76.71	100.00	-	-	-	-	商轉
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	16.15	100.00	13.68	100.00	100.00	100.00	98.90	100.00	81.72	100.00	86.34	100.00	-	-	-	-	試運轉中
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	20.20	100.00	13.45	100.00	100.00	100.00	99.45	100.00	76.70	100.00	84.49	100.00	-	-	-	-	試運轉中
本島火力+離島(塔山、尖山、珠山)電廠合計			63.96		62.36		87.55		85.32										
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望安、虎井、東引、西莒)合計			24.50		22.13		81.18		82.85										
水力電廠合計			23.08		23.19		98.24		96.86										
核能電廠合計			102.68		97.08		100.00		94.92										
風力合計			30.55		25.62		92.76		91.75										
太陽光電合計			19.26		13.61		94.63		98.50										

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	1,243,476.390	1,375,963.372	207,198	1,583,161.372	-	6,284	(kcal/kg)	5,932	(kcal/kg)	1,303,799.048		1,315,640.714	207,198	1,522,838.714	除抵港未完卸量270,198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	1,038,203.014	1,101,319.877	75,557	1,176,876.877	-	5,381	(kcal/kg)	4,993	(kcal/kg)	1,058,162.427	-	1,081,360.464	75,557	1,156,917.464	除抵港未完卸量75,557公噸 為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值	
	3.燃料油	公乘							(kcal/kg)		(kcal/kg)							
	4.柴油	公乘							(kcal/kg)		(kcal/kg)							
	5.其他																	
燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺							(kcal/m3)		(kcal/m3)							
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA	-			1,148,179,108	8,704	(kcal/m3)		(kcal/m3)	1,148,179,108				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	386,039.793	-	51,233.096	9,437	(kcal/liter)	57,324.033	380,130.222	盤點料帳調整共181.366公秉
燃油機組	柴油	公秉	43,992.831	-	4,747.428	8,660	(kcal/liter)	4,478.198	44,298.395	盤點料帳調整共36.334公秉
燃油機組	柴油	公秉	99.954	-	-	10,934	(kcal/liter)	0.580	99.374	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	818.196	-	504.000	9,178	(kcal/liter)	507.186	815.010	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共1.279公秉)
燃油機組	柴油	公秉	566.014	-	430.000	9,178	(kcal/liter)	448.705	547.309	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0.583公秉)
燃油機組	柴油	公秉	557.824	-	210.000	9,201	(kcal/liter)	197.917	569.907	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0.068公秉)
燃油機組	柴油	公秉	695.667	-	80.000	9,191	(kcal/liter)	195.539	580.128	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.471公秉)
燃油機組	柴油	公秉	109.145	-	-	9,188	(kcal/liter)	31.259	77.886	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.597公秉)
燃油機組	柴油	公秉	820.817	-	400.356	10,935	(kcal/liter)	365.920	855.253	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共4.87公秉)
燃油機組	柴油	公秉	323.824	-	156.500	10,935	(kcal/liter)	181.929	298.395	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.79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	#1	KK	500,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	500,000	2019/10/01 00:00	依據調度指令	
燃油	協和電廠	#2	KK	500,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	500,000	2019/10/01 00:00	依據調度指令	
燃油	協和電廠	#3	KK	360,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	360,000	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
燃油	協和電廠	#4	KK	360,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	360,000	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
燃油	協和電廠	#4	K6	360,000	2019/09/12 18:07	2019/09/15 04:23	500,000			
燃油	協和電廠	#3	K6	500,000	2019/09/17 10:37	2019/09/20 08:00	500,000			
燃油	協和電廠	#3	K3	500,000	2019/09/20 08:00	2019/10/01 00:00	500,000	2019/10/01 00:00	2019/10/01 07:42	
燃煤	林口電廠	#2	K5	71,180	2019/09/01 00:26	2019/09/01 01:50				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2019/09/04 08:00	2019/09/04 18:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	658,933	2019/09/06 20:45	2019/09/06 22:49				
燃煤	林口電廠	#1	K6	800,000	2019/09/06 22:49	2019/09/07 16:40				
燃煤	林口電廠	#2	K5	63,613	2019/09/08 05:00	2019/09/08 07:00				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2019/09/09 08:00	2019/09/09 16:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	68,098	2019/09/15 04:55	2019/09/15 06:26				
燃煤	林口電廠	#1	KK	0	2019/09/17 08:00	2019/09/17 20:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	383,664	2019/09/20 00:00	2019/09/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#2	K5	67,126	2019/09/22 04:51	2019/09/22 06:22				
燃煤	林口電廠	#1	K5	397,900	2019/09/28 05:00	2019/09/28 06:33				
燃煤	林口電廠	#2	K5	65,078	2019/09/29 05:00	2019/09/29 06:28				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2019/09/01 00:00	2019/09/01 12:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2019/09/22 20:50	2019/09/23 15:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K13	153,500	2019/09/28 06:42	2019/09/28 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K6	153,500	2019/09/01 00:00	2019/09/01 12:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K6	153,500	2019/09/13 00:10	2019/09/13 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2019/09/01 00:00	2019/09/01 12:32	153,500	2019/10/12 00:00	2019/10/12 17:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2019/09/08 00:42	2019/09/08 18:40				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K6	282,200	2019/09/01 00:00	2019/09/01 12:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K6				153,500	2019/10/14 06:00	2019/11/01 00:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K5	76,750	2019/09/27 08:40	2019/09/27 13:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2019/09/27 08:40	2019/09/27 13:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K5	76,750	2019/09/27 08:40	2019/09/27 13:08				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2019/09/27 08:40	2019/09/27 13:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K6	233,900	2019/09/20 21:30	2019/09/21 16:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2019/09/22 10:43	2019/09/22 15:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2019/09/07 21:46	2019/09/08 13:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2019/09/20 00:00	2019/09/20 20:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K6					2019/10/05 22:00	2019/10/06 14:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2019/09/25 06:04	2019/09/25 11:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2019/09/25 06:04	2019/09/25 11:16				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2019/09/25 06:04	2019/09/25 11:16				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2019/09/07 08:00	2019/09/07 17:30	300,000	2019/10/01 00:00	2019/10/19 23:59	
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2019/09/07 08:00	2019/09/07 14:20	300,000	2019/10/20 00:00	2019/11/01 00:00	
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2019/09/20 08:00	2019/09/20 19:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K10	290,100	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K10	290,100	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K10	312,400	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				

燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K6	106,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K13	290,100	2019/09/01 00:00	2019/09/01 11:17			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K13	290,100	2019/09/01 00:00	2019/09/01 11:17			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K13	312,400	2019/09/01 00:00	2019/09/01 11:17			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2019/09/01 00:00	2019/09/01 15:25			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K6	290,100	2019/09/01 21:45	2019/09/02 15:27			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	5,123	2019/09/02 15:27	2019/09/14 10:06			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K4	290,100	2019/09/14 10:06	2019/09/14 13:53			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K15	5,123	2019/09/14 13:53	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	5,123	2019/09/02 00:00	2019/09/14 10:06			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K4	290,100	2019/09/14 10:06	2019/09/14 19:06			
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K15	5,123	2019/09/14 19:06	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	5,517	2019/09/02 00:00	2019/09/14 10:06			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K4	312,400	2019/09/14 10:06	2019/09/14 14:26			
燃氣	通霄電廠	通複ST2	K15	5,517	2019/09/14 14:26	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/09/23 23:21			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K6	86,000	2019/09/23 23:21	2019/09/24 18:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K15	1,519	2019/09/24 18:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K15	2,260	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K15	1,519	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K15	2,260	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K15	1,872	2019/09/02 00:00	2019/09/20 00:29			
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2019/09/20 00:29	2019/09/27 09:48			
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K15	1,872	2019/09/27 09:48	2019/10/01 00:00			
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K15	964	2019/09/02 00:00	2019/10/01 00:00			
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2019/09/02 06:06	2019/09/02 06:32			
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2019/09/08 13:42	2019/09/11 10:32			
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2019/09/12 09:50	2019/09/12 10:05			
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2019/09/16 06:26	2019/09/16 06:52			
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 16:30			
燃煤	台中電廠	#1	K5	80,000	2019/09/17 17:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2019/09/18 11:58	2019/09/19 11:46			
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2019/09/19 11:46	2019/09/20 16:44			
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2019/09/23 06:37	2019/09/23 06:57			
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2019/09/30 00:54	2019/09/30 07:50			
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2019/09/02 06:32	2019/09/02 06:54			
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2019/09/04 02:55	2019/09/07 08:30			
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2019/09/09 06:00	2019/09/09 06:33			
燃煤	台中電廠	#2	K5	0	2019/09/10 08:30	2019/09/10 17:00			
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2019/09/16 06:01	2019/09/16 06:25			
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2019/09/17 03:47	2019/09/20 16:30			
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2019/09/23 06:09	2019/09/23 06:37			
燃煤	台中電廠	#2	KK	550,000	2019/09/23 19:05	2019/09/30 00:00			
燃煤	台中電廠	#2	K6	550,000	2019/09/30 00:00	2019/10/01 00:00	550,000	2019/10/01 00:00	2019/10/07 23:59
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/03 06:06	2019/09/03 06:30			
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/03 16:20	2019/09/03 18:36			
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/04 16:04	2019/09/04 18:06			
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2019/09/05 00:05	2019/09/05 12:20			

燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/05 22:28	2019/09/06 01:08			
燃煤	台中電廠	#3	K5	280,000	2019/09/06 19:11	2019/09/07 06:15			
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2019/09/07 10:23	2019/09/07 10:52			
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2019/09/08 09:00	2019/09/09 00:00			
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2019/09/09 00:00	2019/09/09 13:39			
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2019/09/10 18:42	2019/09/11 01:04			
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/11 19:00	2019/09/12 00:00			
燃煤	台中電廠	#3	K5	30,000	2019/09/12 01:00	2019/09/12 09:25			
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2019/09/12 16:45	2019/09/12 17:00			
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2019/09/13 00:00	2019/09/13 13:30			
燃煤	台中電廠	#3	K5	270,000	2019/09/14 07:54	2019/09/14 15:30			
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2019/09/15 09:05	2019/09/15 10:10			
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/16 00:00	2019/09/16 09:00			
燃煤	台中電廠	#3	K5	0	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2019/09/18 00:00	2019/09/18 19:16			
燃煤	台中電廠	#3	KK	550,000	2019/09/18 19:16	2019/09/24 06:14			
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2019/09/29 02:44	2019/09/29 23:28			
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2019/09/29 23:38	2019/10/01 00:00			
燃煤	台中電廠	#4	K10	550,000	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	550,000	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K21	0	2019/09/25 09:05	2019/09/25 09:11			
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K21	0	2019/09/26 09:09	2019/09/26 09:12			
燃油	台中電廠	台中GAS#3	K21	0	2019/09/27 19:04	2019/09/27 19:10			
燃油	台中電廠	台中GAS#4	K21	0	2019/09/30 19:04	2019/09/30 19:07			
燃煤	台中電廠	#5	K5	20,000	2019/09/01 07:15	2019/09/01 11:00			
燃煤	台中電廠	#5	K5	120,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2019/09/18 00:00	2019/09/20 16:30			
燃煤	台中電廠	#6	K5	30,000	2019/09/01 00:00	2019/09/09 23:59			
燃煤	台中電廠	#6	K5	30,000	2019/09/11 00:00	2019/09/30 23:59			
燃煤	台中電廠	#6	K5	120,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#6	K5	115,000	2019/09/18 00:00	2019/09/20 16:30			
燃煤	台中電廠	#7	K10	550,000	2019/09/01 06:03	2019/09/30 23:59			
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#8	K5	70,000	2019/09/18 00:00	2019/09/20 16:30			
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2019/09/01 00:00	2019/09/30 23:59			
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2019/09/18 00:00	2019/09/20 16:30			
燃煤	台中電廠	#10	K5	40,000	2019/09/01 00:00	2019/09/12 23:59			
燃煤	台中電廠	#10	K5	25,000	2019/09/06 06:24	2019/09/06 06:48			
燃煤	台中電廠	#10	K6	550,000	2019/09/12 16:23	2019/09/15 23:57			
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2019/09/16 00:00	2019/09/16 14:00			
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2019/09/17 11:00	2019/09/17 22:00			
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2019/09/18 00:00	2019/09/20 16:30			
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2019/09/03 07:00	2019/09/03 12:20			
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2019/09/09 07:28	2019/09/10 00:00			
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2019/09/10 00:00	2019/09/20 12:51			
燃煤	興達電廠	#1	K5	500,000	2019/09/20 12:51	2019/09/23 20:57			
燃煤	興達電廠	#1	K5	500,000	2019/09/25 19:31	2019/10/01 00:00			
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2019/09/02 11:00	2019/09/02 13:00			
燃煤	興達電廠	#2	K5	200,000	2019/09/10 11:30	2019/09/10 13:22			
燃煤	興達電廠	#2	K5	50,000	2019/09/11 00:29	2019/09/11 06:00			
燃煤	興達電廠	#2	K5	160,000	2019/09/17 09:20	2019/09/17 10:30			
燃煤	興達電廠	#3	K5	70,000	2019/09/04 11:40	2019/09/04 12:11			
燃煤	興達電廠	#3	K5	83,000	2019/09/06 09:32	2019/09/06 11:39			
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2019/09/11 12:00	2019/09/11 12:25			
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2019/09/13 06:00	2019/09/13 16:17			
燃煤	興達電廠	#3	K5	60,000	2019/09/16 15:53	2019/09/16 16:57			
燃煤	興達電廠	#3	K5	210,000	2019/09/18 06:00	2019/09/18 16:26			

燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2019/09/19 06:00	2019/09/19 16:00			
燃煤	興達電廠	#3	K5	200,000	2019/09/20 08:00	2019/09/20 16:10			
燃煤	興達電廠	#4	K5	50,000	2019/09/02 15:50	2019/09/02 16:39			
燃煤	興達電廠	#4	K5	213,000	2019/09/06 18:00	2019/09/06 23:59			
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2019/09/12 11:00	2019/09/12 11:38			
燃煤	興達電廠	#4	K5	550,000	2019/09/24 03:25	2019/10/01 00:00			
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2019/09/03 08:39	2019/09/03 11:20			
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K6	90,830	2019/09/05 00:00	2019/09/08 19:23			
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K6	90,830	2019/09/12 09:30	2019/09/12 10:50			
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	K6	90,830	2019/09/20 22:47	2019/09/30 14:22			
燃氣	興達電廠	興複ST1	K7	172,700	2019/09/10 09:44	2019/09/19 16:14			
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2019/09/01 00:00	2019/09/04 19:07			
燃氣	南部電廠	南複ST3	K6	110,000	2019/09/13 03:10	2019/09/19 10:39			
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2019/09/21 00:00	2019/09/21 15:12			
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K4	89,400	2019/09/25 08:35	2019/09/25 12:05			
燃煤	大林電廠	#1	K13	150,000	2019/09/01 00:00	2019/09/01 11:07			
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2019/09/01 00:00	2019/09/01 21:35			
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2019/09/03 08:00	2019/09/03 10:00			
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2019/09/05 12:10	2019/09/05 12:30			
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2019/09/07 04:00	2019/09/07 16:52			
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2019/09/09 09:00	2019/09/09 16:40			
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2019/09/21 04:27	2019/09/21 19:53			
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2019/09/24 03:35	2019/09/24 04:09			
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2019/09/24 07:27	2019/09/24 13:05			
燃煤	大林電廠	#1	K5	50,000	2019/09/28 17:32	2019/09/28 18:00			
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2019/09/29 05:54	2019/09/29 14:00			
燃氣	大林電廠	#5	K5	100,000	2019/09/01 00:00	2019/09/04 07:03			
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2019/09/02 14:00	2019/09/02 16:00			
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2019/09/03 08:00	2019/09/03 11:50			
燃氣	大林電廠	#5	K10	500,000	2019/09/04 07:03	2019/10/01 00:00	500,000	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/03 08:00	2019/09/03 12:00			
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/04 07:20	2019/09/04 17:30			
燃氣	大林電廠	#6	K5	250,000	2019/09/05 18:33	2019/09/06 00:48			
燃氣	大林電廠	#6	K5	250,000	2019/09/13 11:30	2019/09/13 18:55			
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/14 13:39	2019/09/14 14:09			
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/17 09:00	2019/09/17 12:00			
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/20 13:26	2019/09/20 16:30			
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2019/09/25 14:10	2019/09/25 16:16			
燃氣	大林電廠	#6	K5	250,000	2019/09/28 17:10	2019/09/29 18:50			
燃油	協和電廠	南竿#10	K6	1,500	2019/09/25 10:27	2019/09/26 11:15			
燃油	協和電廠	南竿#11	K6	2,500	2019/09/01 10:00	2019/09/04 14:50			
燃油	協和電廠	南竿#11	K6	2,500	2019/09/11 22:44	2019/09/12 15:50			
燃油	協和電廠	珠山#2	K6	3,850	2019/09/05 23:31	2019/09/06 10:30			
燃油	協和電廠	珠山#4	K6	3,850	2019/09/26 10:00	2019/10/01 00:00	3,850	2019/10/01 00:00	2019/10/03 12:00
燃油	尖山電廠	#12	K10	11,000	2019/09/25 00:34	2019/10/01 00:00	11,000	2019/10/01 00:00	2019/10/31 00:00
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2019/09/05 08:30	2019/09/05 10:30			
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2019/09/25 08:30	2019/09/25 10:30			
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2019/09/09 00:00	2019/09/23 00:00			
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2019/09/12 08:30	2019/09/12 10:30			

燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2019/09/24 08:30	2019/09/24 10:30				
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2019/09/02 08:30	2019/09/02 10:30				
燃油	尖山電廠	#8	K6	11,000	2019/09/16 08:30	2019/09/16 10:30				
燃油	塔山電廠	夏興#2	K6	3,168	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	3,168	2019/10/01 00:00	2019/10/22 22:00	
燃油	塔山電廠	塔山#5	K6	8,250	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	8,250	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
燃油	塔山電廠	塔山#6	K6	8,250	2019/09/01 00:00	2019/09/16 19:38				
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	1,500	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	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	K6	500	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				
燃油	綠島電廠	#4	K6	500	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				
燃油	綠島電廠	#8	K7	1,500	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00				
燃油	望安電廠	#2	K10	1,000	2019/09/04 11:00	2019/10/01 00:00	1,000	2019/10/01 00:00	2019/10/06 10:00	
燃油	虎井電廠	#2	K10	300	2019/09/01 00:00	2019/09/12 16:00				
燃油	東引電廠	#2	K7	1,540	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	1,500	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
燃油	東引電廠	#5	K10				1,500	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2019/09/01 00:00	2019/10/01 00:00	1,500	2019/10/01 00:00	2019/11/01 00:00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K6	78,000	2019/09/10 09:00	2019/9/10 11:21				德基 #1機空冷流量電驛更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K6	78,000	2019/09/16 10:00	2019/09/18 15:38				德基 #1機配合德基分廠ABS#1511、#1MTr避雷器施工平台裝設
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K6	78,000	2019/09/19 08:05	2019/09/20 10:10				德基 #1機配合德基分廠ABS#1512、#1MTr避雷器施工平台裝設
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#2	K6	78,000	2019/09/02 09:30	2019/09/03 16:03				德基 #2機配合德基分廠ABS#1521、#2MTr避雷器施工平台裝設
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#2	K6	78,000	2019/09/26 14:55	2019/09/27 14:30				德基 #2機配合德基分廠ABS#1521、#2MTr避雷器施工平台裝設
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#1	K6	54,450	2019/09/02 09:10	2019/09/03 16:05				谷關 G 1發電機參數量測
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6	22,500	2019/09/19 08:30	2019/09/19 16:30				天輪#2機外檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6	22,500	2019/09/02 16:00	2019/09/05 08:30				天輪#3機內檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2019/09/23 09:29	2019/09/23 11:30				天輪#5機外檢工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#3	K10				78,000	2019/10/01 08:00	2019/11/26 16:30	德基#3大修工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K10				22,500	2019/10/01 08:00	2019/11/15 16:30	天輪#4大修工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2019/09/02 09:07	2019/09/30 23:59				#4G調速機更新(2019/9/2-2019/10/24)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K6	250,000	2019/09/13 08:00	2019/09/13 16:05				特別檢修(64N異常檢查)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K6	250,000	2019/09/10 08:52	2019/09/26 17:10				特別檢修(#2MTRS相低壓側套管漏油更換及變壓器橫膈膜更新)(時程含外檢48小時、重大改善橫膈膜更新144小時)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK				22,000	2019/10/01 00:00	2019/10/24 16:30	#4G調速機更新(2019/9/2-2019/10/24)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	K10				22,000	2019/10/21 08:00	2019/10/31 23:59	#1G大修
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2019/09/16 09:00	2019/09/24 14:24				#1水輪發電機內檢工作
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	K6	40,000	2019/09/24 16:09	2019/09/27 19:00				#2水輪發電機內檢工作
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2019/09/02 10:00	2019/09/14 19:00				內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K10				267,000	2019/10/07 08:00	2019/10/12 19:00	外檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K10				267,000	2019/10/21 08:00	2019/10/31 23:59	大修(2019/10/21-2020/3/13)
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K10				16,000	2019/10/14 00:00	2019/11/19 00:00	水輪機大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	K6	220	2019/09/06 09:48	2019/09/06 11:18				啟動條件測試
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	K6	220	2019/09/17 10:00	2019/09/17 10:48				PT波形量測
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K10				11,250	2019/10/14 00:00	2019/10/31 23:59	水輪發電機大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6				11,250	2019/10/01 00:00	2019/10/04 23:59	水輪發電機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,500	2019/10/08 00:00	2019/10/09 23:59	機組保護電驛警報測試
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,500	2019/10/23 00:00	2019/10/25 23:59	綜研所儀表校正
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6				5,000	2019/10/08 00:00	2019/10/09 23:59	機組保護電驛警報測試
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2019/09/25 08:00	2019/09/26 14:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K3	2,250	2019/09/11 09:00	2019/09/11 16:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K3	2,250	2019/09/11 09:00	2019/09/11 16:00				停機排砂
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	K6	10,350	2019/09/09 08:55	2019/09/10 08:50				萬大G1、G2制水門大修後，開門水封與鋼管巡視。
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K6	10,350	2019/09/09 08:55	2019/09/10 08:50				萬大G1、G2制水門大修後，開門水封與鋼管巡視。

慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#3	K6	15,300	2019/09/16 08:00	2019/09/27 15:51				萬大G3針閥及閥座更換、軸承檢查。
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#1	K6				9,000	2019/10/22 08:00	2019/10/24 16:30	定檢
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2019/05/17 00:13	2019/09/18 12:10				
風力	林口風力發電站	#5	K7	2000	2019/07/06 07:20	2019/09/06 19:18				
風力	新竹香山風力發電站	#5	K7	2000	2019/04/19 10:11	2019/09/09 16:00				
風力	台中港區風力發電站	#7	K7	2000	2019/07/11 08:00	2019/09/30 23:59				
風力	台中港區風力發電站	#9	KK	2000	2019/08/06 08:30	2019/09/09 13:40				
風力	台中港區風力發電站	#18	KK	2000	2019/08/02 08:30	2019/09/01 15:00				
風力	彰工風力發電站	#4	K7	2000	2019/02/10 16:20	2019/09/29 11:01				
風力	彰工風力發電站	#16	K7	2000	2019/08/16 08:43	2019/09/12 18:00				
風力	彰化王功風力發電站	#1	K7	2300	2019/05/20 09:38	2019/09/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	K7	2000	2019/01/17 10:06	2019/09/30 23:59				
風力	恆春風力發電站	#1	K7	1500	2019/07/16 14:22	2019/09/30 23:59				
風力	恆春風力發電站	#3	K7	1500	2019/09/18 23:03	2019/09/30 23:59				
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	K7	900	2019/08/23 13:17	2019/09/30 23:59				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	K7	900	2019/09/06 09:03	2019/09/30 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期一標	K6	2,002	2019/09/24 09:00	2019/09/25 16:30				高壓設備檢驗
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井一期二標	K6	1,764	2019/09/24 09:00	2019/09/25 16:30				高壓設備檢驗
太陽能	台中龍井太陽光電站	龍井二期	K6	2,720	2019/09/24 09:00	2019/09/26 16:00				高壓設備檢驗
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達12生水池	K7	19	2019/09/17 09:00	2019/09/18 09:00				Inverter#9
太陽能	興達發電廠太陽光電發電站	興達12生水池	K7	19	2019/09/23 08:00	2019/09/30 17:00				Inverter#12
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2019/09/05 09:00	2019/09/30 12:00				Inverter#9
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙太陽能	KK	528	2019/09/01 08:00	2019/09/27 14:56				智慧電網改善

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	36,582	-28	539,470	55	55,833	-20	543,549	12	1,268	-31	14,458	14
燃煤	林口電廠	#2	27,509	-47	335,111	-8	63,764	-4	366,821	-29	1,751	6	10,571	-18
燃煤	林口電廠	#3	11,485	0	110,604	0	12,915	0	202,599	0	1,312	0	11,564	0
燃煤	大林電廠	#1	64,410	154	502,230	58	63,136	7	553,590	48	665	-57	8,426	56
燃煤	大林電廠	#2	43,557	105	387,298	15	66,459	83	533,983	41	882	-33	10,175	162
燃煤	興達電廠	#1	72,962	-50	645,787	-30	57,695	-46	581,695	-20	5,081	-56	64,639	-7
燃煤	興達電廠	#2	72,824	-42	652,347	-51	60,631	-36	532,747	-52	5,872	10	51,549	13
燃煤	興達電廠	#3	45,947	-72	437,914	-60	61,968	-45	539,643	-36	1,769	-72	15,678	-61
燃煤	興達電廠	#4	46,215	-63	358,614	-76	46,123	-54	419,526	-65	2,147	-31	18,063	-36
燃煤	台中電廠	#1	70,114	-19	528,006	-4	98,798	-36	871,549	-15	13,032	-27	137,916	39
燃煤	台中電廠	#2	49,212	7,376	340,215	-62	73,072	6,164	535,717	-65	10,168	16,453	93,289	-33
燃煤	台中電廠	#3	47,995	-34	58,783	-94	85,897	-35	261,243	-84	10,420	-11	31,111	-79
燃煤	台中電廠	#4	0	-100	360,950	-61	0	-100	641,142	-56	0	-100	53,653	-57
燃煤	台中電廠	#5	94,688	-18	921,008	-9	107,730	-26	1,107,754	-19	9,880	-45	118,334	-22
燃煤	台中電廠	#6	101,522	-21	863,645	-19	113,379	-34	1,052,022	-26	10,178	-44	105,335	-29
燃煤	台中電廠	#7	489	-100	1,028,418	29	627	-100	1,093,562	-2	39	-100	110,373	-7
燃煤	台中電廠	#8	103,022	-17	1,053,577	4	121,839	-27	1,198,581	-19	10,382	-44	116,609	-23
燃煤	台中電廠	#9	73,286	-27	588,040	-35	80,966	-23	710,917	-26	6,991	-51	62,597	-49
燃煤	台中電廠	#10	77,863	-29	669,530	-19	74,928	-33	750,095	-10	6,100	-59	70,011	-36
燃油	協和電廠	#1	0	-100	388,841	-72	0	-100	269,973	-73	1	-100	10,824	-80
燃油	協和電廠	#2	0	-100	397,690	-81	0	-100	299,260	-83	1	-100	12,596	-85
燃油	協和電廠	#3	90,286	-31	1,154,282	23	49,332	-38	619,653	19	1,888	-65	39,689	12
燃油	協和電廠	#4	115,137	-3	992,089	-16	57,985	-25	527,945	-24	3,090	-31	40,633	-12
燃油	協和電廠	珠山分廠	1,844	-60	24,009	-39	87,509	3	626,775	-11	2,984	141	14,095	42
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	67,855	24	501,580	4	140,938	14	1,050,665	6	1,552	-6	14,502	3
燃油	塔山電廠	金門	9,832	-60	181,156	-20	292,629	0	2,785,719	12	6,595	1,093	34,930	26
燃油	台中電廠	台中GAS	0	-39	32	-87	78	-39	20,330	-87	1	-42	424	-84
燃油	琉球電廠	#4	1	-36	16	10	294	-40	4,234	8	5	-17	74	28
燃油	綠島電廠	#1-#9	106	41	737	8	18,927	29	144,401	20	208	-43	1,601	-38
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	116	28	951	30	14,601	-2	125,322	13	186	-53	1,805	-34
燃油	七美電廠	#1-#4	15	-31	158	-23	7,993	16	64,449	10	122	21	902	-28
燃油	望安電廠	#1-#4	13	-23	128	-22	8,940	13	69,216	6	94	15	768	4
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	-4	5	-3	2,262	-4	20,143	-3	159	-4	1,419	-3
燃油	東引電廠	#1-#6	227	17	1,584	-6	12,755	8	84,078	-18	0	4	2	-4

燃油	西莒電廠	#3-#7	47	-11	372	1	8,017	3	61,665	21	0	-	1	1
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	3,643.12	-64.71	396,911.35	-45.23	91.05	-42.64	8,163.22	15.48
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	31,555.80	-40.40	389,776.15	-68.27	702.60	-8.75	5,299.91	-66.24
燃氣	通霄電廠	#4	0.00	-	0.00	-	36,425.14	3.92	134,011.25	-71.34	900.88	-7.38	3,238.49	-90.89
燃氣	通霄電廠	#5	0.00	-	0.00	-	32,313.39	-	136,058.77	-61.95	885.40	-	3,590.24	-88.47
燃氣	通霄電廠	#6	4.85	-96.36	383.09	-59.47	14,593.55	-47.83	174,871.33	-43.00	251.27	-71.73	3,185.07	-79.85
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	0.00	-100.00	166,499.26	-66.09	0.00	-100.00	36,770.24	-5.93
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	4,518.31	-58.89	28,825.16	-43.85	237,197.79	173.95	2,211.87	79.68	13,368.14	543.92
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	11,954.78	1,559.21	19,908.71	-64.33	216,785.57	265.88	3,737.92	100.65	33,860.68	1,612.38
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	16,949.75	-28.23	164,381.94	13.00	1,110.70	-43.21	8,186.43	-35.19
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	14,978.45	-35.07	155,243.95	-26.91	601.28	-40.16	4,014.71	-58.54
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	11,251.55	-72.24	104,903.73	-73.35	810.13	-27.35	6,425.87	-45.88
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	10,213.74	-65.09	120,573.43	-49.34	656.70	-7.36	3,960.19	-37.45
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	37,343.69	-29.25	490,765.05	-6.27	973.20	-33.75	13,019.36	-15.56
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	48,522.45	-6.09	448,919.79	45.28	2,120.50	-24.38	21,147.39	26.00
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	55,178.51	2,482.76	429,182.29	-10.91	1,323.99	463.40	17,601.16	-31.56
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	79,303.52	47.63	433,226.66	-28.82	1,867.38	11.89	12,743.77	-28.52
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	76,020.79	36.28	612,920.38	-1.94	2,169.67	-34.13	23,076.26	-29.11
燃氣	大潭電廠	#1	671.71	-66.41	5,765.54	-68.77	28,881.45	-70.73	240,671.12	-73.31	2,078.68	-14.23	19,377.68	-7.25
燃氣	大潭電廠	#2	1,013.00	-49.61	6,780.59	-44.43	30,207.05	-66.02	289,652.55	-56.47	2,184.76	-1.91	14,938.04	-12.29
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	84,897.64	31.83	650,662.76	19.49	2,029.16	-9.29	19,571.93	1.13
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	82,055.42	11.98	496,541.61	-32.72	2,107.44	-5.22	16,149.98	-30.35
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	82,665.71	-8.34	689,820.63	-27.60	1,856.56	-24.37	19,359.65	-22.97
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	81,956.93	7.25	742,636.40	14.26	1,890.54	-15.37	19,315.41	10.08
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	1,032.27	-53.62	72,267.52	-82.30	224.90	260.47	19,701.94	51.07

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)	35,483,492	0.83	37,067,066	0.03
月平均負載 (B) (瓩)	27,979,831	-2.02	26,893,582	-0.72
月負載率 (B) / (A) (%)	78.85			
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	6,787,000	34,611,000	29,629,000	4,982,000	16.81	
2日	1,409,600	39,988,400	35,382,700	4,605,700	13.02	
3日	1,347,700	40,050,300	35,468,500	4,581,800	12.92	
4日	2,261,800	39,136,200	33,716,700	5,419,500	16.07	
5日	2,244,800	39,153,200	33,277,100	5,876,100	17.66	
6日	2,113,500	39,284,500	34,199,900	5,084,600	14.87	
7日	6,415,600	34,982,400	30,088,100	4,894,300	16.27	
8日	8,159,300	33,238,700	29,046,700	4,192,000	14.43	
9日	2,080,600	39,317,400	34,356,500	4,960,900	14.44	
10日	2,585,800	38,812,200	34,663,900	4,148,300	11.97	
11日	1,481,200	39,916,800	35,341,600	4,575,200	12.95	
12日	1,508,700	39,889,300	35,263,800	4,625,500	13.12	
13日	7,198,600	34,199,400	29,375,300	4,824,100	16.42	
14日	8,327,600	33,070,400	28,675,600	4,394,800	15.33	
15日	7,819,600	33,578,400	28,191,500	5,386,900	19.11	
16日	2,145,500	39,252,500	33,227,500	6,025,000	18.13	
17日	2,461,700	38,936,300	32,961,100	5,975,200	18.13	
18日	2,928,000	38,470,000	32,428,400	6,041,600	18.63	
19日	2,996,700	38,401,300	31,508,000	6,893,300	21.88	
20日	4,458,800	36,939,200	30,593,600	6,345,600	20.74	
21日	9,326,000	32,072,000	26,459,900	5,612,100	21.21	
22日	10,140,900	31,257,100	25,836,400	5,420,700	20.98	
23日	4,830,900	36,567,100	29,947,300	6,619,800	22.10	
24日	4,676,200	36,721,800	30,105,700	6,616,100	21.98	
25日	5,010,100	36,387,900	30,708,700	5,679,200	18.49	
26日	4,576,800	36,821,200	31,162,200	5,659,000	18.16	
27日	3,899,600	37,498,400	31,254,600	6,243,800	19.98	
28日	8,384,600	33,013,400	28,161,200	4,852,200	17.23	
29日	9,157,600	32,240,400	27,925,600	4,314,800	15.45	
30日	5,235,800	36,162,200	28,505,400	7,656,800	26.86	
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
10月上旬	4,697,000	38,524,444	34,785,421	3,739,023	10.75	
10月中旬	5,934,000	37,287,414	33,671,602	3,615,812	10.74	
10月下旬	6,696,000	36,524,614	32,557,782	3,966,832	12.18	
11月上旬	6,905,000	35,373,488	31,744,000	3,629,488	11.43	
11月中旬	7,561,000	34,716,963	31,267,000	3,449,963	11.03	
11月下旬	7,829,000	34,395,030	30,791,000	3,604,030	11.70	
備註：						

表3-4系統穩定度		
項目	輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)	9	
2.穩態穩定度(相角差)(度)	6.17	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	5.66	
4.電壓穩定度(%)	95.75	99.97
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	113.44
	移動12個月平均值	120.1
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	-41,902,700	4,238,373,225	1、各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。	-0.21	2.41	1、各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。
配電系統	-577,859,340	4,500,629,769	2、欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。	-2.87	2.55	2、欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。
備註：	1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。 2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。					

四、售電業之業務報告

(一)、公用售電業之每月購售電報告

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

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生： 依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電裝置容量	
	再生能源：依能源別填報購電裝置容量	
2. 購電量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生： 依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電量	
	再生能源：依能源別填報購電量	
3. 售電情形	依電壓等級、營業用電燈、非營業用電燈分別填報售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數、每戶本月平均用電量，以及契約容量；另售電量、用戶數、契約容量須另填附表1至附表3，按行業別揭露每月實績值	4-2
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	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	3,097,100	1,875,632,055	
燃氣小計	4,626,855	1,244,720,000	
合計	7,723,955	3,120,352,055	

備註：

- 1.購電裝置容量為簽約容量。
- 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	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
太陽能小計	84,638	11,277,393	
風力小計	407,800	68,399,132	
慣常水力小計	289,064	93,697,281	
小水力小計	2,196	1,248,876	
合計	783,698	174,622,682	
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）	3,070,463	371,463,519	
風力（民營）	609	12,551	
生質能	2,485	524,251	
地熱	330	100,136	
合計	3,073,887	372,100,457	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,968,265	594,688,506	
燃油小計	25,200	59,108	
廢棄物小計	613,910	230,219,500	
沼氣小計	8,166	771,200	
合計	5,615,541	825,738,314	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形

項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值	較上年同期增減(%)	實績值	較上年同期增減(%)	
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	20,411,074,291	0.00	163,876,534,947	-0.01
	1.電燈(a+b)	7,133,388,967	0.04	47,508,539,172	-0.01
	(1)非營業用(a)	5,265,123,203	0.04	34,520,510,289	-0.01
	(2)營業用(b)	1,868,265,764	0.02	12,988,028,883	0.01
	2.電力(c+d+e)	13,277,685,324	-0.01	116,367,995,775	0.00
	低壓電力(c)	1,990,759,797	0.01	15,397,751,077	0.00
	高壓電力(d)	5,546,267,917	-0.02	48,484,180,684	-0.01
	特高壓電力(e)	5,740,657,610	-0.01	52,486,064,014	0.00
2.售電收入	合計(a+b+c+d+e)	60,845,899,168	0.02	432,789,350,119	0.00
	1.電燈(a+b)	23,169,574,163	0.05	129,798,438,295	-0.01
	(1)非營業用(a)	15,571,940,215	0.06	84,483,391,215	-0.02
	(2)營業用(b)	7,597,633,948	0.01	45,315,047,080	0.00
	2.電力(c+d+e)	37,676,325,005	0.00	302,990,911,824	0.01
	低壓電力(c)	6,736,018,331	0.02	49,584,950,351	0.01
	高壓電力(d)	16,563,830,736	-0.01	133,417,072,476	0.00
	特高壓電力(e)	14,376,475,938	0.00	119,988,888,997	0.01
3.每度平均售價 (小數點後四位)	合計(a+b+c+d+e)	2.9810	0.01	2.6409	0.01
	1.電燈(a+b)	3.2480	0.01	2.7321	-0.01
	(1)非營業用(a)	2.9576	0.02	2.4473	-0.01
	(2)營業用(b)	4.0667	-0.01	3.4890	-0.01
	2.電力(c+d+e)	2.8376	0.01	2.6037	0.01
	低壓電力(c)	3.3836	0.01	3.2203	0.02
	高壓電力(d)	2.9865	0.02	2.7518	0.01
	特高壓電力(e)	2.5043	0.01	2.2861	0.01
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,337,751	1.29	128,493,109	1.30
	1.電燈(a+b)	14,015,482	1.31	125,597,934	1.32
	(1)非營業用(a)	12,996,570	1.32	116,471,513	1.31
	(2)營業用(b)	1,018,912	1.21	9,126,421	1.36
	2.電力(c+d+e)	322,269	0.58	2,895,175	0.58
	低壓電力(c)	297,239	0.59	2,670,298	0.58
	高壓電力(d)	24,384	0.50	219,084	0.53
	特高壓電力(e)	646	0.78	5,793	0.45
5.契約容量(瓩)		36,674,718	0.98	328,573,958	1.36
6.每戶平均用電量	合計(a+b+c+d+e)	1,424	-0.91	1,275	-1.86
	1.電燈(a+b)	509	2.27	378	-2.12
	(1)非營業用(a)	405	2.95	296	-2.69
	(2)營業用(b)	1,834	0.46	1,423	-0.59
	2.電力(c+d+e)	41,201	-1.85	40,194	-1.05
	低壓電力(c)	6,698	0.77	5,766	-0.78
	高壓電力(d)	227,455	-2.59	221,304	-1.73
	特高壓電力(e)	8,886,467	-2.14	9,060,256	-0.33

備註:高壓:108/10/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間:108/08/26-108/09/18。

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	15,176,750	16,370
畜牧業	795,391	562
農事及畜牧服務業	797,172	338
林業	727,260	373
漁撈業	25,830	45
水產養殖業	527,181	503
其他	0	0
石油及天然氣礦業	51,011	33
砂、石採取及其他礦業	331,457	163
肉類加工及保藏業	1,279,339	301
水產加工及保藏業	461,803	128
蔬果加工及保藏業	1,799,252	559
動植物油脂製造業	241,157	137
乳品製造業	327,995	123
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,208,859	903
動物飼品製造業	279,629	150
其他食品製造業	10,013,514	3,080
酒精飲料製造業	225,863	97
非酒精飲料製造業	697,498	298
菸草製造業	4,611	3
紡紗業	796,900	320
織布業	2,649,787	953
不織布業	242,729	95
染整業	1,061,806	268
紡織品製造業	2,290,451	1,217
成衣製造業	3,869,181	2,207
服飾品製造業	528,560	445
皮革、毛皮及其製品製造業	1,586,594	828
木竹製品製造業	5,283,453	3,480
紙漿、紙及紙板製造業	543,835	267
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,804,445	1,383
其他紙製品製造業	992,799	426
印刷及資料儲存媒體複製業	9,256,089	5,916
石油及煤製品製造業	108,487	97
化學原材料製造業	636,360	295
肥料及氮化合物製造業	156,394	91
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,580,609	422
人造纖維製造業	33,791	30
農藥及環境用藥製造業	217,556	72
塗料、染料及顏料製造業	934,098	374
清潔用品及化粧品製造業	2,041,503	725
未分類其他化學製品製造業	618,885	321
藥品及醫用化學製品製造業	1,846,292	527

橡膠製品製造業	3,614,069	994
塑膠製品製造業	18,518,932	7,357
玻璃及其製品製造業	865,550	372
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	1,012,165	470
水泥及其製品製造業	1,333,795	415
石材製品製造業	505,691	293
其他非金屬礦物製品製造業	449,552	226
鋼鐵製造業	5,101,595	1,905
鋁製造業	1,704,006	472
銅製造業	304,762	141
其他基本金屬製造業	733,870	296
金屬刀具、手工具及模具製造業	17,884,816	6,492
金屬結構及建築組件製造業	4,497,669	2,898
金屬容器製造業	1,255,847	531
金屬加工處理業	18,141,392	7,061
其他金屬製品製造業	15,321,243	7,099
半導體製造業	3,808,700	630
被動電子元件製造業	1,499,823	477
印刷電路板製造業	1,769,900	467
光電材料及元件製造業	1,660,412	439
其他電子零組件製造業	7,232,886	1,964
電腦及其週邊設備製造業	5,973,497	1,311
通訊傳播設備製造業	4,064,394	848
視聽電子產品製造業	1,123,660	446
資料儲存媒體製造業	159,128	43
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	2,297,922	827
輻射及電子醫學設備製造業	235,554	82
光學儀器及設備製造業	1,195,566	266
發電、輸電及配電機械製造業	2,789,485	1,106
電池製造業	277,205	143
電線及配線器材製造業	2,082,945	822
照明設備及配備製造業	1,139,428	546
家用電器製造業	1,765,442	666
其他電力設備及配備製造業	1,701,087	612
金屬加工用機械設備製造業	8,910,361	3,039
其他專用機械設備製造業	8,682,735	3,544
通用機械設備製造業	13,501,893	5,274
汽車製造業	175,705	65
車體製造業	299,326	163
汽車零件製造業	5,978,345	2,037
船舶及浮動設施製造業	216,584	165
機車及其零件製造業	1,107,999	430
自行車及其零件製造業	2,581,279	817
未分類其他運輸工具及其零件製造業	451,785	169
非金屬家具製造業	3,192,646	1,264
金屬家具製造業	2,117,775	757
育樂用品製造業	2,827,195	1,063

醫療器材及用品製造業	2,796,196	870
未分類其他製造業	10,161,475	7,862
產業用機械設備維修及安裝業	2,803,362	2,213
電力供應業	166,245	106
氣體燃料供應業	513,437	369
蒸汽供應業	113,580	17
用水供應業	100,741	83
廢水及污水處理業	177,855	109
廢棄物清除業	544,014	341
廢棄物處理業	479,334	428
資源回收處理業	7,746,305	4,200
污染整治業	121,586	69
建築工程業	9,775,968	3,938
道路工程業	1,187,240	530
公用事業設施工程業	686,349	445
其他土木工程業	876,544	650
整地、基礎及結構工程業	962,773	524
庭園景觀工程業	824,201	305
機電、管道及其他建築設備安裝業	8,587,101	8,194
建物完工裝修工程業	5,894,573	5,669
其他專門營造業	769,192	735
商品批發經紀業	2,558,247	1,474
綜合商品批發業	6,109,960	3,515
農產原料及活動物批發業	3,408,386	1,219
食品、飲料及菸草製品批發業	24,353,889	8,103
布疋及服飾品批發業	11,413,124	6,880
家用器具及用品批發業	13,861,414	8,094
藥品、醫療用品及化粧品批發業	7,777,538	3,883
文教育樂用品批發業	5,864,170	3,122
建材批發業	17,870,334	10,375
化學原材料及其製品批發業	5,926,868	3,793
燃料及相關產品批發業	1,437,523	647
機械器具批發業	41,289,372	23,486
汽機車及其零配件、用品批發業	5,562,160	3,979
其他專賣批發業	6,470,697	3,255
綜合商品零售業	162,976,635	24,920
食品、飲料及菸草製品零售業	67,699,803	42,960
布疋及服飾品零售業	37,497,106	32,974
家用器具及用品零售業	47,751,710	45,478
藥品、醫療用品及化粧品零售業	16,383,001	15,911
文教育樂用品零售業	12,419,345	10,211
建材零售業	5,888,659	6,765
燃料及相關產品零售業	6,687,526	3,176
資訊及通訊設備零售業	12,126,082	8,032
汽機車及其零配件、用品零售業	14,823,968	13,248
其他專賣零售業	15,492,221	14,446
零售攤販	11,295,836	14,267

其他非店面零售業	2,830,256	1,464
鐵路運輸業	72,962	39
大眾捷運系統運輸業	6,773	6
汽車客運業	2,469,829	1,195
汽車貨運業	3,937,755	1,941
其他陸上運輸業	43,309	69
海洋水運業	203,469	127
內河及湖泊水運業	4,000	7
航空運輸業	200,565	87
報關業	697,425	857
船務代理業	313,991	207
貨運承攬業	2,048,449	996
陸上運輸輔助業	11,979,988	8,897
水上運輸輔助業	130,863	118
航空運輸輔助業	68,500	6
其他運輸輔助業	671,189	281
倉儲業	25,135,535	6,907
郵政業	117,128	88
快遞業	2,333,689	533
短期住宿業	32,170,567	19,052
其他住宿業	178,785	150
餐食業	381,677,182	169,663
外燴及團膳承包業	1,909,609	406
飲料業	21,379,331	9,986
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	2,467,717	1,131
軟體出版業	969,852	209
影片及電視節目業	1,581,775	598
聲音錄製及音樂發行業	510,084	220
廣播業	481,314	95
電視節目編排及傳播業	2,058,099	920
電信業	76,681,088	39,189
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	10,292,228	2,919
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	2,890,366	762
其他資訊服務業	969,827	259
貨幣中介業	24,235,388	5,973
控股業	240,871	92
信託、基金及類似金融實體	147,912	85
其他金融服務業	3,772,357	2,490
人身保險業	7,387,604	2,034
財產保險業	1,666,837	628
再保險業	0	2
退休基金	0	0
保險輔助業	1,523,410	661
證券業	4,127,573	697
期貨業	85,739	24
基金管理業	165,323	56
其他金融輔助業	2,035,804	1,210

不動產開發業	12,463,961	7,600
不動產經營業	19,349,593	10,058
其他不動產業	1,000,209	456
法律服務業	1,236,385	953
會計服務業	788,875	628
企業總管理機構	7,443,966	2,244
管理顧問業	4,398,111	2,437
建築、工程服務及相關技術顧問業	3,635,797	1,722
技術檢測及分析服務業	2,589,078	686
自然及工程科學研究發展服務業	438,153	121
社會及人文科學研究發展服務業	15,807	14
綜合研究發展服務業	154,498	30
廣告業	5,585,967	3,999
市場研究及民意調查業	257,980	88
專門設計業	4,403,056	3,564
獸醫業	522,014	363
其他專業、科學及技術服務業	4,333,516	3,317
機械設備租賃業	1,928,580	852
運輸工具租賃業	1,734,173	2,185
個人及家庭用品租賃業	1,014,351	770
智慧財產租賃業	59,132	33
人力仲介業	1,482,100	922
人力供應業	618,899	469
旅行及相關服務業	4,197,648	2,568
保全及偵探業	1,638,749	865
複合支援服務業	75,764	49
清潔服務業	3,096,716	1,544
綠化服務業	25,562	34
行政支援服務業	4,589,933	2,169
公共行政	1,232,373	1,021
國防事務	6,912	8
強制性社會安全事務	2,863	12
國際組織及外國機構	928	3
學前教育	2,462,511	912
小學教育	22,829	36
國民中學教育	44,514	15
高級中等教育	29,062	29
大專校院	39,745	48
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	323,732	191
其他教育業	9,166,172	5,763
醫院	418,119	188
診所	4,990,812	2,996
其他醫療保健業	1,589,719	744
居住型照顧服務業	3,496,983	718
其他社會工作服務業	1,167,635	586
創作業	220,106	250

藝術表演業	246,980	143
創作及藝術表演輔助業	1,001,420	490
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	263,736	177
博弈業	4,254,177	3,578
運動服務業	5,174,808	1,186
娛樂及休閒服務業	28,075,150	9,572
宗教組織	1,998,908	1,790
職業團體	531,913	376
其他組織	2,511,760	1,655
汽車維修及美容業	14,939,661	15,800
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	2,099,036	2,002
其他個人及家庭用品維修業	6,668,368	12,119
洗衣業	5,834,607	6,555
美髮及美容美體業	35,591,026	37,290
殯葬及相關服務業	2,156,533	1,523
家事服務業	55,955	28
其他個人服務業	10,097,418	7,377
家庭(住宅用)	43,450,557	52,522
其他不能歸類	76,796,409	52,833
合計	1,868,265,764	1,018,912
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	3,835,974	21
煉油廠	123,494,046	188
發電廠	13,408,433	64
汽電共生廠	161,451	10
氣體燃料供應業	41,765,720	210
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	18,410,477	394
食品飲料及菸草業	358,857,514	7,090
紡織成衣及服飾業	453,442,625	6,098
皮革及毛皮業	12,890,926	703
木竹及家具業	26,098,102	2,357
紙漿、紙及紙製品業	152,007,322	1,310
印刷業	42,947,792	2,106
化學材料製造業	747,388,663	1,450
基本化學材料製造業	431,004,524	519
基本化學工業	417,560,902	439
石油化工原料製造業	-	-
肥料製造業	13,443,622	80
人造纖維製造業	124,404,550	74
樹脂塑膠及橡膠製造	191,979,589	857
其他化學材料製造業	88,906,864	526
化學製品製造業	200,675,538	1,951
橡膠製品製造業	83,190,021	1,293
塑膠製品製造業	435,066,287	9,736
非金屬礦物製品製造業	449,783,013	2,188
水泥及水泥製品業	129,461,321	610
其他(非金屬礦物製品製造業)	320,321,692	1,578
陶瓷製品製造業	31,861,155	500
玻璃及玻璃製品製造業	241,680,371	393
金屬基本工業	1,028,126,642	3,268
鋼鐵基本工業	842,389,232	1,975
非鐵金屬基本工業	185,737,410	1,293
鋁業	66,164,842	676
金屬製品製造業	504,193,731	18,795
機械設備製造業	209,666,362	8,049
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,337,383,944	7,747
電子零組件製造業	4,011,327,435	4,039
運輸工具製造業	225,731,701	3,462
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	82,696,149	662
其他工業製品製造業	86,839,192	2,143
用水供應業	123,444,516	4,008
營造業	66,066,670	989
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	178,579,851	75,899
漁業	91,356,141	39,785
批發及零售業	609,248,065	30,558
運輸及倉儲業	382,331,685	3,757
運輸輔助業	305,033,766	1,454
倉儲業	69,165,080	2,131

郵政及快遞業	8,132,839	172
住宿及餐飲業	332,434,847	13,083
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	212,297,169	2,557
電信業	125,779,643	1,579
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業(不包括電信業)	86,517,526	978
金融及保險業	128,558,271	4,997
不動產業	77,975,166	2,853
專業、科學及技術服務業	76,044,199	2,125
支援服務業	43,857,952	1,440
公共行政及國防；強制性社會安全	203,091,680	4,602
教育業	316,156,948	3,208
醫療保健及社會工作服務業	305,472,995	3,289
藝術、娛樂及休閒服務業	98,521,756	2,181
其他服務業	67,987,541	3,962
住宅部門	246,524,510	35,483
其他不能歸類	79,673,737	6,198
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	158,596
畜牧業	199,703
農事及畜牧服務業	323,641
林業	983
漁撈業	545
水產養殖業	286,410
其他	0
石油及天然氣礦業	16,379
砂、石採取及其他礦業	136,989
肉類加工及保藏業	92,501
水產加工及保藏業	53,329
蔬果加工及保藏業	62,981
動植物油脂製造業	34,717
乳品製造業	50,946
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	84,613
動物飼品製造業	116,418
其他食品製造業	475,442
酒精飲料製造業	39,424
非酒精飲料製造業	89,763
菸草製造業	14,628
紡紗業	259,220
織布業	406,752
不織布業	69,563
染整業	194,758
紡織品製造業	94,602
成衣製造業	50,539
服飾品製造業	17,440
皮革、毛皮及其製品製造業	70,862
木竹製品製造業	65,886
紙漿、紙及紙板製造業	211,984
瓦楞紙板及紙容器製造業	103,901
其他紙製品製造業	89,766
印刷及資料儲存媒體複製業	196,449
石油及煤製品製造業	265,582
化學原材料製造業	777,240
肥料及氮化合物製造業	31,164
塑膠及合成橡膠原料製造業	419,033
人造纖維製造業	224,355
農藥及環境用藥製造業	18,934
塗料、染料及顏料製造業	76,123
清潔用品及化粧品製造業	52,093
未分類其他化學製品製造業	202,854
藥品及醫用化學製品製造業	194,891
橡膠製品製造業	290,167
塑膠製品製造業	1,362,481
玻璃及其製品製造業	448,372

耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	109,522
水泥及其製品製造業	355,283
石材製品製造業	59,988
其他非金屬礦物製品製造業	115,957
鋼鐵製造業	2,397,236
鋁製造業	223,929
銅製造業	196,298
其他基本金屬製造業	95,269
金屬刀具、手工具及模具製造業	413,743
金屬結構及建築組件製造業	222,973
金屬容器製造業	53,366
金屬加工處理業	660,694
其他金屬製品製造業	665,495
半導體製造業	3,518,695
被動電子元件製造業	261,426
印刷電路板製造業	535,446
光電材料及元件製造業	1,545,539
其他電子零組件製造業	584,768
電腦及其週邊設備製造業	143,733
通訊傳播設備製造業	76,620
視聽電子產品製造業	28,475
資料儲存媒體製造業	45,627
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	46,130
輻射及電子醫學設備製造業	4,215
光學儀器及設備製造業	122,795
發電、輸電及配電機械製造業	84,916
電池製造業	59,446
電線及配線器材製造業	135,883
照明設備及配備製造業	27,731
家用電器製造業	66,721
其他電力設備及配備製造業	191,397
金屬加工用機械設備製造業	206,074
其他專用機械設備製造業	195,093
通用機械設備製造業	398,390
汽車製造業	49,546
車體製造業	8,318
汽車零件製造業	435,086
船舶及浮動設施製造業	55,320
機車及其零件製造業	89,762
自行車及其零件製造業	132,388
未分類其他運輸工具及其零件製造業	86,963
非金屬家具製造業	35,152
金屬家具製造業	35,402
育樂用品製造業	98,158
醫療器材及用品製造業	117,889
未分類其他製造業	71,199
產業用機械設備維修及安裝業	61,716
電力供應業	53,161

氣體燃料供應業	74,338
蒸汽供應業	983
用水供應業	289,482
廢水及污水處理業	23,033
廢棄物清除業	9,718
廢棄物處理業	25,207
資源回收處理業	57,028
污染整治業	1,022
建築工程業	23,794
道路工程業	27,946
公用事業設施工程業	27,980
其他土木工程業	2,270
整地、基礎及結構工程業	6,732
庭園景觀工程業	668
機電、管道及其他建築設備安裝業	16,629
建物完工裝修工程業	4,933
其他專門營造業	5,283
商品批發經紀業	21,054
綜合商品批發業	34,083
農產原料及活動物批發業	46,402
食品、飲料及菸草製品批發業	156,259
布疋及服飾品批發業	29,414
家用器具及用品批發業	45,607
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,005
文教育樂用品批發業	13,475
建材批發業	98,787
化學原材料及其製品批發業	42,666
燃料及相關產品批發業	12,780
機械器具批發業	84,643
汽機車及其零配件、用品批發業	29,489
其他專賣批發業	37,979
綜合商品零售業	1,232,654
食品、飲料及菸草製品零售業	213,607
布疋及服飾品零售業	87,861
家用器具及用品零售業	67,090
藥品、醫療用品及化粧品零售業	44,243
文教育樂用品零售業	28,721
建材零售業	7,834
燃料及相關產品零售業	46,511
資訊及通訊設備零售業	50,890
汽機車及其零配件、用品零售業	65,234
其他專賣零售業	39,260
零售攤販	1,247
其他非店面零售業	7,689
鐵路運輸業	391,040
大眾捷運系統運輸業	197,936
汽車客運業	10,819
汽車貨運業	20,549

其他陸上運輸業	896
海洋水運業	5,143
內河及湖泊水運業	99
航空運輸業	22,092
報關業	8,339
船務代理業	1,108
貨運承攬業	9,970
陸上運輸輔助業	74,897
水上運輸輔助業	48,321
航空運輸輔助業	63,630
其他運輸輔助業	17,546
倉儲業	270,740
郵政業	13,793
快遞業	13,220
短期住宿業	554,334
其他住宿業	1,764
餐食業	956,522
外燴及團膳承包業	20,723
飲料業	54,855
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	18,205
軟體出版業	1,464
影片及電視節目業	30,384
聲音錄製及音樂發行業	1,126
廣播業	25,722
電視節目編排及傳播業	30,880
電信業	355,713
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,348
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	83,441
其他資訊服務業	1,909
貨幣中介業	325,937
控股業	6,015
信託、基金及類似金融實體	2,792
其他金融服務業	11,111
人身保險業	125,112
財產保險業	13,142
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	3,527
證券業	35,897
期貨業	778
基金管理業	1,219
其他金融輔助業	7,388
不動產開發業	143,592
不動產經營業	133,837
其他不動產業	18,606
法律服務業	14,601
會計服務業	5,471
企業總管理機構	82,362

管理顧問業	12,734
建築、工程服務及相關技術顧問業	20,283
技術檢測及分析服務業	29,771
自然及工程科學研究發展服務業	25,926
社會及人文科學研究發展服務業	832
綜合研究發展服務業	28,400
廣告業	5,456
市場研究及民意調查業	547
專門設計業	3,032
獸醫業	1,786
其他專業、科學及技術服務業	16,541
機械設備租賃業	6,260
運輸工具租賃業	1,515
個人及家庭用品租賃業	20,444
智慧財產租賃業	195
人力仲介業	4,662
人力供應業	1,209
旅行及相關服務業	11,725
保全及偵探業	4,103
複合支援服務業	1,223
清潔服務業	91,213
綠化服務業	387
行政支援服務業	19,337
公共行政	565,352
國防事務	244,497
強制性社會安全事務	5,594
國際組織及外國機構	3,497
學前教育	21,071
小學教育	126,599
國民中學教育	167,161
高級中等教育	188,482
大專校院	582,553
特殊教育學校	570
教育輔助業	172
其他教育業	93,407
醫院	495,115
診所	75,634
其他醫療保健業	36,218
居住型照顧服務業	91,918
其他社會工作服務業	46,684
創作業	3,588
藝術表演業	4,669
創作及藝術表演輔助業	26,873
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	61,395
博弈業	1,080
運動服務業	111,733
娛樂及休閒服務業	165,502
宗教組織	30,082

職業團體	4,617
其他組織	111,751
汽車維修及美容業	37,186
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,887
其他個人及家庭用品維修業	1,642
洗衣業	20,588
美髮及美容美體業	53,014
殯葬及相關服務業	21,749
家事服務業	251
其他個人服務業	23,625
家庭(住宅用)	1,380,421
其他不能歸類	525,563
合計	36,674,718
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108年9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	61,445,932,972	60,439,919,587	1,006,013,385	444,641,861,873	442,982,551,664	1,659,310,209
電費收入	60,845,899,168	59,779,043,240	1,066,855,928	432,789,350,119	432,474,357,387	314,992,732
其他營業收入	600,033,804	660,876,347	-60,842,543	11,852,511,754	10,508,194,277	1,344,317,477
2. 營業支出	48,775,241,571	50,417,820,569	-1,642,578,998	442,869,357,833	436,164,291,521	6,705,066,312
營業成本	47,489,412,551	49,121,255,662	-1,631,843,111	430,828,190,197	423,973,005,327	6,855,184,870
營業費用	1,285,829,020	1,296,564,907	-10,735,887	12,041,167,636	12,191,286,194	-150,118,558
3. 營業收益(損失)(1-2)	12,670,691,401	10,022,099,018	2,648,592,383	1,772,504,040	6,818,260,143	-5,045,756,103
4. 稅前盈餘(虧)	11,766,621,514	9,767,679,846	1,998,941,668	-8,433,083,136	-2,952,499,399	-5,480,583,737

備註：本公司在尚未拆分三家公司前以全公司報表填報。