

台灣電力公司

簡 明 月 報

114年4月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666452

目錄

一、營運綜合摘要分析報告	p.1~3
(一)公司簡介	p.1
(二)業務狀況	p.1
(三)財務狀況	p.1
(四)重大營運事件	p.2~3
二、發電業之業務報告	p.4~41
(一)發電業之每月供電報告	p.4
表2-1裝置容量	p.5~8
表2-2發電量	p.9~16
表2-3發電設備運作情形	p.17~25
表2-4燃料耗用量	p.26~27
表2-5機組停機容量	p.28~39
表2-6空氣污染排放量	p.40
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.41
三、輸配電業之業務報告	p.42~47
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.42
表3-1系統負載	p.43
表3-2每日備轉容量	p.44
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.45
表3-4系統穩定度	p.46
表3-5線路損失率	p.47
四、售電業之業務報告	p.48~70
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.48
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.49~52
表4-2公用售電業：售電情形	p.53~66
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.67
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.68
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.69~70
五、收支實績比較表	p.71

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

- 1.台電公司成立於民國 35 年 5 月 1 日，額定資本額 6,000 億元，實收資本額 5,800 億元，政府持股 98.25%，為一家同時經營發電業、輸配電業、公用售電業及再生能源售電業之國營綜合電業。
- 2.台電公司於民國 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，透過事業部制之運作方式，持續提升公司經營效率、促進公司永續發展，為顧客提供最高品質之服務，朝成為卓越的世界級電力事業集團邁進。

(二)業務狀況

1.發電業

- (1)4 月份總裝置容量為 31,743,614 瓩(含試運轉中機組：東勢新伯公 2 期、金門酒廠太陽光電發電站、雲林台西風力發電站)。
- (2)4 月份總毛發電量 13,646,591,205 度，淨發電量 13,179,035,924 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

- (1)4 月份月尖峰負載為 35,211.07MW、月平均負載為 27,854.64MW。
- (2)4 月份備轉容量率 10%以上共 30 天。

3.售電業

- (1)公用售電業：4 月份總購電量為 6,453,232,366 度，其中包括傳統火力發電 3,722,065,201 度、再生能源發電業 885,405,007 度、再生能源自用發電設備 929,195,792 度、汽電共生自用發電設備 916,566,366 度；4 月份總售電量 18,376,367,598 度，其中包括電燈 4,761,540,495 度，電力 13,614,827,103 度。每戶平均用電量為 1,191 度，其中電燈用戶平均用電量為 316 度，電力用戶平均用電量為 40,178 度。
- (2)再生能源售電業：4 月份總購電量為 754,010 度；4 月份總售電量為 754,010 度、用戶數為 216 戶、每戶平均用電量為 3,491 度。

(三)財務狀況

截至 114 年 4 月止，資產總額為 2 兆 7,534.04 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 9,074.41 億元，占資產總額之 69.3%；負債為 2 兆 5,860.14 億元，占資產總額之 93.9%，其中長短期借款為 1 兆 6,706.87 億元，占資產總額之 60.7%；權益為 1,673.90 億元，占資產總額之 6.1%，其中資本為 5,830.83 億元，占資產總額之 21.2%。

(四)重大營運事件

1.發電業

機組	事件
火力機組	(1)本月大修完成機組：潭復 GT51、潭復 GT52、潭復 ST5、尖山#9 機、塔山#4 機、塔山#6 機、珠山#2 機。 (2)大修中機組：林口#1 機、台中#10 機、南復 GT21、南復 GT22、南復 ST2、潭復 GT13、興復 GT21、興復 GT22、興復 GT23、興復 ST2、塔山#10 機。 (3)本月開始大修機組：無。
水力機組	(1)本月大修完成機組：天埤#1。 (2)本月大修中機組：萬大#3、明潭#6、榕樹、觀二#2。 (3)本月開始大修機組：圓山#1。
核能機組	本月份無大修及停機機組。
風力機組	停機機組： (1)故障機組：石門、林口、大潭、香山及王功風力發電站各 1 部風機，雲林四湖風力發電站 3 部風機，雲林麥寮風力發電站 7 部風機，彰工風力發電站 8 部風機。 (2)計畫停機：中屯風力發電站 8 部風機及大潭風力發電站 1 台風機。 (3)運轉效能較不佳：離岸一期風力發電站 1 部風機。 (4)其他：中屯風力發電站 8 部風機(已達 20 年運轉年限，安全性停機)、大潭風力發電站 1 部風機(#3 配合大潭電廠擴建，已拆除)。
太陽能機組	故障：台中龍井(I)第一標、興達#3~#6 生水池各 1 臺變流器，澎湖七美 1 期、彰化彰濱、台南鹽田各 2 臺變流器，澎湖七美 2 期 3 臺變流器，蘭嶼貯存場 ACB 盤損壞(風災影響)。
地熱機組	本月份無停機機組。

2.輸配電業

(1)重要工程加入系統：

- A. 「161kV 保寧先~嘉峰、岡工北線工程」於 114.4.2 加入系統。
- B. 「芳興一次配電變電所新建工程、161kV 彰林~芳興 2 回線新建工程、彰林超高壓變電所 161kV 芳興線 x2 增設工程」於 114.4.2 加入系統。
- C. 「沃旭公司彰工~沃風南線」於 114.4.7 加入系統
- D. 「冬山超高壓變電所儲能系統擴充能量移轉(E-dreg)模式功能」於 114.4.8 加入系統。
- E. 「豐華一次配電變電所 NO.4 配電變壓器裝設工程」於 114.4.16 加入系統。

F. 「161kV 安超~三張線路工程」於 114.4.21 加入系統。

G. 「161kV 竹園~積寶一~積寶三~竹園環路線」於 114.4.24 加入系統。

(2)本月新增 0 家合格交易者，新增交易量為調頻備轉 38.2MW、電能移轉複合動態調節備轉增加 31.1MW、即時備轉 7.3MW、補充備轉 4.8MW，累積交易量為調頻備轉 821.5MW、電能移轉複合動態調節備轉 552.9MW、即時備轉 153.2MW 及補充備轉 426.1MW。

3.售電業

4 月售電量較去年同期減少，其中：

(1)電燈減少主因抄表天數較去年同期減少 2.00 天(-1.55 億度)所致。(註：全國表燈非時間用戶分 16 區隔月抄表，4 月電燈用電期間涵蓋 114 年 1 月至 4 月)。

(2)電力增加主因受惠人工智慧、高效能運算等終端應用持續發展，帶動半導體等特高壓製造業用電增加。

二、發電業之業務報告

(一)發電業之每月供電報告

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

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

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-	112.09.30除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-	112.12.31除役並轉為緊急備用電力設施。
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	0.00	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1-#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	7,646	27.43	114.3.31增設緊供發電機組(#7)
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	-	12,500	-14.87	東莒#1、#2、#3、#4及東引#4等除役
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	0	-	111.12.31除役並轉為緊急備用電力設施。
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4(緊急備用)	0	-100.00	114.3.31除役並轉為緊急備用電力設施，並於114.4.16解除緊急備用電力設施任務。
燃氣	通霄電廠	#5(緊急備用)	0	-100.00	114.3.31除役並轉為緊急備用電力設施，並於114.4.16解除緊急備用電力設施任務。
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#9	180,852	0.00	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	新#1	-	-	113/10併聯測試運轉
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	
燃氣	大潭電廠	#8	1,123,600	-	113.07.31商轉
燃氣	大潭電廠	#9	-	-	113.06併聯測試運轉

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
核能	第三核能發電廠	#1	0	-100.00	113.07.27除役
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	4,013	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)	明潭電廠	湖山	1,935	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	3,510	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	1,692	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	1,881	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	3,177	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	1,692	-	113.06.19商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	1,692	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	1,881	-	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	0.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	800	0.00	
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	4,538	0.00	113.03.07商轉
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	0.00	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	0.00	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	110	0.00	
風力	石門風力發電站	#1~#6	2,640	0.00	
風力	林口風力發電站	#4~#6	6,000	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	7,200	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,600	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	6,000	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	12,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#3、#5~#10、#12~#18	35,000	0.00	#1~#3於113.12.09商轉
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	2,000	0.00	
風力	彰工風力發電站	#1~#40	86,200	0.00	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	0.00	

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期 增減(%)	備註
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林台西風力發電站	#1~#4	9,200	-	試運轉中(113.10.24併聯)
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	112.10.19起安全性停機。
風力	澎湖湖西風力發電站	#1~#6	5,400	0.00	
風力	金沙風力發電站	#1~#2	4,000	0.00	
風力	澎湖龍門風力發電站	#2,#5,#6	9,000	0.00	
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	109,200	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	710	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,509	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	1,764	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	2,720	0.00	
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,637	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	953	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614	0.00	
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	60	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,210	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	249	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	155	0.00	
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	200	0.00	
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	528	0.00	
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	92	0.00	
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	162	0.00	
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	228	0.00	
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	198	0.00	
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	258	0.00	
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	1,800	0.00	
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	380	0.00	
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	498	0.00	
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	908	0.00	
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	99,999	0.00	
太陽能	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	1,000	0.00	
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	149,999	0.00	
太陽能	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	48	0.00	
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	216	0.00	
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	74	0.00	
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	29	0.00	
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	32	0.00	
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	745	0.00	
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	709	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	1,096	0.00	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	246	0.00	
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車棚	327	0.00	
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	2,000	0.00	
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	737	0.00	
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	1,167	0.00	
太陽能	大滴淨水場太陽光電發電站	大滴淨水場	860	0.00	
太陽能	龜山加壓站太陽光電發電站	龜山加壓站	307	0.00	
太陽能	淡水配水站太陽光電發電站	淡水配水站	307	0.00	
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發電站	龍潭淨水場	369	0.00	
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股2期	3,300	0.00	113.05.03商轉

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期 增減(%)	備註
太陽能	義竹工作站太陽光電發電站	義竹工作站	300	0.00	
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田電氣室	98	0.00	
太陽能	嘉義分所太陽光電發電站	嘉義分所	258	0.00	
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公2期	463	0.00	試運轉中(112.12.21併聯)
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公通信處倉庫	175	0.00	
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠單身宿舍	1,364	-	113.05.08商轉
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠南灣宿舍	569	-	113.10.17商轉
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓實習大樓	112	-	113.06.14商轉
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓教學綜合大樓	100	-	113.06.14商轉
太陽能	高訓中心太陽光電發電站	高訓活動中心	158	-	113.06.14商轉
太陽能	金門酒廠太陽光電發電站	金門酒廠	911	-	試運轉中(113.12.17併聯)
地熱	仁澤地熱發電站	#1	840	0.00	114.01.07商轉
火力(燃煤)小計			10,600,000		
火力(燃油)小計			1,591,950		
火力(燃氣)小計			13,181,402		
核能小計			951,000		
水力小計			4,678,328		
風力小計			448,440		
太陽光電小計			291,654		
地熱小計			840		
總合計			31,743,614		

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	林口電廠	#2	577,610,973	0.01	31,845,649	3.15	545,765,324	-0.16
燃煤	林口電廠	#3	579,017,700	4.80	31,888,495	4.37	547,129,205	4.82
燃煤	大林電廠	#1	572,716,064	8.71	30,306,870	7.81	542,409,194	8.76
燃煤	大林電廠	#2	571,164,795	17.27	30,128,312	17.79	541,036,483	17.24
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-	0	-	0	-
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-	0	-	0	-
燃煤	興達電廠	#3	18,150,000	-91.60	1,176,400	-91.77	16,973,600	-91.58
燃煤	興達電廠	#4	29,935,400	-88.32	2,034,800	-88.30	27,900,600	-88.32
燃煤	台中電廠	#1	280,279,000	-15.66	18,521,200	-12.01	261,757,800	-15.90
燃煤	台中電廠	#2	278,398,000	-17.01	21,014,700	1.87	257,383,300	-18.25
燃煤	台中電廠	#3	276,352,000	-16.49	19,094,500	-7.77	257,257,500	-17.08
燃煤	台中電廠	#4	230,819,000	-26.32	16,662,700	-10.17	214,156,300	-27.33
燃煤	台中電廠	#5	261,616,000	17.00	19,606,800	155.00	242,009,200	12.00
燃煤	台中電廠	#6	266,243,000	-	18,281,800	-	247,961,200	-
燃煤	台中電廠	#7	274,586,000	-3.71	19,673,200	4.27	254,912,800	-4.28
燃煤	台中電廠	#8	270,090,000	-4.14	19,697,400	14.05	250,392,600	-5.33
燃煤	台中電廠	#9	172,983,000	-43.99	14,106,500	-16.68	158,876,500	-45.57
燃煤	台中電廠	#10	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃油	協和電廠	#3	113,326,000	-19.40	4,132,600	-10.79	109,193,400	-19.69
燃油	協和電廠	#4	112,733,000	-17.44	4,255,900	-11.15	108,477,100	-17.67
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,282,106		749,144		4,532,962	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	34,215,132	26.91	1,513,476	12.10	32,701,656	27.69
燃油	塔山電廠	金門	21,792,160	-11.10	1,488,175	-6.39	20,303,985	-11.42
燃油	台中電廠	台中GAS	14,000	-99.61	0	-100.00	14,000	-99.61
燃油	琉球電廠	#4	719	8,887.50	0	-	719	8,887.50
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,763,932	-9.10	79,105	15.66	1,684,827	-10.00
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	1,851,708	-8.49	261,761	-4.21	1,589,947	-9.15
燃油	七美電廠	#1-#4	696,771	-6.12	28,168	-11.55	668,603	-5.88
燃油	望安電廠	#1-#4	609,527	-5.68	26,760	0.00	582,767	-5.93
燃油	虎井電廠	#1-#2	112,242	0.42	4,002	-0.05	108,240	0.44
燃油	東引電廠	#1-#3、#5-#6	1,248,610	4.57	54,060	-3.34	1,194,550	4.96
燃油	莒光電廠	#3-#7	573,397	2.04	30,977	21.72	542,420	1.11
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	2,068,000	-81	122,600	-73.66	1,945,400	-81.33
燃氣	大林電廠	#6	194,101,000	-	5,684,200	-	188,416,800	-
燃氣	通霄電廠	#4(緊急備用)	101,348,000	-59.39	1,506,240	-65.69	99,841,760	-59.28
燃氣	通霄電廠	#5(緊急備用)	90,331,000	-47.88	1,483,200	-52.12	88,847,800	-47.88
燃氣	通霄電廠	#6	132,370,000	-36.64	1,995,129	-39.1	130,374,871	-36.64
燃氣	通霄電廠	#1	635,058,000	1.36	11,161,321	1.13	623,896,679	1.37
燃氣	通霄電廠	#2	644,669,000	277.31	10,368,619	115.87	634,300,381	281.98
燃氣	通霄電廠	#3	645,954,000	1.31	10,531,883	2.39	635,422,117	1.29
燃氣	通霄電廠	#9	7,102,000	-74.03	70,820	-72.36	7,031,180	-74.04
燃氣	南部電廠	#1	171,579,000	-8.5	3,451,400	1.74	168,127,600	-8.69
燃氣	南部電廠	#2	0	-100	0	-100	0	-100
燃氣	南部電廠	#3	187,987,000	-3.64	3,479,900	3.56	184,507,100	-3.76
燃氣	南部電廠	#4	163,772,000	3.49	2,757,700	3.06	161,014,300	3.49
燃氣	興達電廠	#1	271,836,400	-5.5	4,738,357	-3.26	267,098,043	-5.54
燃氣	興達電廠	#2	0	-100	0	-100	0	-100
燃氣	興達電廠	#3	291,902,000	-2.33	4,738,325	-1.92	287,163,675	-2.34
燃氣	興達電廠	#4	260,679,400	-4.2	4,587,612	-0.38	256,091,788	-4.27

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
燃氣	興達電廠	#5	311,667,900	115.09	4,789,460	107.65	306,878,440	115.21
燃氣	興達電廠	新#1	334,790,513	-	6,013,656	-	328,776,857	-
燃氣	大潭電廠	#1	113,647,686	-53.36	3,098,924	-57.44	110,548,762	-53.24
燃氣	大潭電廠	#2	432,650,208	-11.56	9,082,985	-4.08	423,567,223	-11.71
燃氣	大潭電廠	#3	344,591,361	-27.41	8,248,743	-9.02	336,342,618	-27.77
燃氣	大潭電廠	#4	472,419,544	-1.51	8,585,074	-2.98	463,834,470	-1.48
燃氣	大潭電廠	#5	52,732,971	-89.03	1,197,940	-86.44	51,535,031	-89.08
燃氣	大潭電廠	#6	459,123,713	291.39	8,642,519	200.23	450,481,194	293.68
燃氣	大潭電廠	#7	47,991,897	-	188,368	-	47,803,529	-
燃氣	大潭電廠	#8	480,016,450	-32.25	8,186,545	-26.35	471,829,905	-32.35
燃氣	大潭電廠	#9	347,725,908	-	5,182,699	-	342,543,209	-
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	2,534	-8.91	2,534	-8.91	-	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	94,497,000	-3.96	320,738	4.38	94,176,262	-3.98
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	164,016,000	4.46	452,545	-0.76	163,563,455	4.47
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	7,810,976	185.64	11,462	20.73	7,799,514	186.21
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	5,526,296	150.91	24,952	21.03	5,501,344	152.13
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,326,720	-	5,008	-	1,321,712	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	82,348	40.54	2,057	22.22	80,291	41.08
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	27,796,885	34.15	141,073	18.95	27,655,812	34.24
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	2,155,000	-	3,776	-	2,151,224	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	318,125	1.60	4,772	-15.30	313,353	1.91
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	31,399,000	216.94	119,358	181.85	31,279,642	217.09
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	53,413,056	246.76	208,461	99.56	53,204,595	247.77
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	41,569,700	91.02	88,700	21.14	41,481,000	91.26
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	44,947,000	126.76	131,036	4.32	44,815,964	127.55
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	37,248,000	172.74	106,400	7.41	37,141,600	173.95
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	203,040	58.36	4,132	-15.83	198,908	61.31
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	17,255,368	308.76	42,082	378.20	17,213,286	308.62
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	1,469,980	-16.11	9,973	23.69	1,460,007	-16.29
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	44,409,000	459.73	43,005	9.33	44,365,995	461.97
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	2,541,066	50,721.32	3,612	14,348.00	2,537,454	50,904.10
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	19,685,580	567.84	24,134	13.31	19,661,446	571.88
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	104,190	-	2,530	-	101,660	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	1,514,826	8.24	6,253	7.57	1,508,573	8.25
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	907,598	29.56	6,459	-8.64	901,139	29.95
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	1,148,268	138.14	15,312	121.50	1,132,956	138.39
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	314,934	-	13,825	-	301,109	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	434,836	-	13,402	-	421,434	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	335,118	-	11,348	-	323,770	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	134,843	-	5,781	-	129,062	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	195,713	-	6,769	-	188,944	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	1,432,821	-8.48	11,880	-11.08	1,420,941	-8.46
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,883,960	81.89	28,365	-4.02	1,855,595	84.41
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,825,500	73.26	5,636	5.62	2,819,864	73.48
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	20,506,000	70.86	72,445	-89.51	20,433,555	80.65
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	3,497,900	49.91	95,381	73.39	3,402,519	49.35
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	2,516,800	97.71	11,266	-29.56	2,505,534	99.33
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	1,992,200	33.98	5,220	-4.61	1,986,980	34.13
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	8,098,800	10.21	30,546	-8.04	8,068,254	10.29
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	-	-100.00	0	-100.00	0	-100.00

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	789,300	-	2,507	-	786,793	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	810,600	-10.83	5,367	-27.74	805,233	-10.70
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	11,314,216	-44.87	82,138	-21.70	11,232,078	-44.98
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	6,868,400	13.52	5,600	-9.68	6,862,800	13.54
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	3,594,400	13.95	12,600	-13.10	3,581,800	14.07
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	2,864,023	-	22,713	-	2,841,310	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	19,504,386	-	0	-	19,504,386	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0	-	0	-	0	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	8,147,000	270.49	24,960	208.53	8,122,040	270.72
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	0	-100.00	-	-100.00	0	-100.00
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	16,048	-44.30	0	-	16,048	-44.30
核能	第三核能發電廠	#2	709,113,690	2.70	26,421,500	9.16	682,692,190	2.47
風力	離岸一期風力發電站	#1-#21	17,252,402	0.91	1,049,302	-19.24	16,203,100	2.56
風力	石門風力發電站	#1	82,550	1430.97	9,957	20.08	151,418	-0.33
風力	石門風力發電站	#2	37,432	-50.78				
風力	石門風力發電站	#3	-	-100.00				
風力	石門風力發電站	#4	41,393	-25.44				
風力	林口風力發電站	#4	222,736	-	15,248	-44.03	307,573	-13.14
風力	林口風力發電站	#5	-	-100.00				
風力	林口風力發電站	#6	100,085	-50.71				
風力	蘆竹風力發電站	#1	97,876	25.25	44,496	16.03	727,978	15.47
風力	蘆竹風力發電站	#2	102,333	26.55				
風力	蘆竹風力發電站	#3	103,866	49.29				
風力	蘆竹風力發電站	#4	49,369	-40.44				
風力	蘆竹風力發電站	#5	85,141	1.24				
風力	蘆竹風力發電站	#6	108,726	24.52				
風力	蘆竹風力發電站	#7	111,336	22.25				
風力	蘆竹風力發電站	#8	113,827	20.02				
風力	觀園風力發電站	#1	265,333	22.32	53,021	-14.51	4,877,800	20.53
風力	觀園風力發電站	#2	254,534	29.12				
風力	觀園風力發電站	#3	249,453	42.67				
風力	觀園風力發電站	#4	51,414	-72.10				
風力	觀園風力發電站	#5	177,554	-15.50				
風力	觀園風力發電站	#6	287,679	23.43				
風力	觀園風力發電站	#7	213,646	-7.77				
風力	觀園風力發電站	#8	276,810	43.09				
風力	觀園風力發電站	#9	277,428	13.30				
風力	觀園風力發電站	#10	288,831	35.98				
風力	觀園風力發電站	#11	281,520	116.72				
風力	觀園風力發電站	#12	284,376	30.93				
風力	觀園風力發電站	#13	233,748	20.55				
風力	觀園風力發電站	#14	246,023	34.05				
風力	觀園風力發電站	#15	204,598	6.31				
風力	觀園風力發電站	#16	271,526	29.22				
風力	觀園風力發電站	#17	245,904	16.59				
風力	觀園風力發電站	#18	278,810	22.90				
風力	觀園風力發電站	#19	296,305	28.24				
風力	觀園風力發電站	#20	245,329	14.49				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	大潭風力發電站	#1	218,771	35.24	48,204	-13.32	1,597,960	7.90
風力	大潭風力發電站	#2	236,582	62.84				
風力	大潭風力發電站	#3	-	-100.00				
風力	大潭風力發電站	#6	225,098	4.57				
風力	大潭風力發電站	#7	321,780	14.05				
風力	大潭風力發電站	#4	354,671	73.52				
風力	大潭風力發電站	#5	289,262	-				
風力	大潭風力發電站	#8	-	-100.00				
風力	新竹香山風力發電站	#1	57,807	-70.42	13,303	-52.75	261,240	-68.33
風力	新竹香山風力發電站	#2	53,690	-70.62				
風力	新竹香山風力發電站	#3	62,483	-68.74				
風力	新竹香山風力發電站	#4	45,302	-70.93				
風力	新竹香山風力發電站	#5	-	-100.00				
風力	新竹香山風力發電站	#6	55,261	-				
風力	台中港區風力發電站	#5	225,134	25.77	132,293	-14.66	2,724,128	27.40
風力	台中港區風力發電站	#6	244,704	38.29				
風力	台中港區風力發電站	#7	223,713	25.33				
風力	台中港區風力發電站	#8	258,197	21.57				
風力	台中港區風力發電站	#9	203,121	-0.88				
風力	台中港區風力發電站	#10	235,878	20.08				
風力	台中港區風力發電站	#12	242,794	34.10				
風力	台中港區風力發電站	#13	235,417	47.02				
風力	台中港區風力發電站	#14	225,072	37.10				
風力	台中港區風力發電站	#15	191,312	23.44				
風力	台中港區風力發電站	#16	187,418	13.72				
風力	台中港區風力發電站	#17	203,746	27.14				
風力	台中港區風力發電站	#18	179,915	12.62				
風力	台中港區風力發電站	#1	285,556	28.21	6,657	-0.21	773,467	7.54
風力	台中港區風力發電站	#2	317,028	27.63				
風力	台中港區風力發電站	#3	177,540	-30.31				
風力	台中電廠風力發電站	#4	159,835	24.16	10,478	9.32	149,357	25.35
風力	彰工風力發電站	#1	35,806	-72.61	145,509	-25.19	6,480,860	-12.63
風力	彰工風力發電站	#2	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#3	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#4	12,213	-93.49				
風力	彰工風力發電站	#5	87,817	-50.16				
風力	彰工風力發電站	#6	107,769	-52.02				
風力	彰工風力發電站	#7	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#8	8,674	-96.20				
風力	彰工風力發電站	#9	-	-				
風力	彰工風力發電站	#10	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#11	122,478	-7.89				
風力	彰工風力發電站	#12	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#13	128,521	-49.39				
風力	彰工風力發電站	#14	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#15	105,770	-9.12				
風力	彰工風力發電站	#16	146,173	-12.60				
風力	彰工風力發電站	#17	141,021	-46.03				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#18	138,076	-47.85				
風力	彰工風力發電站	#19	139,086	239.42				
風力	彰工風力發電站	#20	146,484	-43.13				
風力	彰工風力發電站	#21	138,627	-49.15				
風力	彰工風力發電站	#22	-	-100.00				
風力	彰工風力發電站	#23	145,735	113.08				
風力	彰工風力發電站	#24	314,749	50.06				
風力	彰工風力發電站	#25	208,303	-14.02				
風力	彰工風力發電站	#26	335,976	-				
風力	彰工風力發電站	#27	304,521	12.31				
風力	彰工風力發電站	#28	320,815	-				
風力	彰工風力發電站	#29	190,919	452.59				
風力	彰工風力發電站	#30	290,735	16.53				
風力	彰工風力發電站	#31	261,473	-5.39				
風力	彰工風力發電站	#32	281,118	29.02				
風力	彰工風力發電站	#33	251,278	18.09				
風力	彰工風力發電站	#34	266,320	19.95				
風力	彰工風力發電站	#35	281,204	17.81				
風力	彰工風力發電站	#36	319,739	12.54				
風力	彰工風力發電站	#37	312,425	72.04				
風力	彰工風力發電站	#38	329,885	6.46				
風力	彰工風力發電站	#39	341,849	18.32				
風力	彰工風力發電站	#40	410,810	28.69				
風力	彰化王功風力發電站	#1	288,409	14.99	78,064	-28.30	2,607,420	14.80
風力	彰化王功風力發電站	#2	289,738	10.05				
風力	彰化王功風力發電站	#3	-	-100.00				
風力	彰化王功風力發電站	#4	327,145	20.43				
風力	彰化王功風力發電站	#5	298,996	8.78				
風力	彰化王功風力發電站	#6	338,812	19.01				
風力	彰化王功風力發電站	#7	349,403	61.80				
風力	彰化王功風力發電站	#8	261,366	241.02				
風力	彰化王功風力發電站	#9	260,270	-0.09				
風力	彰化王功風力發電站	#10	271,345	0.00				
風力	彰化永興風力發電站	#1	347,724	14.25	20,013	28.81	1,242,593	11.72
風力	彰化永興風力發電站	#2	326,445	12.68				
風力	彰化永興風力發電站	#3	312,619	14.70				
風力	彰化永興風力發電站	#4	275,818	5.63				
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	67,153	-64.96	80,874	1.11	2,536,738	23.05
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	201,257	127.43				
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	11	-99.99				
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	226,899	458.62				
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	213,270	271.48				
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	160,667	-2.98				
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	190,434	33.05				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	-	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	133,791	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	-	-				
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	65,572	-20.80				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	-	-				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	雲林參寮風力發電站	#13	223,470	4.65				
風力	雲林參寮風力發電站	#14	209,383	240.78				
風力	雲林參寮風力發電站	#15	-	-100.00				
風力	雲林參寮風力發電站	#16	196,530	-0.06				
風力	雲林參寮風力發電站	#17	207,431	14.93				
風力	雲林參寮風力發電站	#18	89,542	-				
風力	雲林參寮風力發電站	#19	-	-				
風力	雲林參寮風力發電站	#20	-	-				
風力	雲林參寮風力發電站	#21	264,169	26.29				
風力	雲林參寮風力發電站	#22	168,033	-				
風力	雲林參寮風力發電站	#23	-	-100.00				
風力	雲林台西風力發電站	#1	297,073	-	6,272	-	1,131,119	-
風力	雲林台西風力發電站	#2	284,222	-				
風力	雲林台西風力發電站	#3	281,080	-				
風力	雲林台西風力發電站	#4	275,016	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#1	200,796	-15.61	103,292	-0.64	2,048,497	7.33
風力	雲林四湖風力發電站	#2	187,822	84.47				
風力	雲林四湖風力發電站	#3	143,665	-28.55				
風力	雲林四湖風力發電站	#4	167,540	-16.15				
風力	雲林四湖風力發電站	#5	172,259	-6.56				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	-	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#7	253,879	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	-	-				
風力	雲林四湖風力發電站	#9	243,893	26.06				
風力	雲林四湖風力發電站	#10	224,381	10.88				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	-	-100.00				
風力	雲林四湖風力發電站	#12	164,391	-16.59				
風力	雲林四湖風力發電站	#13	174,026	-23.92				
風力	雲林四湖風力發電站	#14	219,137	9.86				
風力	恆春風力發電站	#1	303,609	34.49	10,618	-20.86	852,770	40.95
風力	恆春風力發電站	#2	275,158	48.23				
風力	恆春風力發電站	#3	284,621	37.46				
風力	中屯風力發電站	#1	-	-				
風力	中屯風力發電站	#2	-	-				
風力	中屯風力發電站	#3	-	-				
風力	中屯風力發電站	#4	-	-				
風力	中屯風力發電站	#5	-	-				
風力	中屯風力發電站	#6	-	-				
風力	中屯風力發電站	#7	-	-				
風力	中屯風力發電站	#8	-	-				
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	100,660	1.29	16,512	9.38	653,686	80.33
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	81,711	6.82				
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	148,899	375.44				
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	61,242	57.74				
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	144,859	39.11				
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	132,827	384.06				
風力	金沙風力發電站	#1	246,361	13.93	12,861	27.14	488,630	21.20
風力	金沙風力發電站	#2	255,130	29.48				

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用电量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	375,616	-1.83	50,450	22.96	1,263,047	68.82
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	533,157	62.59				
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	404,724	414.50				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	58,420	28.40	2,567	-8.81	55,853	30.85
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	71,808	16.19	254	-7.64	71,554	16.30
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	157,964	19.16	4,900	15.78	153,064	19.27
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	69,305	26.69	0	0.00	69,305	26.69
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	195,841	129.20	0	0.00	195,841	129.20
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	172,594	13.20	0	0.00	172,594	13.20
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	266,169	13.20	10,935	-18.92	255,234	15.15
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	457,785	19.48	7,044	-2.14	450,741	19.89
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	104,715	-7.00	3,187	-9.31	101,528	-6.92
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	77,644	7.00	0	0.00	77,644	7.00
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	6,557	-7.39	0	0.00	6,557	-7.39
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	121,678	15.52	3,877	13.93	117,801	15.57
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	28,483	31.52	0	0.00	28,483	31.52
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	7,478	136.27	135	-15.09	7,343	144.28
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	16,509	-24.52	409	22.090	16,100	-25.25
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	52,064	71.99	1,320	0.15	50,744	75.26
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	3,054	24.70	109	-0.91	2,945	25.91
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	8,709	4.85	43	-64.17	8,666	5.86
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	7,573	5.87	90	0.00	7,483	5.95
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	7,831	-8.14	30	-66.67	7,801	-7.52
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	3,296	39.07	150	0.00	3,146	41.71
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	3,978	-7.42	178	-1.11	3,800	-7.70
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	4,831	-0.02	126	2.44	4,705	-0.08
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	7,595	30.54	160	77.78	7,435	29.80
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	14,322	9.45	30	0.00	14,292	9.47
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	22,644	15.14	46	15.00	22,598	15.14
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	17,690	-8.66	30	-9.09	17,660	-8.66
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	29,083	6.50	34	9.68	29,049	6.50
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	222,849	3.89	1,176	-5.54	221,673	3.95
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	47,604	1.11	75	22.95	47,529	1.08
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	56,023	11.07	122	-32.22	55,901	11.23
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	92,690	20.29	325	-2.69	92,365	20.39
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	12,142,777	21.95	95,977	-16.70	12,046,800	22.41
太陽能	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	68,016	-28.67	331	-3.78	67,685	-28.76
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	19,764,523	3.78	94,824	-22.10	19,669,699	3.95
太陽能	金門鷺山太陽光電發電站	金門鷺山	5,865	56.90	143	-4.67	5,722	59.48
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	26,818	49.81	215	43.33	26,603	49.87
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	8,182	51.63	192	-8.57	7,990	54.07
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	3,392	-10.22	196	117.78	3,196	-13.34
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	90,414	12.61	502	736.67	89,912	12.06
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	86,333	20.05	272	12.86	86,061	20.07
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	118,405	15.0	599	4.2	117,806	15.02
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	27,091	18.34	410	4.86	26,681	18.57
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車棚	40,416	4.79	499	0.00	39,917	4.85
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	207,767	-3.15	805	14.18	206,962	-3.20
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	72,190	9.06	1,368	1.03	70,822	9.23
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	102,934	8.36	1,950	0.15	100,984	8.53

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	大滄淨水場太陽光電發电站	大滄淨水場	82,208	18.37	1,397	0.65	80,811	18.73
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	29,713	19.39	137	-64.87	29,576	20.73
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	31,347	18.77	102	-75.71	31,245	20.30
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	31,314	5.73	135	-71.88	31,179	7.01
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	443,810	23.22	754	26.09	443,056	23.22
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	36,843	-0.73	74	23.33	36,769	-0.77
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	12,929	15.58	43	10.26	12,886	15.60
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	30,719	1.62	127	7.63	30,592	1.60
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	45,223	-3.18	252	-4.18	44,971	-3.17
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公通信處倉庫	17,423	-5.11	35	12.90	17,388	-5.14
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南灣宿舍	71,574	-2.18	459	0.22	71,115	-2.20
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	173,437	-3.47	582	3.37	172,855	-3.49
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	14,357	-	62	-	14,295	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	11,970	-	71	-	11,899	-
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	15,192	-	37	-	15,155	-
太陽能	金門酒廠太陽光電發电站	金門酒廠	111,969	-	252	-	111,717	-
地熱	仁澤地熱發电站	#1	430,232	-12.96	180,417	2.93	249,815	-21.69
合計			13,646,591,205	-	467,555,281	-	13,179,035,924	-
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					

表2-3發電設備運作情形																						
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
燃煤	林口電廠	#1	0.00	-100.00	47.63	-52.37	0.00	-100.00	47.88	-52.12	0.00	-100.00	100.78	0.07	0.00	-100.00	1,964.80	0.23				
燃煤	林口電廠	#2	100.28	0.59	100.24	68.45	100.00	310.82	100.00	310.82	100.65	0.01	100.77	0.13	2,026.75	0.94	2,000.51	0.59				
燃煤	林口電廠	#3	100.52	0.46	80.26	-20.00	100.00	0.00	80.65	-19.35	101.01	0.00	101.08	0.06	1,982.14	0.06	1,993.84	2.02				
燃煤	大林電廠	#1	99.43	-	95.68	-	99.56	-	96.76	-	100.16	-	100.16	-	1,961.16	0.84	1,953.77	0.70				
燃煤	大林電廠	#2	99.16	2.32	43.44	-55.51	99.82	1.08	44.20	-55.24	99.84	-0.32	99.84	-0.32	1,954.32	-0.39	1,955.71	0.75				
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0.00	-	0.00	-	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-				
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0.00	-	0.00	-	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-				
燃煤	興達電廠	#3	4.58	-	1.15	-	77.67	-	94.42	-	85.80	-	85.80	-	2,322.34	3.63	2,322.34	3.63				
燃煤	興達電廠	#4	7.56	-	1.89	-	100.00	0.00	100.00	0.00	94.60	-	94.60	-	2,320.70	4.57	2,320.70	4.57				
燃煤	台中電廠	#1	70.78	58.98	60.15	5.68	99.81	1.11	90.77	-8.05	100.73	0.54	100.73	0.54	2,281.22	3.22	2,244.59	1.04				
燃煤	台中電廠	#2	70.30	12.00	58.95	-10.33	100.00	1.56	89.55	-9.05	101.27	0.91	101.27	0.91	2,274.36	3.52	2,228.77	1.46				
燃煤	台中電廠	#3	69.79	9.56	30.21	-54.53	99.41	-0.59	45.90	-54.10	100.18	-0.36	100.18	-0.36	2,290.51	3.85	2,264.84	2.05				
燃煤	台中電廠	#4	58.29	12,548.81	38.00	16,962.73	85.58	-	58.08	-	103.27	72.64	103.64	73.25	2,255.39	1.28	2,224.76	-0.63				
燃煤	台中電廠	#5	66.06	-	53.37	-	96.05	-	88.36	-	99.82	-	100.18	-	2,250.73	-1.12	2,239.60	-1.61				
燃煤	台中電廠	#6	67.23	-	61.52	-	99.99	-	95.96	-	100.00	-	100.73	-	2,208.93	-	2,210.91	-				
燃煤	台中電廠	#7	69.34	11.13	61.65	-7.62	98.13	-1.87	95.85	-4.15	101.64	1.64	101.64	1.64	2,230.57	1.05	2,226.66	0.85				
燃煤	台中電廠	#8	68.20	6.38	64.20	-4.47	100.00	0.22	100.00	0.22	100.91	-2.12	100.91	-2.12	2,203.75	-0.28	2,210.08	-0.26				
燃煤	台中電廠	#9	43.68	-33.67	10.92	-84.28	60.31	-39.69	15.08	-84.92	87.45	-8.73	87.45	-10.76	2,223.95	1.19	2,223.95	1.31				
燃煤	台中電廠	#10	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-100.00				
燃油	協和電廠	#3	31.48	29.83	29.76	7.52	100.00	0.00	96.30	-3.70	89.92	178.74	89.92	11.04	2,546.56	4.84	2,523.43	1.72				
燃油	協和電廠	#4	31.31	4.48	23.01	-23.88	99.93	-0.07	82.01	-17.99	84.12	72.31	84.12	4.73	2,532.42	2.40	2,518.73	0.59				
燃油	協和電廠	珠山分廠	22.04				82.66				40.63			2,305.84				已含南竿緊供租賃機組；毛發電量：57,962度，廠用電量3,662度，淨發電量54,300度。				
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	36.62	95.76	24.01	35.49	90.46	17.49	76.12	-1.13	52.47	16.58	52.47	16.58	2,001.83	-3.84	2,034.58	-0.33				
燃油	塔山電廠	金門	26.72	-3.50	26.96	-4.16	78.68	-5.82	82.77	-0.92	39.98	-6.29	45.18	-12.26	2,105.88	-1.06	2,124.30	1.01				
燃油	台中電廠	台中GAS	0.01	125.56	0.01	100.00	96.45	12.78	89.66	4.84	3.21	350.00	6.43	800.00	9.02	-99.72	9.94	-99.69				
燃油	琉球電廠	#4	0.07	8,887.50	0.07	35,387.50	100.00	0.00	100.00	0.00	4.80	-9.94	6.70	25.70	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠。			
燃油	綠島電廠	#1-#9	24.50	-9.10	18.29	-4.45	66.67	0.00	66.67	0.00	36.59	-8.89	36.59	-8.89	2,280.00	0.40	2,194.00	-1.48				
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	33.64	-28.19	25.71	-20.54	100.00	0.00	87.50	5.00	58.47	3.45	58.47	3.45	2,237.00	-4.81	2,228.00	-4.46				
燃油	七美電廠	#1-#4	24.19	-6.12	22.31	-2.69	100.00	0.00	95.78	-4.22	34.18	0.89	34.18	0.89	2,345.00	3.08	2,339.00	3.13				
燃油	望安電廠	#1-#4	21.16	-5.68	19.39	-2.14	100.00	0.00	100.00	0.00	27.63	-7.44	27.63	-11.67	2,330.00	3.05	2,407.00	7.03				
燃油	虎井電廠	#1-#2	25.98	0.42	24.26	-0.87	100.00	0.00	100.00	0.00	39.67	14.42	39.67	13.34	2,497.00	3.01	2,502.00	3.82				
燃油	東引電廠	#1-#3、#5-#6	23.04	4.57	23.77	4.58	80.00	14.29	89.22	37.22	64.29	-1.61	57.31	-2.57	2,480.00	-1.67	2,478.00	-1.55				
燃油	莒光電廠	#3-#7	11.13	2.04	11.28	1.21	78.00	0.00	77.33	-0.25	19.40	14.73	19.40	14.73	3,093.00	-3.34	3,080.00	0.10	原西莒電廠。			
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	0.57	-	0.14	-	100	0	100	0	73.4	-	73.4	-	2,859.42	10.65	2,859.42	10.65				
燃氣	大林電廠	#6	49.02	14.42	45.69	7.89	100	0	99.71	-0.29	100.91	1.65	100.91	1.65	2,266.10	-	2,263.38	-0.63				
燃氣	通霄電廠	#4(緊急備用)	36.47	-50.97	61.91	-20.78	100	13.1	79.97	-9.55	81.09	-20.36	91.71	-10.38	1,865.18	2.11	1,847.00	0.21				
燃氣	通霄電廠	#5(緊急備用)	32.5	-61.72	62.07	-10.93	100	52.52	85.69	30.68	75.39	-26.14	88.86	-12.94	1,887.41	6.15	1,840.92	3.33				
燃氣	通霄電廠	#6	57.24	-32.36	80.7	-2.61	60.03	-26.68	84.79	3.55	102.74	-5.71	105.85	-5.56	1,769.06	1.52	1,773.94	1.34				
燃氣	通霄電廠	#1	98.82	17.96	64.64	-28.09	100	0.01	77.51	-22.48	103.85	-2.73	106.65	-2.06	1,426.30	0.34	1,432.98	0.28				
燃氣	通霄電廠	#2	100.31	-2.79	99.7	-3.54	100	0	99.45	-0.55	105.65	-1.67	107.89	0.42	1,411.38	-5.27	1,417.74	0.5				
燃氣	通霄電廠	#3	100.51	20.67	102.81	38.32	100	0	100	0	105.65	-1.87	108.45	0.31	1,411.82	0.67	1,410.21	-0.25				
燃氣	通霄電廠	#9	5.45	687.3	2.97	38.66	90.83	-2.46	96.04	3.13	16.59	-6.25	17.69	0	2,451.63	-0.51	2,453.62	-0.42	112/6 商轉			
燃氣	南部電廠	#1	82.52	-10.47	76.25	3.55	98.41	44.82	93.63	37.79	107.69	0	107.69	0	1,783.43	0.64	1,781.75	0.04				
燃氣	南部電廠	#2	0	-100	35.11	-54.91	0.41	-99.59	47.16	-52.84	0	-100	102.84	-0.34	0	-100	1,765.23	-1.75				
燃氣	南部電廠	#3	90.41	17.03	87.47	11.12	100	0.75	99.91	0.65	108.38	0.32	108.38	0.32	1,773.96	3.21	1,778.01	2.17				
燃氣	南部電廠	#4	90.48	-0.82	80.64	-12.86	100	0	88.9	-11.1	104.22	-2.24	107.8	0.37	1,461.63	-1.77	1,463.54	-2.27				
燃氣	興達電廠	#1	84.81	6.27	38.05	-54.17	99.93	-0.07	49.52	-50.48	107.86	1.12	109.44	2.59	1,658.46	-1.94	1,682.65	-2.06				
燃氣	興達電廠	#2	0	-100	52.99	-40.96	13.92	-85.75	68.83	-29.57	0	-100	103.64	8.16	0	-100	1,697.37	0.6				
燃氣	興達電廠	#3	91.07	2.65	80.84	-5.34	99.79	7.98	93.49	1.17	103.48	0.7	103.48	0.7	1,720.14	0.76	1,723.31	0.31				
燃氣	興達電廠	#4	81.33	6.96	81.64	5.49	100	8.02	99.35	7.32	106.43	-0.34	107.19	-0.04	1,730.59	1.36	1,719.54	0.66				

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
燃氣	興達電廠	#5	97.23	10,877.55	88.93	140.81	100	12.78	95.7	7.93	100.36	203.12	100.74	-2.82	1,671.82	-4.43	1,675.00	-2.88	
燃氣	興達電廠	新#1	35.77	-	15.62	-	100	-	100	-	-	-	-	-	1,470.33	-	1,636.21	-	113/10併聯測試運轉
燃氣	大潭電廠	#1	21.25	-56.35	42.5	-34.13	44.51	-55.49	61.96	-38.04	30.34	-61.67	86.93	7.36	1,670.55	1.56	1,665.27	-1.23	
燃氣	大潭電廠	#2	80.91	6.24	78.94	17.6	95.81	21.25	94.27	19.3	92.76	-5.34	95.59	-2.46	1,657.00	4.68	1,656.90	2.77	
燃氣	大潭電廠	#3	66.04	-7.42	69.3	-8.85	85.9	-8.04	89.4	-4.3	95.42	-4.54	99.87	-4.95	1,615.17	5.47	1,614.40	3.86	
燃氣	大潭電廠	#4	90.54	48.81	85.67	9.76	99.03	-0.97	99.6	-0.4	99.93	-1.38	100.5	-3.2	1,535.71	0.71	1,546.69	0.05	
燃氣	大潭電廠	#5	10.11	-84.02	38.35	-47.75	24.25	-74.4	47.98	-49.35	97.32	-0.19	97.72	-0.39	1,572.78	4.98	1,556.77	2.72	
燃氣	大潭電廠	#6	87.99	13.14	76.92	-9.03	100	1.7	94.43	-3.97	97.44	-0.79	97.44	-2.58	1,562.36	1.43	1,578.18	4.12	
燃氣	大潭電廠	#7	7.3	-	9.65	-	0	-	0	-	73.22	-	147.88	-	1,753.82	-	2,118.19	-	
燃氣	大潭電廠	#8	59.33	141.01	46.91	18.84	81.54	-18.46	65.89	-	99.19	-3.64	102.15	-0.77	1,382.98	-5.73	1,384.53	-7.11	113/7 商轉
燃氣	大潭電廠	#9	42.98	-	64.3	-	0	-	0	-	-	-	-	-	1,377.19	-	1,383.18	-	113/6 併聯測試運轉
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	0.44	-8.91	0.40	-80.71	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	13.12	-3.96	13.30	1.96	72.84	-24.41	83.00	-4.87	58.30	-38.44	82.20	-13.20					
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	14.22	4.46	13.56	1.72	96.55	1.17	84.03	-3.70	59.93	-9.77	67.98	0.93					
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	48.22	185.64	54.53	116.52	100.00	0.00	98.55	-1.45	115.56	103.63	117.78	22.72					
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	59.04	150.91	59.95	85.02	100.00	0.00	82.56	10.65	116.23	97.96	117.14	90.18					
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	36.85	-	43.95	21,359.51	63.06	-36.94	90.76	18.99	106.20	-	111.60	28.69					
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	51.99	40.54	35.60	112.28	100.00	0.00	100.00	0.00	63.18	19.83	69.55	31.90					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	48.26	34.15	31.11	132.77	96.25	-3.58	79.94	-11.31	105.00	1.82	105.00	1.82					
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	74.58	-	36.07	263.33	100.00	0.00	99.54	-0.46	104.86	-	104.86	5.20					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	46.51	1.60	35.21	25.12	100.00	0.00	99.71	-0.29	100.00	0.00	100.00	0.00					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	18.64	216.94	12.66	59.87	100.00	0.14	96.23	0.06	70.09	12.33	70.09	12.33					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	20.16	246.76	13.14	74.93	99.32	1.38	98.97	-0.53	85.77	10.93	85.77	10.93					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	26.51	91.02	16.40	17.59	99.73	3.41	94.68	-3.24	77.09	4.87	77.09	4.87					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	32.01	126.76	20.68	52.80	100.00	4.39	83.50	-13.90	90.77	21.23	90.77	21.23					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	38.76	172.74	23.74	89.36	86.34	-13.66	96.59	16.68	95.15	20.95	95.15	20.95					
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	29.84	58.36	16.65	7.21	91.67	-8.33	97.92	-2.08	71.96	-1.88	75.98	3.61					
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	43.03	308.76	23.75	97.33	99.72	21.69	86.24	-9.38	70.45	2.09	73.25	0.00					
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	9.77	-16.11	11.75	-11.43	100.00	0.00	96.53	-3.47	30.38	-64.18	80.72	-4.85					
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	56.07	459.73	48.17	115.10	99.78	24.73	99.80	52.39	86.54	297.69	86.54	127.23					
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	27.68	50,721.32	7.72	201.02	100.00	0.00	98.95	1.48	86.27	269.75	86.27	57.14					
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	62.85	567.84	50.83	98.68	90.36	-1.06	96.41	-1.42	97.17	138.81	97.17	101.96					
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	4.01	-	1.00	-	100.00	0.00	99.07	0.21	94.82	-	94.82	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	48.70	8.24	53.65	38.63	100.00	0.00	96.47	2.88	98.43	-3.01	100.72	-0.75					
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	65.14	29.56	64.45	118.02	100.00	0.00	100.00	0.00	90.03	7.80	98.71	-0.37					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	45.44	138.14	42.22	82.42	100.00	0.00	100.00	0.00	89.97	116.60	90.26	44.72					
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	0.00	-100.00	8.40	-30.28	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-100.00	52.94	34.13					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	25.85	-	20.78	-	100.00	-	100.00	-	54.14	-	59.10	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	35.69	-	29.42	-	100.00	-	100.00	-	83.98	-	83.98	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	24.74	-	27.75	-	100.00	-	100.00	-	44.07	-	74.06	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	11.07	-	8.51	-	100.00	-	100.00	-	32.27	-	34.40	-					
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	14.45	-	8.87	-	100.00	-	100.00	-	45.24	-	48.01	-					
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	44.22	-8.48	64.10	38.43	85.97	-14.03	96.49	-3.51	89.56	14.10	90.73	6.00					
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	98.00	81.89	97.72	69.23	100.00	0.00	100.00	0.00	100.41	1.67	101.12	2.39					
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	100.00	12.52	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	83.50	73.26	29.19	-19.17	100.00	0.00	99.88	3.49	102.13	0.00	102.13	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	29.30	70.86	13.86	27.07	99.89	0.05	86.62	10.53	100.00	1.04	101.75	2.81					
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	51.14	49.91	39.02	4.17	100.00	0.00	100.00	2.01	94.74	-2.17	96.84	0.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	49.94	97.71	47.70	71.74	99.32	-0.63	97.44	-2.55	92.86	150.00	92.86	66.67					
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	65.88	33.98	64.36	64.45	100.00	0.00	100.00	0.00	90.48	46.15	102.38	65.38					
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	53.56	10.21	42.75	-16.34	93.82	41.95	98.46	51.92	98.10	36.42	99.52	37.50					
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	0.00	-100.00	9.07	-82.72	0.00	-100.00	30.28	-69.58	0.00	-100.00	88.89	20.00					

表2-3發電設備運作情形														備註					
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)			一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	54.81	-	41.74	31.53	100.00	-	100.00	72.00	105.00	-	105.00	40.00					
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	41.70	-10.83	49.94	198.25	99.81	0.38	99.91	120.81	88.89	9.09	92.59	13.64					
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	25.68	-44.87	29.87	18.26	99.82	6.66	99.87	1.82	95.96	-3.37	98.58	-0.73					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	53.00	13.52	53.10	38.77	100.00	6.25	97.89	6.25	101.67	52.50	105.56	58.33					
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	59.61	13.95	66.47	47.02	100.00	4.47	98.48	6.10	101.49	37.10	105.07	25.71					
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	87.66	-	81.99	-	100.00	0.00	100.00	0.00	101.15	-	101.81	-					
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	38.70	-	26.00	97.12	52.08	-	65.80	25.83	111.07	-	111.07	0.61					
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	0.00	-	0.00	-100.00	100.00	5.79	100.00	164.83	0.00	-	0.00	-100.00					
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	12.57	270.49	12.14	40.75	80.31	1.80	95.08	0.40	64.32	28.90	64.32	28.90					
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	0.00	-100.00	22.12	-56.37	100.00	24.39	87.50	-8.03	0.00	-100.00	100.00	0.00					
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	20.26	-44.30	22.47	-14.35	100.00	0.00	100.00	0.00	49.09	-15.63	75.45	29.69					
核能	第三核能發電廠	#2	103.56	2.70	103.79	0.77	100.00	1.13	100.00	0.28	104.03	0.28	104.26	0.15					
風力	離岸一期風力發電站	#1~#21	21.94	0.91	48.45	24.06	92.90	-0.17	92.58	3.96	101.25	-0.17	101.77	-0.21					
風力	石門風力發電站	#1	17.37	1430.97	36.37	139.40	99.95	64.60	99.97	17.87	99.85	11.69	100.00	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	7.88	-50.78	23.18	13.85	100.00	0.21	99.99	0.06	100.00	4.27	107.27	4.73					
風力	石門風力發電站	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	石門風力發電站	#4	8.71	-25.44	29.54	48.62	99.99	0.31	99.99	4.15	98.79	3.99	100.00	-0.60					
風力	林口風力發電站	#4	15.47	-	36.80	-	99.80	-	99.91	-	100.00	-	100.05	-				林口#4~#6廠用電量放於林口#4欄位	
風力	林口風力發電站	#5	0.00	-100.00	26.19	-13.36	0.00	-100.00	68.65	-30.77	0.00	-100.00	100.05	-0.35					
風力	林口風力發電站	#6	6.95	-50.71	31.66	-2.86	81.49	-17.94	95.32	-4.02	99.70	-0.40	100.05	-2.10					
風力	蘆竹風力發電站	#1	15.10	25.25	32.98	29.48	99.99	-0.01	99.99	0.17	100.78	16.73	100.89	-2.16				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	15.79	26.55	33.51	22.94	100.00	0.00	99.98	0.22	102.78	1.98	103.11	-0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#3	16.03	49.29	33.11	16.76	99.99	2.02	99.97	0.63	100.78	2.83	100.89	-2.16					
風力	蘆竹風力發電站	#4	7.62	-40.44	29.33	6.00	99.99	0.02	99.98	2.03	96.22	-3.13	103.11	0.22					
風力	蘆竹風力發電站	#5	13.14	1.24	30.64	3.60	99.97	-0.02	99.99	0.02	72.89	-25.88	100.00	-0.77					
風力	蘆竹風力發電站	#6	16.78	24.52	35.77	18.00	100.00	0.00	100.00	0.73	100.89	2.25	100.89	0.00					
風力	蘆竹風力發電站	#7	17.18	22.25	35.80	13.54	100.00	0.16	99.77	0.10	100.89	0.00	100.89	-2.16					
風力	蘆竹風力發電站	#8	17.57	20.02	36.29	15.09	99.99	-0.01	99.99	0.52	103.00	2.54	103.11	0.00					
風力	觀園風力發電站	#1	24.57	22.32	45.78	15.78	99.98	0.29	99.95	0.60	100.87	-0.13	101.07	0.00				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	23.57	29.12	44.09	23.04	99.98	0.32	99.99	1.95	100.80	-0.07	101.13	-0.39					
風力	觀園風力發電站	#3	23.10	42.67	42.57	13.14	99.98	1.18	99.97	1.15	101.40	0.13	101.60	-0.65					
風力	觀園風力發電站	#4	4.76	-72.10	37.82	0.62	100.00	0.28	99.99	1.20	102.13	0.00	102.40	0.00					
風力	觀園風力發電站	#5	16.44	-15.50	43.22	10.45	99.90	0.18	99.95	0.64	102.07	0.00	102.27	-0.07					
風力	觀園風力發電站	#6	26.64	23.43	49.76	16.66	99.96	0.87	99.96	1.36	100.73	0.07	100.87	-1.30					
風力	觀園風力發電站	#7	19.78	-7.77	47.29	9.82	99.81	0.88	99.91	0.49	99.47	0.07	100.07	-1.38					
風力	觀園風力發電站	#8	25.63	43.09	39.15	0.46	99.92	0.44	99.94	1.50	101.33	0.13	101.53	-0.26					
風力	觀園風力發電站	#9	25.69	13.30	48.84	12.58	99.96	1.20	99.96	1.72	100.87	-0.66	106.40	-0.56					
風力	觀園風力發電站	#10	26.74	35.98	49.92	19.88	99.99	0.33	99.96	0.77	101.27	-0.20	101.33	-1.30					
風力	觀園風力發電站	#11	26.07	116.72	48.31	19.52	99.95	18.33	99.97	4.67	101.27	-0.07	101.40	-0.85					
風力	觀園風力發電站	#12	26.33	30.93	50.43	18.63	99.99	0.90	99.99	0.95	100.67	0.00	100.80	-4.36					
風力	觀園風力發電站	#13	21.64	20.55	36.33	-10.47	99.90	1.07	99.94	1.96	101.80	0.33	101.93	0.26					
風力	觀園風力發電站	#14	22.78	34.05	46.63	24.01	99.94	1.53	99.98	2.54	101.13	0.07	101.33	-0.72					
風力	觀園風力發電站	#15	18.94	6.31	43.43	11.50	99.97	0.98	99.96	0.33	99.47	-0.53	100.27	-0.53					
風力	觀園風力發電站	#16	25.14	29.22	46.24	13.54	99.97	1.38	99.98	0.90	100.20	0.07	100.33	-0.40					
風力	觀園風力發電站	#17	22.77	16.59	39.07	-5.99	99.86	0.31	99.90	0.85	101.07	0.00	101.93	0.59					
風力	觀園風力發電站	#18	25.82	22.90	46.65	9.65	99.98	0.33	99.93	0.65	101.47	0.00	101.53	-0.39					
風力	觀園風力發電站	#19	27.44	28.24	49.41	13.69	99.99	0.04	99.98	0.00	101.27	0.00	101.33	-0.33					
風力	觀園風力發電站	#20	22.72	14.49	47.45	13.10	99.85	-0.13	99.95	0.66	101.80	0.00	101.93	-0.13					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形													備註			
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度) (LHV Gross)		低熱值毛熱耗率		
				較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份 止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份止 累計較上年 同期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份止 累計較上年 同期增減 (%)			較上年 同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值 (千卡/度)	一至本 月份止 累計較 上年同 期增減 (%)
風力	大潭風力發電站	#1	20.26	35.24	37.81	19.54	99.98	0.78	99.97	0.51	100.93	9.95	101.13	0.07					大潭、大潭II、大潭III廠用電量放於大潭#1
風力	大潭風力發電站	#2	21.91	62.84	38.93	46.40	99.85	0.05	99.93	1.43	101.07	3.69	101.27	0.20					
風力	大潭風力發電站	#3	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	-	-					
風力	大潭風力發電站	#6	13.59	4.57	27.02	18.32	99.95	-0.02	99.96	0.77	102.61	4.19	102.61	0.55					
風力	大潭風力發電站	#7	19.43	14.05	32.66	11.16	100.00	0.00	99.83	0.13	85.91	-7.62	100.35	-2.04					
風力	大潭風力發電站	#4	24.63	73.52	21.95	-5.29	99.99	0.29	69.68	-29.62	100.00	22.32	100.00	-1.72					
風力	大潭風力發電站	#5	20.09	-	9.52	-	99.99	-	48.41	-	100.05	-	100.05	-					
風力	大潭風力發電站	#8	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	新竹香山風力發電站	#1	4.01	-70.42	14.29	-38.56	80.77	-18.21	92.37	-5.95	111.15	11.15	111.15	9.83					香山#1-#6廠用電量放於香山#1欄位
風力	新竹香山風力發電站	#2	3.73	-70.62	25.04	42.80	99.94	1.18	99.87	2.15	97.25	-2.75	100.00	0.00					
風力	新竹香山風力發電站	#3	4.34	-68.74	16.25	-10.96	99.93	0.43	99.93	1.34	110.75	11.98	110.75	11.25					
風力	新竹香山風力發電站	#4	3.15	-70.93	27.79	78.41	80.42	-14.69	95.08	-1.66	88.85	-11.28	100.00	-0.15					
風力	新竹香山風力發電站	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	新竹香山風力發電站	#6	3.84	-	19.86	-	99.97	-	99.95	-	99.95	-	100.00	-					
風力	台中港區風力發電站	#5	15.63	25.77	34.11	13.85	99.88	0.62	99.92	1.34	92.55	-2.42	95.00	-0.05					台中港區廠用電量放於台中港#5欄位
風力	台中港區風力發電站	#6	16.99	38.29	34.43	33.77	99.96	2.49	99.94	6.34	92.60	-2.32	95.05	-0.05					
風力	台中港區風力發電站	#7	15.54	25.33	30.30	4.36	99.84	3.57	99.56	2.69	92.55	-2.22	94.70	-0.05					
風力	台中港區風力發電站	#8	17.93	21.57	34.85	16.33	99.93	0.38	99.86	1.43	92.40	-2.84	95.20	-0.16					
風力	台中港區風力發電站	#9	14.11	-0.88	31.78	-6.96	99.81	1.54	99.16	1.04	82.70	-12.76	94.70	-0.16					
風力	台中港區風力發電站	#10	16.38	20.08	34.61	1.02	99.91	0.05	99.51	-0.22	92.40	-2.53	92.50	-2.48					
風力	台中港區風力發電站	#12	16.86	34.10	33.78	5.41	99.92	0.10	99.78	0.20	92.40	-2.48	94.75	-0.26					
風力	台中港區風力發電站	#13	16.35	47.02	35.34	24.28	99.80	0.27	99.20	0.14	92.60	-1.49	95.00	0.00					
風力	台中港區風力發電站	#14	15.63	37.10	33.89	12.37	99.95	0.41	99.69	0.29	92.55	-2.63	95.00	-0.11					
風力	台中港區風力發電站	#15	13.29	23.44	30.70	7.44	99.87	1.03	99.67	0.20	92.30	-2.53	94.80	-0.05					
風力	台中港區風力發電站	#16	13.02	13.72	32.08	14.34	99.92	0.22	99.50	-0.04	91.95	-2.96	94.85	-0.11					
風力	台中港區風力發電站	#17	14.15	27.14	31.95	24.08	99.91	0.16	99.55	0.25	92.15	-2.23	94.65	-0.05					
風力	台中港區風力發電站	#18	12.49	12.62	31.35	33.65	99.88	0.23	99.87	2.19	89.30	-5.60	94.85	0.05					
風力	台中港區風力發電站	#1	13.22	28.21	33.07	39.68	99.92	1.30	99.95	0.95	102.40	11.06	102.73	2.49					
風力	台中港區風力發電站	#2	14.68	27.63	31.40	37.33	99.99	0.11	99.97	0.27	100.93	24.30	102.13	12.77					
風力	台中港區風力發電站	#3	8.22	-30.31	28.35	2.86	99.96	0.47	99.95	0.69	79.20	-0.50	101.70	-0.88					
風力	台中電廠風力發電站	#4	11.10	24.16	27.85	20.85	99.97	0.03	99.93	3.19	86.85	-2.31	93.30	-2.46					
風力	彰工風力發電站	#1	2.49	-72.61	40.08	87.47	99.99	2.63	99.98	8.43	99.55	-0.40	100.05	-0.15					彰工#1-#40廠用電量放於彰工#1欄位
風力	彰工風力發電站	#2	0.00	-100.00	17.98	-48.75	0.00	-100.00	68.65	-31.10	0.00	-100.00	100.30	0.30					
風力	彰工風力發電站	#3	0.00	-100.00	19.44	-45.51	0.00	-100.00	51.95	-47.35	0.00	-100.00	100.05	-2.06					
風力	彰工風力發電站	#4	0.85	-93.49	30.96	-11.53	100.00	0.88	99.95	0.46	99.55	10.61	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#5	6.10	-50.16	3.55	-75.40	100.00	4.61	29.69	-67.24	164.80	64.80	164.80	64.80					
風力	彰工風力發電站	#6	7.48	-52.02	40.84	13.84	100.00	0.07	99.66	1.64	75.00	-25.00	100.05	-0.05					
風力	彰工風力發電站	#7	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	彰工風力發電站	#8	0.60	-96.20	37.33	2.08	100.00	0.40	99.92	1.14	90.50	-9.50	100.10	-0.89					
風力	彰工風力發電站	#9	0.00	-	28.68	-	0.00	-	74.63	-	0.00	-	100.55	-					
風力	彰工風力發電站	#10	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	彰工風力發電站	#11	8.51	-7.89	32.66	22.54	99.96	24.24	88.33	-6.55	99.85	-0.15	100.10	0.00					
風力	彰工風力發電站	#12	0.00	-100.00	31.67	-9.64	0.00	-100.00	74.97	-23.89	0.00	-100.00	100.45	0.25					
風力	彰工風力發電站	#13	8.93	-49.39	41.10	20.93	99.99	0.39	99.96	2.75	99.90	1.01	100.10	1.21					
風力	彰工風力發電站	#14	0.00	-100.00	34.78	-14.34	0.00	-100.00	74.98	-24.80	0.00	-100.00	100.05	-0.79					
風力	彰工風力發電站	#15	7.35	-9.12	16.78	22.17	100.00	1.41	99.99	10.11	65.00	-34.38	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#16	10.15	-12.60	43.36	9.71	99.99	2.94	99.54	2.57	100.00	0.00	100.00	-0.30					
風力	彰工風力發電站	#17	9.79	-46.03	15.60	-60.79	99.96	4.38	95.17	-0.15	102.70	2.70	102.70	1.48					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形											備註					
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)			一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
風力	彰工風力發電站	#18	9.59	-47.85	36.21	-12.20	99.98	1.28	99.93	0.81	100.00	0.00	100.35	0.25					
風力	彰工風力發電站	#19	9.66	239.42	26.09	94.12	100.00	396.87	96.00	102.94	100.00	11.86	100.10	0.10					
風力	彰工風力發電站	#20	10.17	-43.13	34.67	-11.17	100.00	3.12	99.98	2.64	100.00	11.11	100.05	5.15					
風力	彰工風力發電站	#21	9.63	-49.15	46.72	26.86	99.98	0.04	99.99	2.36	100.10	2.98	100.10	2.98					
風力	彰工風力發電站	#22	0.00	-100.00	29.90	65.81	0.00	-100.00	74.97	31.89	0.00	-100.00	100.15	0.10					
風力	彰工風力發電站	#23	10.12	113.08	43.79	3618.57	100.00	213.54	99.97	1066.27	100.05	0.76	100.10	0.81					
風力	彰工風力發電站	#24	21.86	50.06	48.96	28.65	99.97	0.44	99.97	0.22	100.05	0.05	100.05	0.00					
風力	彰工風力發電站	#25	14.47	-14.02	47.49	23.36	99.97	0.66	99.99	0.72	100.20	0.20	100.20	-2.81					
風力	彰工風力發電站	#26	23.33	-	46.69	184.55	99.99	-	99.99	56.42	100.00	-	100.00	0.00					
風力	彰工風力發電站	#27	21.15	12.31	44.66	33.94	99.98	0.22	99.84	0.19	100.00	0.00	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#28	22.28	-	24.80	14.01	99.98	-	99.94	72.45	100.00	-	100.05	-0.10					
風力	彰工風力發電站	#29	13.26	452.59	23.74	803.26	100.00	257.07	97.92	44.97	100.00	11.17	100.05	11.23					
風力	彰工風力發電站	#30	20.19	16.53	42.08	14.95	99.95	2.54	99.96	0.77	100.05	0.05	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#31	18.16	-5.39	46.02	24.59	99.96	-0.04	99.97	1.29	100.00	11.11	100.05	0.05					
風力	彰工風力發電站	#32	16.98	29.02	39.10	10.87	100.00	0.03	99.99	0.13	101.43	2.06	102.48	0.08					
風力	彰工風力發電站	#33	15.17	18.09	37.83	13.58	99.97	0.09	99.98	0.08	100.00	0.04	100.00	-1.96					
風力	彰工風力發電站	#34	16.08	19.95	41.27	26.78	100.00	0.30	99.99	0.25	101.30	-0.17	101.91	-0.26					
風力	彰工風力發電站	#35	16.98	17.81	39.91	20.38	99.99	0.47	99.98	0.11	100.00	-0.82	100.00	-2.29					
風力	彰工風力發電站	#36	14.80	12.54	33.64	13.29	99.94	1.00	99.96	0.77	84.97	-5.77	94.93	-7.29					
風力	彰工風力發電站	#37	14.46	72.04	35.21	19.27	99.99	1.62	99.95	2.43	100.90	9.83	102.37	0.39					
風力	彰工風力發電站	#38	15.27	6.46	38.78	26.65	99.95	-0.04	99.99	1.50	89.03	-11.03	96.97	-5.86					
風力	彰工風力發電站	#39	15.83	18.32	39.52	147.91	99.95	0.80	99.95	1.64	101.67	61.72	102.00	62.25					
風力	彰工風力發電站	#40	19.02	28.69	42.06	28.18	99.96	0.77	99.95	1.18	101.33	1.27	102.47	-0.26					
風力	彰化王功風力發電站	#1	17.42	14.99	41.92	33.77	99.97	-0.01	99.96	0.69	102.61	2.65	103.13	0.38					王功#1~#10廠用電量放於王功#1欄位
風力	彰化王功風力發電站	#2	17.50	10.05	38.99	18.07	99.97	0.00	99.88	0.64	102.65	0.00	102.65	-0.38					
風力	彰化王功風力發電站	#3	0.00	-100.00	29.12	6.82	0.00	-100.00	68.64	-30.45	0.00	-100.00	103.09	0.42					
風力	彰化王功風力發電站	#4	19.76	20.43	43.49	12.71	99.99	0.09	99.98	0.19	102.65	-0.04	103.61	0.89					
風力	彰化王功風力發電站	#5	18.06	8.78	47.06	24.76	99.97	0.03	99.97	0.47	100.65	-1.95	103.13	0.42					
風力	彰化王功風力發電站	#6	20.46	19.01	45.69	29.38	99.98	-0.01	99.98	0.89	102.65	0.00	103.65	0.89					
風力	彰化王功風力發電站	#7	21.10	61.80	45.26	22.35	99.98	0.80	99.96	0.91	102.65	0.00	103.61	0.89					
風力	彰化王功風力發電站	#8	15.78	241.02	37.18	36.83	99.98	53.78	99.96	13.87	102.65	15.79	103.61	0.93					
風力	彰化王功風力發電站	#9	15.72	-0.09	38.39	22.42	99.99	0.17	99.93	0.38	95.83	-5.53	102.65	0.00					
風力	彰化王功風力發電站	#10	16.39	0.00	40.60	26.78	99.99	-0.01	99.99	0.11	102.57	1.03	103.65	0.93					
風力	彰化永興風力發電站	#1	21.00	14.25	48.39	20.90	99.99	0.04	99.99	0.25	99.91	-2.17	102.13	-0.38					永興#1~#4廠用電量放於永興#1欄位
風力	彰化永興風力發電站	#2	19.71	12.68	45.41	25.93	99.99	-0.01	99.99	0.24	102.09	0.30	102.83	0.68					
風力	彰化永興風力發電站	#3	18.88	14.70	44.81	25.49	99.99	0.02	99.99	0.06	102.00	0.51	102.57	0.38					
風力	彰化永興風力發電站	#4	16.66	5.63	36.44	9.71	100.00	0.01	99.75	-0.23	85.17	-15.19	85.65	-16.13					
風力	雲林參寮風力發電站	#1	4.66	-64.96	1.17	-93.05	91.44	0.70	22.86	-73.03	40.00	-59.08	40.00	-59.98					雲參#1~#23廠用電量放於雲參#1欄位
風力	雲林參寮風力發電站	#2	13.98	127.43	38.06	81.31	99.97	1.16	99.98	3.62	99.85	1.53	100.05	0.05					
風力	雲林參寮風力發電站	#3	0.00	-99.99	10.29	-58.56	0.14	-99.86	70.43	-27.22	0.55	-98.90	53.00	-46.95					
風力	雲林參寮風力發電站	#4	15.76	458.62	36.44	43.25	99.96	150.67	99.89	19.47	99.95	75.20	100.05	0.05					
風力	雲林參寮風力發電站	#5	14.81	271.48	16.04	9.89	99.99	33.89	95.55	4.37	99.90	45.84	100.00	0.00					
風力	雲林參寮風力發電站	#6	11.16	-2.98	31.84	26.88	99.98	1.75	99.98	3.92	75.00	-0.40	87.25	-12.75					
風力	雲林參寮風力發電站	#7	13.22	33.05	6.47	-78.22	99.99	0.00	34.37	-65.29	99.95	0.50	99.95	-0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#8	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#9	9.29	-	8.82	-	99.94	-	57.87	10082830.00	75.00	-	75.00	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#10	0.00	-	15.95	-	100.00	-	95.12	-	0.00	-	100.05	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#11	4.55	-20.80	1.57	-87.62	99.94	16.83	53.79	-42.27	98.40	25.67	98.40	-1.55					
風力	雲林參寮風力發電站	#12	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00					

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)	
風力	雲林參寮風力發電站	#13	15.52	4.65	34.17	4.17	99.97	0.87	99.86	4.23	75.00	-24.77	100.05	-0.20					
風力	雲林參寮風力發電站	#14	14.54	240.78	34.21	329.75	99.98	32.83	99.94	8.91	75.00	-11.35	100.05	-2.06					
風力	雲林參寮風力發電站	#15	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林參寮風力發電站	#16	13.65	-0.06	31.56	30.00	99.99	0.00	99.89	0.85	99.45	33.22	100.05	19.89					
風力	雲林參寮風力發電站	#17	14.40	14.93	20.94	21.39	99.99	3.02	99.96	7.10	98.25	2.08	100.00	-0.35					
風力	雲林參寮風力發電站	#18	6.22	-	28.45	-	99.99	-	99.94	-	96.45	-	100.40	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#19	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#20	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#21	18.35	26.29	35.53	313.64	99.96	1.42	99.96	10.21	99.85	1.01	101.30	1.86					
風力	雲林參寮風力發電站	#22	11.67	-	19.80	-	99.98	-	99.99	-	99.70	-	99.90	-					
風力	雲林參寮風力發電站	#23	0.00	-100.00	23.39	-13.80	0.00	-100.00	71.98	-19.85	0.00	-100.00	100.15	0.20					
風力	雲林台西風力發電站	#1	17.94	-	26.82	-	99.99	-	99.96	-	99.57	-	101.87	-					
風力	雲林台西風力發電站	#2	17.16	-	28.33	-	99.99	-	99.97	-	100.17	-	102.48	-					
風力	雲林台西風力發電站	#3	16.97	-	24.20	-	99.99	-	99.86	-	100.13	-	101.96	-					
風力	雲林台西風力發電站	#4	16.61	-	30.66	-	99.99	-	99.96	-	100.87	-	102.87	-					
風力	雲林四湖風力發電站	#1	13.94	-15.61	33.29	17.16	99.69	-0.30	99.91	12.22	75.00	-24.85	86.60	-13.44					四湖#1~#14廠用電量放於四湖#1欄位
風力	雲林四湖風力發電站	#2	13.04	84.47	36.79	77.11	99.93	-0.07	99.98	1.23	99.50	19.09	100.05	0.05					
風力	雲林四湖風力發電站	#3	9.98	-28.55	33.91	21.07	99.90	0.19	99.96	0.27	91.05	-8.17	100.00	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#4	11.63	-16.15	5.33	-81.40	99.92	0.20	35.96	-63.68	99.90	0.10	99.90	-0.10					
風力	雲林四湖風力發電站	#5	11.96	-6.56	29.72	36.88	99.86	-0.05	99.67	-0.12	74.85	0.88	75.00	-9.37					
風力	雲林四湖風力發電站	#6	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	雲林四湖風力發電站	#7	17.63	-	38.32	-	99.99	-	99.98	-	99.05	-	100.05	-					
風力	雲林四湖風力發電站	#8	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-100.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#9	16.94	26.06	40.00	33.64	99.99	0.62	99.98	3.42	97.50	-1.71	100.05	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#10	15.58	10.88	36.02	392.00	99.99	3.18	99.98	52.50	74.25	-24.23	89.05	-10.37					
風力	雲林四湖風力發電站	#11	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#12	11.42	-16.59	24.28	260.79	99.98	0.12	99.98	102.15	50.00	0.00	50.00	0.00					
風力	雲林四湖風力發電站	#13	12.09	-23.92	12.47	-61.03	99.92	0.10	73.47	-25.03	95.80	-0.36	99.85	-0.15					
風力	雲林四湖風力發電站	#14	15.22	9.86	36.00	77.08	99.98	0.97	99.97	1.56	96.55	3.65	100.00	0.15					
風力	恆春風力發電站	#1	28.11	34.49	45.73	21.62	99.98	0.07	99.97	0.41	100.87	0.60	101.27	0.66					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	25.48	48.23	41.42	18.06	99.92	3.52	99.92	3.17	101.27	0.33	101.53	0.46					
風力	恆春風力發電站	#3	26.35	37.46	42.68	21.07	99.98	0.28	99.95	2.01	100.73	-0.07	101.53	-0.13					
風力	中屯風力發電站	#1	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#2	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#3	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#4	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#5	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#6	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#7	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	中屯風力發電站	#8	0.00	-	0.00	-	100.00	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-					
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	15.53	1.29	47.22	35.27	99.99	0.92	99.96	2.60	103.11	6.67	105.11	5.11					湖西廠用電量放於湖西#1欄位
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	12.61	6.82	19.93	-51.17	99.97	0.85	99.97	0.57	66.22	-34.58	66.22	-36.05					
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	22.98	375.44	48.74	272.51	99.98	107.76	99.97	25.14	101.78	45.40	103.11	6.91					
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	9.45	57.74	19.26	4.30	100.00	0.02	94.74	-3.02	101.22	182.92	103.11	0.00					
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	22.35	39.11	31.99	-8.25	100.00	0.03	99.62	0.79	102.67	2.21	103.67	0.54					
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	20.50	384.06	49.16	26.55	99.97	0.26	99.95	0.27	95.33	331.16	103.00	-0.96					
風力	金沙風力發電站	#1	17.11	13.93	34.12	3.97	99.95	0.40	99.96	0.63	99.30	0.56	100.15	0.15					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	17.72	29.48	35.49	10.69	99.99	1.27	100.00	0.73	98.70	-1.20	100.05	-0.20					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形											備註				
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份 止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份止 累計較上年 同期增減(%)		較上年同 期增減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)		一至本 月份止 累計較上 年同期增 減(%)	低熱值毛 熱耗率(千 卡/度) (LHV Gross)	較上年 同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值 (千卡/度)
風力	澎湖龍門風力發電站	#2	17.39	-1.83	52.27	241.05	99.98	1.98	99.98	0.75	99.47	4.92	103.03	8.68				澎湖龍門#2、#5、#6廠用電量放 於澎湖龍門#2
風力	澎湖龍門風力發電站	#5	24.68	62.59	55.14	498.35	99.96	2.77	99.97	1.50	102.33	32.38	102.80	0.23				
風力	澎湖龍門風力發電站	#6	18.74	414.50	47.28	936.67	99.84	0.26	99.89	1.61	97.53	33.91	103.00	0.59				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	12.46	28.40	9.84	3.82	100.00	0.00	99.58	-0.42	69.54	9.42	67.12	0.87				
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	14.05	16.19	11.36	3.40	100.00	0.00	100.00	0.00	79.29	7.03	76.09	0.32				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	14.54	19.16	13.27	1.19	100.00	0.00	99.83	4.73	74.28	11.06	73.55	3.24				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	15.67	26.69	13.77	4.67	100.00	-0.30	99.84	0.34	74.28	11.04	73.55	3.24				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	13.59	129.20	11.58	7.68	87.50	-6.25	87.29	-11.23	66.22	10.64	65.77	2.38				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	13.59	13.20	12.69	3.50	100.00	2.35	100.00	0.80	66.22	10.62	65.77	1.82				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	13.59	13.20	13.03	6.31	100.00	0.00	100.00	0.00	66.22	10.65	65.77	1.83				
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	13.71	19.48	12.74	10.11	100.00	4.45	99.63	2.02	59.03	9.83	58.53	12.39				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	15.26	-7.00	14.20	-9.72	92.42	-1.47	97.73	2.42	70.90	-0.47	72.59	4.66				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	17.55	7.00	16.10	2.40	100.00	0.00	100.00	0.34	70.90	-0.32	72.59	4.74				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	15.16	-7.39	11.60	-26.29	100.00	0.00	98.61	-1.39	70.90	-0.97	72.59	4.90				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	13.97	15.52	12.84	3.37	100.00	0.00	100.00	0.00	63.84	19.36	65.11	12.63				
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	15.91	31.52	14.27	14.90	100.00	7.15	100.00	1.70	63.84	19.36	65.11	12.63				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	6.72	136.27	5.64	142.49	91.11	6.33	92.78	2.43	45.16	-0.28	47.84	1.31				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	11.48	-24.52	10.32	-13.35	87.33	-8.02	87.72	-7.97	45.16	0.22	47.84	1.10				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	13.70	71.99	13.26	23.88	100.00	8.87	99.81	1.87	70.45	26.53	71.26	8.27				
太陽能	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	10.54	24.70	9.04	9.83	100.00	0.00	99.17	-0.83	62.11	19.05	62.11	8.70				
太陽能	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	13.27	4.85	12.85	15.63	100.00	0.00	100.00	0.00	70.23	-3.03	70.50	12.72				
太陽能	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	11.46	5.87	10.22	-6.33	100.00	0.00	100.00	0.00	63.18	3.57	57.46	0.00				
太陽能	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	9.39	-8.14	8.89	-7.04	100.00	0.00	100.00	0.00	53.54	-7.46	50.73	-4.86				
太陽能	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	10.93	39.07	10.93	0.92	100.00	0.00	100.00	0.00	71.60	7.14	75.78	-5.22				
太陽能	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	9.21	-7.42	8.05	-16.96	100.00	0.00	100.00	0.00	45.00	-6.90	42.92	-20.77				
太陽能	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	11.18	-0.02	10.27	-9.55	100.00	0.00	100.00	0.00	48.31	0.00	47.06	-2.59				
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	14.94	30.54	10.87	-4.67	100.00	0.00	100.00	0.00	77.89	27.91	67.27	-4.52				
太陽能	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	12.28	9.45	12.08	7.79	100.00	0.00	100.00	0.00	78.40	7.63	80.09	4.22				
太陽能	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	13.79	15.14	11.94	2.20	100.00	0.00	100.00	0.00	82.89	12.50	80.04	3.25				
太陽能	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	12.41	-8.66	11.97	-14.14	100.00	0.00	100.00	0.00	62.63	-10.14	65.53	-11.73				
太陽能	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	15.66	6.50	14.27	-4.56	100.00	0.00	100.00	0.00	74.42	6.08	72.58	-1.83				
太陽能	台南七股太陽光電發電站	台南七股	17.20	3.89	16.05	-7.20	100.00	0.00	99.38	-0.62	81.13	4.73	79.55	0.60				
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	17.40	1.11	15.10	-5.99	100.00	0.00	99.86	-0.14	80.01	9.35	72.24	4.27				
太陽能	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	15.63	11.07	14.14	-5.29	100.00	0.00	100.00	0.00	71.49	-3.00	68.78	-3.04				
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	14.18	20.29	11.28	5.79	100.00	0.00	100.00	0.00	82.85	5.77	80.18	1.53				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	16.87	21.95	14.16	9.53	99.77	-0.16	99.75	-0.03	75.20	13.05	72.93	6.20				
太陽能	南投大營太陽光電發電站	南投大營	9.45	-28.67	8.82	-26.37	100.00	0.00	100.00	0.00	59.52	-15.72	57.42	-13.68				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	18.30	3.78	16.54	-6.20	99.88	-0.23	99.83	-0.16	80.66	4.46	78.97	1.44				
太陽能	金門鷺山太陽光電發電站	金門鷺山	17.08	56.90	14.68	16.52	100.00	0.00	100.00	0.00	81.76	8.33	74.42	1.43				
太陽能	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	17.24	49.81	15.15	16.04	100.00	0.00	100.00	0.00	84.26	-11.65	77.55	-5.90				
太陽能	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	15.27	51.63	12.19	18.74	100.00	0.00	100.00	0.00	80.65	11.11	73.92	4.27				
太陽能	蘭嶼電廠太陽光電發電站	蘭嶼電廠	16.36	-10.22	11.39	-19.38	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	4.35	72.05	0.00				
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00				
太陽能	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	16.85	12.61	13.04	-2.68	100.00	0.00	100.00	0.00	79.71	2.77	76.15	0.62				
太陽能	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	16.91	20.05	14.30	7.51	100.00	0.00	100.00	0.00	76.71	8.80	69.42	11.43				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	15.01	14.96	12.41	0.43	100.00	0.00	100.00	0.00	74.12	7.27	68.05	-1.13				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	15.33	18.34	13.00	5.06	100.00	0.00	100.00	0.00	73.72	10.37	69.85	3.94				
太陽能	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車棚	17.15	4.79	14.71	-3.33	100.00	0.00	100.00	0.00	78.81	10.73	72.02	5.36				
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	14.43	-3.15	13.24	-10.33	100.00	0.00	100.00	0.00	75.67	1.75	69.54	-1.78				
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	13.60	9.06	11.92	-1.30	100.00	-2.69	99.31	-0.69	77.45	5.35	76.90	2.72				
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	12.25	8.36	10.94	2.14	100.00	0.00	100.00	0.00	78.64	7.87	76.41	2.29				

表2-3發電設備運作情形																			
能源別	電廠名稱	機組別	容量因數				可用率 (%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			備註
			容量因數 (%)	較上年同期增 減(%)	一至本 月份止 累計實 績值(%)	一至本月份 止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同期增 減(%)	一至本月份 止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期 增減(%)	一至本月份 止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減 (%)		較上年 同期增 減(%)	一至本月份 止累計 實績值 (千卡/度)	一至本月份 止累計 較上年同 期增減 (%)	
太陽能	大浦淨水場太陽光電發电站	大浦淨水場	13.27	18.37	11.11	2.86	100.00	0.00	100.00	0.00	81.15	9.06	77.66	3.45					
太陽能	龜山加壓站太陽光電發电站	龜山加壓站	13.43	19.39	11.04	1.21	100.00	0.00	100.00	0.00	80.73	5.53	78.13	-2.24					
太陽能	淡水配水站太陽光電發电站	淡水配水站	14.17	18.77	11.13	-0.74	100.00	0.00	100.00	0.00	81.38	7.76	78.86	2.98					
太陽能	龍潭淨水場太陽光電發电站	龍潭淨水場	11.80	5.73	11.17	5.36	100.00	0.00	100.00	0.00	78.94	3.19	78.06	0.88					
太陽能	台南七股太陽光電發电站	台南七股2期	18.68	23.22	16.75	-1.05	100.00	0.00	100.00	0.00	81.67	2.28	78.51	-0.04					
太陽能	義竹工作站太陽光電發电站	義竹工作站	17.03	-0.73	14.91	-5.80	100.00	0.00	100.00	0.00	89.87	-8.47	76.89	-10.38					
太陽能	台南鹽田太陽光電發电站	台南鹽田電氣室	18.38	15.58	16.28	2.88	100.00	0.00	100.00	0.00	88.04	6.17	82.67	0.31					
太陽能	嘉義分所太陽光電發电站	嘉義分所	16.57	1.62	14.04	-6.38	100.00	0.00	100.00	0.00	81.94	3.43	76.01	3.57					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公2期	13.56	-3.18	12.53	-5.93	100.00	0.00	100.00	0.00	75.99	-1.40	70.59	-1.65					
太陽能	東勢新伯公太陽光電發电站	東勢新伯公通信處倉庫	13.86	-5.11	13.56	-5.23	100.00	0.00	100.00	0.00	80.74	0.00	77.02	-1.65					
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠南灣宿舍	17.46	-2.18	15.26	-14.52	100.00	0.00	100.00	0.00	79.40	2.26	74.48	-4.07					
太陽能	核三廠太陽光電發电站	核三廠單身宿舍	17.66	-3.47	15.32	-16.22	100.00	0.00	100.00	0.00	79.82	-5.96	75.10	-11.53					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓實習大樓	17.73	-	15.43	-	100.00	-	100.00	-	82.68	-	77.79	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓教學綜合大樓	16.64	-	14.50	-	100.00	-	100.00	-	81.08	-	78.83	-					
太陽能	高訓中心太陽光電發电站	高訓活動中心	13.32	-	14.11	-	100.00	-	100.00	-	80.83	-	75.62	-					
太陽能	金門酒廠太陽光電發电站	金門酒廠	17.07	-	14.87	-	100.00	-	100.00	-	80.91	-	72.62	-					
地熱	仁澤地熱發电站	#1	71.14	-12.96	78.14	-5.02	95.19	-4.56	97.08	2.98	100.95	5.74	116.07	3.28					
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	4,659,960,932	294,039,326	4,365,921,606
火力(燃油)小計	294,219,304	12,624,128	281,595,176
火力(燃氣)小計	7,198,114,951	129,894,219	7,068,220,732
核能小計	709,113,690	26,421,500	682,692,190
水力小計	699,425,354	2,248,113	697,177,241
風力小計	48,986,805	1,907,424	47,079,381
太陽光電小計	36,339,937	240,154	36,099,783
地熱小計	430,232	180,417	249,815
合計	13,646,591,205	467,555,281	13,179,035,924

表2-3發電設備運作情形之小計

能源別	容量因數(%)		可用率(%)	
	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)	本月份實績值(%)	一至本月份止 累計實績值 (%)
本島火力+離島(塔山、尖山、珠山) 電廠合計	53.87	51.41	84.92	83.73
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、莒光)合計	23.21	20.17	83.12	82.85
水力電廠合計	20.77	17.16	93.43	94.17
核能電廠合計	103.56	103.79	100.00	100.00
風力合計	15.39	35.64	87.07	88.23
太陽光電合計	17.31	15.25	99.34	99.38
地熱合計	71.14	78.14	95.19	97.08

表2-4燃料耗用量(I)

機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值	淨熱值	使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計				使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1. 燃煤機組	1. 燃料煤(固濕基)	公噸	1,047,911.532	966,373.440	90,181.000	1,056,554.440	0.000	6.153 (kcal/kg)	5.821 (kcal/kg)	862,579.853		1,151,705.119	90,181.000	1,241,886.119	含抵港未完卸量90,181公噸。
	2. 亞煙煤(固濕基)	公噸	691,838.001	626,057.678	67,674.000	693,731.678	0.000	5.171 (kcal/kg)	4.768 (kcal/kg)	561,177.190		756,718.489	67,674.000	824,392.489	含抵港未完卸量67,674公噸。
	3. 燃料油	公秉													
	4. 柴油	公秉													
	5. 其他														
2. 燃氣機組	1. 天然氣(NG1)	立方公尺													
	2. 液化天然氣(NG2)	立方公尺				1,298,066.054		8.709 (kcal/m ³)		1,298,066.054					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3. 其他														
備註：	<p>1. 台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1+加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。</p> <p>2. 盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。</p> <p>3. 經檢視本公司進口燃煤煤質資料，推算燃料煤(煙煤)與亞煙煤之淨熱值(NAR)/毛熱值(GAR)轉換係數分別為0.944與0.928，未來將再視實際採購情形，機動調整。[毛熱值(GAR)-蒸發潛熱=淨熱值(NAR)]</p>														

表2-4燃油機組燃料耗用量(2)

燃料別	期初存量 (A) (公秉)	進口量 (B) (公秉)	國內採購量 (C) (公秉)	毛熱值 (kcal/liter)	淨熱值 (kcal/liter)	使用量 (D) (公秉)	期末存量 (A+B+C-D) (公秉)	備註
燃料油	193,626.875	0.000	62,339.677	(kcal/liter)	9,461	73,362.001	182,604.551	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	28,876.841	0.000	6,084.792	(kcal/liter)	8,679	3,452.374	31,309.259	盤點料帳調整或移撥共200公秉
柴油	30.859	0.000	0.000	(kcal/liter)	10,428	0.500	30.359	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	786.275	0.000	476.000	(kcal/liter)	8,580	536.746	725.529	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	842.512	0.000	492.000	(kcal/liter)	8,580	480.914	853.598	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	656.626	0.000	160.000	(kcal/liter)	8,750	186.709	629.917	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	428.190	0.000	240.000	(kcal/liter)	8,749	162.319	505.871	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	84.122	0.000	40.000	(kcal/liter)	8,724	32.126	91.996	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	609.308	0.000	544.744	(kcal/liter)	10,390	338.100	815.952	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	303.632	0.000	200.000	(kcal/liter)	10,390	163.913	339.719	莒光電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。							

表2-5機組停機容量

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#1	K10	800,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#3	K5	40,000	2025/04/06 08:32	2025/04/06 10:00				
燃煤	林口電廠	#2	K5	43,092	2025/04/06 10:26	2025/04/06 11:58				
燃煤	林口電廠	#2	KK	-	2025/04/08 09:45	2025/04/08 15:30				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2025/04/09 08:00	2025/04/09 13:50				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2025/04/10 08:30	2025/04/10 15:15				
燃煤	林口電廠	#2	K5	60,220	2025/04/13 07:55	2025/04/13 09:20				
燃煤	林口電廠	#3	K5	39,900	2025/04/13 09:34	2025/04/13 11:05				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2025/04/17 09:00	2025/04/17 12:00				
燃煤	林口電廠	#3	K5	63,200	2025/04/19 08:05	2025/04/19 09:40				
燃煤	林口電廠	#2	K5	60,524	2025/04/20 09:00	2025/04/20 10:30				
燃煤	林口電廠	#2	KK	-	2025/04/21 10:50	2025/04/21 18:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K10	153,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K10	153,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	-	2025/04/01 09:00	2025/04/01 17:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	-	2025/04/01 09:00	2025/04/01 17:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2025/04/19 00:00	2025/04/24 23:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2025/04/24 23:40	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	-	2025/04/01 09:00	2025/04/01 17:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2025/04/05 07:15	2025/04/06 23:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K6	233,900	2025/04/06 23:35	2025/04/17 23:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2025/04/18 00:00	2025/04/18 16:49				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K5	116,950	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	-	2025/04/20 08:25	2025/04/20 09:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2025/04/01 00:00	2025/04/02 23:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2025/04/05 07:15	2025/04/07 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2025/04/18 00:00	2025/04/18 16:49				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K5	116,950	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	-	2025/04/20 08:25	2025/04/20 09:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2025/04/02 05:00	2025/04/02 16:48				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2025/04/03 05:00	2025/04/03 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	-	2025/04/08 09:00	2025/04/08 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	-	2025/04/09 09:00	2025/04/09 17:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	-	2025/04/11 09:06	2025/04/11 16:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K5	116,950	2025/04/24 17:30	2025/04/24 23:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2025/04/02 05:00	2025/04/02 16:48				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K5	116,950	2025/04/03 05:00	2025/04/03 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	-	2025/04/08 09:00	2025/04/08 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	-	2025/04/09 09:00	2025/04/09 17:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	-	2025/04/11 09:06	2025/04/11 16:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K10	233,900	2025/04/01 00:00	2025/04/27 00:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K21	-	2025/04/27 00:35	2025/04/27 00:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K10	233,900	2025/04/27 00:38	2025/04/29 10:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K21	-	2025/04/29 10:25	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K10	233,900	2025/04/01 00:00	2025/04/24 19:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	-	2025/04/24 19:59	2025/04/24 20:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	-	2025/04/25 15:19	2025/04/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	KK	-	2025/04/27 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	KK	-	2025/04/20 09:27	2025/04/20 10:09				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	KK	-	2025/04/20 09:27	2025/04/20 10:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	-	2025/04/01 10:11	2025/04/01 14:44				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	-	2025/04/01 17:07	2025/04/01 17:48				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K7	300,000	2025/04/03 00:00	2025/04/04 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/02 12:36	2025/04/02 20:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/03 13:48	2025/04/03 15:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/04 10:15	2025/04/04 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/04 17:52	2025/04/04 20:34				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/05 09:36	2025/04/05 16:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/06 09:36	2025/04/06 16:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/07 10:13	2025/04/07 19:17				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/08 09:34	2025/04/08 14:07				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/08 16:12	2025/04/08 20:34				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/09 12:33	2025/04/09 14:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/09 17:05	2025/04/09 20:14				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/10 10:07	2025/04/11 20:05				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/12 09:02	2025/04/12 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/12 11:01	2025/04/12 16:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/13 09:26	2025/04/13 17:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/14 09:34	2025/04/14 17:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/15 09:34	2025/04/15 18:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/16 09:59	2025/04/16 19:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/17 09:11	2025/04/17 14:46				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/25 10:19	2025/04/25 20:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/26 09:27	2025/04/26 11:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/26 13:49	2025/04/26 14:28				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/26 16:36	2025/04/26 20:13				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/28 11:19	2025/04/28 15:21				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/28 17:22	2025/04/28 19:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/29 09:51	2025/04/29 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/29 17:11	2025/04/29 20:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K21	-	2025/04/30 09:27	2025/04/30 19:54				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K6	366,395	2025/04/01 00:00	2025/04/09 09:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K2	366,395	2025/04/12 13:05	2025/04/12 13:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K6	366,395	2025/04/01 00:00	2025/04/09 09:53				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K2	366,395	2025/04/12 13:05	2025/04/12 13:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	-	2025/04/14 19:59	2025/04/20 21:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	-	2025/04/22 17:40	2025/04/27 08:18				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K8	-	2025/04/27 13:26	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	-	2025/04/15 11:46	2025/04/20 21:52				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	-	2025/04/22 17:47	2025/04/27 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K8	-	2025/04/27 12:06	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K7	282,200	2025/04/23 22:05	2025/04/30 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	-	2025/04/01 09:00	2025/04/01 17:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2025/04/05 07:15	2025/04/07 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2025/04/18 00:00	2025/04/18 16:49				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K5	128,450	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	-	2025/04/20 08:25	2025/04/20 09:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2025/04/02 05:00	2025/04/02 16:48				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K5	128,450	2025/04/03 05:00	2025/04/03 15:35				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	-	2025/04/08 09:00	2025/04/08 17:58				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	-	2025/04/09 09:00	2025/04/09 17:07				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	-	2025/04/11 09:06	2025/04/11 16:29				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K10	256,900	2025/04/01 00:00	2025/04/25 19:46				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K21	-	2025/04/25 19:46	2025/04/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	KK	-	2025/04/29 00:00	2025/04/30 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	-	2025/04/20 09:27	2025/04/20 10:09				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/01 12:21	2025/04/01 14:33				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/01 17:41	2025/04/01 17:47				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/02 16:52	2025/04/02 20:43				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/03 15:08	2025/04/03 15:14				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/04 12:20	2025/04/04 14:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/05 11:18	2025/04/05 16:26				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/07 12:49	2025/04/07 16:57				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/08 11:48	2025/04/08 13:31				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/08 17:10	2025/04/08 20:27				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/09 18:25	2025/04/09 20:06				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/10 13:39	2025/04/11 19:56				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/12 10:44	2025/04/12 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/12 15:07	2025/04/12 16:48				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/14 14:09	2025/04/14 17:32				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/15 14:56	2025/04/15 15:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/15 17:19	2025/04/15 18:06				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/16 11:59	2025/04/16 19:36				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/17 10:49	2025/04/17 14:15				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/25 15:06	2025/04/25 20:04				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/26 17:56	2025/04/26 20:08				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/28 13:59	2025/04/28 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/28 17:58	2025/04/28 19:49				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/29 11:54	2025/04/29 15:03				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/29 17:44	2025/04/29 20:25				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K8	-	2025/04/30 11:14	2025/04/30 19:49				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K6	390,839	2025/04/01 00:00	2025/04/09 09:53				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2025/04/11 10:00	2025/04/11 10:23				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K2	390,839	2025/04/12 13:05	2025/04/12 13:10				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2025/04/20 06:56	2025/04/20 14:29				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	-	2025/04/15 08:38	2025/04/20 21:52				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	-	2025/04/22 21:20	2025/04/27 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K8	-	2025/04/27 14:15	2025/04/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	-	2025/04/15 09:00	2025/04/15 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	17,100	2025/04/22 09:25	2025/04/24 20:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	1,100	2025/04/15 09:00	2025/04/15 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	17,100	2025/04/22 09:25	2025/04/24 20:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	24,400	2025/04/15 09:00	2025/04/15 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	40,400	2025/04/22 09:25	2025/04/24 20:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	-	2025/04/16 09:00	2025/04/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	-	2025/04/16 09:00	2025/04/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	18,400	2025/04/16 09:00	2025/04/16 18:10				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	-	2025/04/17 09:00	2025/04/17 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	-	2025/04/17 09:00	2025/04/17 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	20,400	2025/04/17 09:00	2025/04/17 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	21,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:19				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	21,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	21,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:35				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	21,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	6,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:17				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	6,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:17				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	26,000	2025/04/10 09:00	2025/04/10 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	16,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:41				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	26,000	2025/04/10 09:00	2025/04/10 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	16,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:10				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	21,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:10				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	41,000	2025/04/10 09:00	2025/04/10 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	11,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 23:40				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	34,000	2025/04/10 09:00	2025/04/10 13:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K5	6,000	2025/04/01 00:00	2025/04/18 23:38				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K3	106,000	2025/04/06 10:05	2025/04/06 13:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K3	106,000	2025/04/13 09:23	2025/04/13 15:06				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K6	106,000	2025/04/18 23:38	2025/04/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	K6	106,000	2025/04/19 00:15	2025/04/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	K6	109,200	2025/04/18 23:49	2025/04/30 23:59				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2025/04/17 07:00	2025/04/24 10:50				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-1	K6	30,142	2025/04/17 07:00	2025/04/17 11:30				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2025/04/10 07:22	2025/04/10 14:00				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-3	K6	30,142	2025/04/11 08:00	2025/04/11 11:30				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	K6	30,142	2025/04/17 07:00	2025/04/24 10:50				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	KK	1,142	2025/04/30 09:00	2025/04/30 17:45				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	142	2025/04/18 08:56	2025/04/18 17:10				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2025/04/01 08:00	2025/04/01 14:12				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2025/04/09 13:00	2025/04/09 14:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2025/04/01 00:00	2025/04/07 06:03				
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2025/04/07 06:03	2025/04/07 06:39				
燃煤	台中電廠	#1	K5	80,000	2025/04/07 06:39	2025/04/10 13:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	40,000	2025/04/10 13:30	2025/04/10 20:10				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2025/04/10 20:10	2025/04/14 06:25				
燃煤	台中電廠	#1	K5	300,000	2025/04/14 06:25	2025/04/14 06:55				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2025/04/14 06:55	2025/04/14 15:02				
燃煤	台中電廠	#1	KK	20,000	2025/04/14 15:02	2025/04/14 21:22				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2025/04/14 21:22	2025/04/15 14:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	30,000	2025/04/15 14:00	2025/04/15 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2025/04/15 23:59	2025/04/18 08:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2025/04/18 08:00	2025/04/18 15:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2025/04/18 15:00	2025/04/21 06:02				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2025/04/21 06:02	2025/04/21 06:33				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2025/04/21 06:33	2025/04/24 13:11				
燃煤	台中電廠	#1	KK	20,000	2025/04/24 13:11	2025/04/24 20:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	170,000	2025/04/24 20:40	2025/04/28 06:29				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2025/04/28 06:29	2025/04/28 06:48				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2025/04/28 06:48	2025/04/28 14:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	20,000	2025/04/28 14:00	2025/04/28 19:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2025/04/28 19:00	2025/04/29 14:30				
燃煤	台中電廠	#1	KK	20,000	2025/04/29 14:30	2025/04/29 19:21				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2025/04/29 19:21	2025/04/30 14:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	20,000	2025/04/30 14:00	2025/04/30 18:55				
燃煤	台中電廠	#1	K5	50,000	2025/04/30 18:55	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	240,000	2025/04/01 00:00	2025/04/07 06:39				
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2025/04/07 06:39	2025/04/07 07:14				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2025/04/07 07:14	2025/04/14 06:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	290,000	2025/04/14 06:00	2025/04/14 06:25				
燃煤	台中電廠	#2	KK	30,000	2025/04/14 14:00	2025/04/14 21:22				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2025/04/14 21:22	2025/04/16 14:00				
燃煤	台中電廠	#2	KK	20,000	2025/04/16 14:00	2025/04/16 23:33				
燃煤	台中電廠	#2	K5	160,000	2025/04/16 23:33	2025/04/18 16:36				
燃煤	台中電廠	#2	K5	90,000	2025/04/18 16:36	2025/04/18 17:27				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2025/04/18 17:27	2025/04/21 06:33				
燃煤	台中電廠	#2	K5	190,000	2025/04/21 06:33	2025/04/21 07:04				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2025/04/21 07:04	2025/04/21 14:30				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2025/04/21 14:30	2025/04/21 18:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2025/04/21 18:00	2025/04/22 14:00				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2025/04/22 14:00	2025/04/22 18:12				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2025/04/22 18:12	2025/04/23 13:30				
燃煤	台中電廠	#2	KK	10,000	2025/04/23 13:30	2025/04/23 17:24				
燃煤	台中電廠	#2	K5	170,000	2025/04/23 17:24	2025/04/28 05:55				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2025/04/28 05:55	2025/04/28 06:28				
燃煤	台中電廠	#2	K5	250,000	2025/04/28 06:28	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K6	550,000	2025/04/01 00:00	2025/04/01 00:01				
燃煤	台中電廠	#3	K21	230,000	2025/04/01 00:01	2025/04/02 08:06				
燃煤	台中電廠	#3	K6	550,000	2025/04/02 08:06	2025/04/02 10:16				
燃煤	台中電廠	#3	K21	230,000	2025/04/02 10:16	2025/04/03 10:41				
燃煤	台中電廠	#3	K6	550,000	2025/04/03 10:41	2025/04/03 12:46				
燃煤	台中電廠	#3	K21	230,000	2025/04/03 12:46	2025/04/03 23:02				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2025/04/04 00:00	2025/04/08 05:57				
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2025/04/08 05:57	2025/04/08 06:19				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2025/04/08 06:19	2025/04/15 06:15				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2025/04/15 06:15	2025/04/15 06:32				
燃煤	台中電廠	#3	K5	220,000	2025/04/15 06:32	2025/04/18 17:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	40,000	2025/04/18 17:00	2025/04/19 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2025/04/19 00:00	2025/04/22 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2025/04/22 06:00	2025/04/22 06:29				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2025/04/22 06:29	2025/04/23 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2025/04/23 00:00	2025/04/24 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2025/04/24 00:00	2025/04/28 13:40				
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2025/04/28 13:40	2025/04/28 16:50				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2025/04/28 16:50	2025/04/29 06:08				
燃煤	台中電廠	#3	K5	290,000	2025/04/29 06:08	2025/04/29 06:27				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2025/04/29 06:27	2025/04/29 13:50				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2025/04/29 13:50	2025/04/29 18:13				
燃煤	台中電廠	#3	K5	180,000	2025/04/29 18:13	2025/04/30 13:58				
燃煤	台中電廠	#3	KK	10,000	2025/04/30 13:58	2025/04/30 17:35				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2025/04/30 17:35	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	290,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	210,000	2025/04/02 00:00	2025/04/07 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2025/04/07 00:00	2025/04/07 16:20				
燃煤	台中電廠	#4	K5	100,000	2025/04/07 16:20	2025/04/08 06:20				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2025/04/08 06:20	2025/04/08 06:42				
燃煤	台中電廠	#4	K5	160,000	2025/04/08 06:42	2025/04/11 13:30				
燃煤	台中電廠	#4	KK	80,000	2025/04/11 13:30	2025/04/11 20:55				
燃煤	台中電廠	#4	K5	230,000	2025/04/11 20:55	2025/04/15 06:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	200,000	2025/04/15 06:00	2025/04/15 06:15				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2025/04/15 06:15	2025/04/22 06:29				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2025/04/22 06:29	2025/04/22 06:51				
燃煤	台中電廠	#4	K5	130,000	2025/04/22 06:51	2025/04/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K6	550,000	2025/04/25 00:00	2025/04/29 07:30				
燃煤	台中電廠	#4	K6	130,000	2025/04/29 07:30	2025/04/30 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	-	2025/04/21 17:14	2025/04/21 17:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	K6	54,000	2025/04/21 09:00	2025/04/25 15:12				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	-	2025/04/22 17:14	2025/04/22 17:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	-	2025/04/23 17:12	2025/04/23 17:19				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	K21	-	2025/04/25 14:51	2025/04/25 15:12				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 06:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/02 06:33	2025/04/02 06:53				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/02 06:53	2025/04/06 03:17				
燃煤	台中電廠	#5	K5	330,000	2025/04/06 03:17	2025/04/07 22:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2025/04/07 22:00	2025/04/09 06:15				
燃煤	台中電廠	#5	K5	75,000	2025/04/09 06:15	2025/04/09 06:35				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2025/04/09 06:35	2025/04/10 14:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	13,000	2025/04/10 14:00	2025/04/10 21:50				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/10 21:50	2025/04/16 06:26				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/16 06:26	2025/04/16 06:35				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/16 06:35	2025/04/23 06:02				
燃煤	台中電廠	#5	K5	125,000	2025/04/23 06:02	2025/04/23 06:16				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2025/04/23 06:16	2025/04/24 08:53				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2025/04/24 08:53	2025/04/25 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2025/04/25 00:00	2025/04/26 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/26 00:00	2025/04/26 16:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2025/04/26 16:33	2025/04/30 06:12				
燃煤	台中電廠	#5	K5	250,000	2025/04/30 06:12	2025/04/30 06:38				
燃煤	台中電廠	#5	K5	300,000	2025/04/30 06:38	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 06:08				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/02 06:08	2025/04/02 06:33				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/02 06:33	2025/04/07 18:28				
燃煤	台中電廠	#6	K5	35,000	2025/04/07 18:28	2025/04/07 19:46				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2025/04/07 19:46	2025/04/09 05:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	90,000	2025/04/09 05:50	2025/04/09 06:15				
燃煤	台中電廠	#6	K5	135,000	2025/04/09 06:15	2025/04/09 06:41				
燃煤	台中電廠	#6	K5	220,000	2025/04/09 06:41	2025/04/09 11:35				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/09 11:35	2025/04/16 06:03				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/16 06:03	2025/04/16 06:25				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/16 06:25	2025/04/23 06:16				
燃煤	台中電廠	#6	K5	125,000	2025/04/23 06:16	2025/04/23 06:40				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2025/04/23 06:40	2025/04/30 06:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	250,000	2025/04/30 06:00	2025/04/30 06:12				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/04/30 06:12	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	300,000	2025/04/01 00:00	2025/04/01 13:30				
燃煤	台中電廠	#7	KK	30,000	2025/04/01 13:30	2025/04/01 17:50				
燃煤	台中電廠	#7	K5	300,000	2025/04/01 17:50	2025/04/02 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	3,000	2025/04/02 14:00	2025/04/02 21:03				
燃煤	台中電廠	#7	K5	300,000	2025/04/02 21:03	2025/04/03 06:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	230,000	2025/04/03 06:23	2025/04/03 06:40				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/03 06:40	2025/04/10 06:20				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2025/04/10 06:20	2025/04/10 06:38				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/10 06:38	2025/04/11 20:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	90,000	2025/04/11 20:23	2025/04/11 22:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	300,000	2025/04/11 22:00	2025/04/17 06:06				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2025/04/17 06:06	2025/04/17 06:27				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/17 06:27	2025/04/17 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	25,000	2025/04/17 14:00	2025/04/17 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/17 23:59	2025/04/18 14:00				
燃煤	台中電廠	#7	KK	5,000	2025/04/18 14:00	2025/04/18 20:45				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/18 20:45	2025/04/24 06:21				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2025/04/24 06:21	2025/04/24 06:37				
燃煤	台中電廠	#7	K5	250,000	2025/04/24 06:37	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2025/04/01 00:00	2025/04/03 06:01				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/04/03 06:01	2025/04/03 06:22				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/04/03 06:22	2025/04/10 05:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2025/04/10 05:59	2025/04/10 06:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2025/04/10 06:20	2025/04/17 05:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2025/04/17 05:45	2025/04/17 06:05				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/04/17 06:05	2025/04/18 14:00				
燃煤	台中電廠	#8	KK	20,000	2025/04/18 14:00	2025/04/18 20:45				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/04/18 20:45	2025/04/21 13:13				
燃煤	台中電廠	#8	KK	20,000	2025/04/21 13:13	2025/04/21 23:26				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2025/04/21 23:26	2025/04/24 06:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2025/04/24 06:00	2025/04/24 06:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2025/04/24 06:20	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K10	550,000	2025/04/01 00:00	2025/04/10 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	K10	470,000	2025/04/11 09:59	2025/04/11 10:33				
燃煤	台中電廠	#9	K5	300,000	2025/04/12 00:00	2025/04/14 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	300,000	2025/04/14 00:00	2025/04/21 08:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2025/04/21 08:30	2025/04/21 15:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2025/04/21 15:00	2025/04/22 10:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	250,000	2025/04/22 10:30	2025/04/22 15:52				
燃煤	台中電廠	#9	K5	200,000	2025/04/22 15:52	2025/04/23 09:40				
燃煤	台中電廠	#9	KK	90,000	2025/04/23 09:40	2025/04/23 15:07				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2025/04/23 15:07	2025/04/25 14:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	90,000	2025/04/25 14:00	2025/04/25 18:37				
燃煤	台中電廠	#9	K5	300,000	2025/04/25 18:37	2025/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K10	550,000	2025/04/01 00:00	2025/04/14 00:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	550,000	2025/04/14 00:00	2025/04/15 00:00				
燃煤	台中電廠	#10	K10	550,000	2025/04/15 00:00	2025/04/30 23:59				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	興達電廠	#1	K2	500,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	#2	K2	500,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2025/04/01 00:00	2025/04/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K21	340,000	2025/04/07 10:22	2025/04/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K21	240,000	2025/04/08 00:00	2025/04/08 20:51				
燃煤	興達電廠	#3	K5	280,000	2025/04/08 20:51	2025/04/08 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2025/04/09 00:00	2025/04/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2025/04/20 00:00	2025/04/20 17:38				
燃煤	興達電廠	#3	K1	320,000	2025/04/20 17:38	2025/04/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K22	550,000	2025/04/21 22:15	2025/04/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K22	550,000	2025/04/22 00:00	2025/04/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2025/04/01 00:00	2025/04/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2025/04/20 00:00	2025/04/20 12:36				
燃煤	興達電廠	#4	K1	390,000	2025/04/20 12:36	2025/04/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	290,000	2025/04/23 00:00	2025/04/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	328,000	2025/04/24 00:00	2025/04/24 20:52				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2025/04/24 20:52	2025/04/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K2	550,000	2025/04/25 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	K10	90,830	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K10	90,830	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K10	90,830	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複ST2	K10	172,700	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	KK	-	2025/04/11 08:30	2025/04/11 11:30				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K6	90,830	2025/04/21 08:33	2025/04/21 15:49				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K10	86,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K10	86,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K10	100,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃氣	南部電廠	南複ST1	K6	100,000	2025/04/25 11:06	2025/04/26 10:52				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/04/01 10:15	2025/04/01 12:14				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/04/07 08:49	2025/04/07 09:10				
燃煤	大林電廠	#1	KK	400,000	2025/04/14 06:00	2025/04/14 12:03				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/04/20 10:27	2025/04/20 10:45				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/04/28 09:33	2025/04/28 14:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/01 09:00	2025/04/01 09:06				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/01 13:45	2025/04/01 16:15				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/07 09:15	2025/04/07 16:35				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/09 14:00	2025/04/09 16:00				
燃煤	大林電廠	#2	K5	80,000	2025/04/10 17:30	2025/04/10 19:13				
燃煤	大林電廠	#2	K5	200,000	2025/04/13 21:55	2025/04/13 23:15				
燃煤	大林電廠	#2	K5	200,000	2025/04/14 00:33	2025/04/14 01:35				
燃煤	大林電廠	#2	K5	200,000	2025/04/15 01:35	2025/04/15 03:23				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/15 11:50	2025/04/15 12:07				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/04/23 08:32	2025/04/23 08:50				
燃煤	大林電廠	#2	KK	400,000	2025/04/27 08:00	2025/04/27 13:00				
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	K3	500,000	2025/04/01 00:00	2025/04/22 08:26				
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	K3	500,000	2025/04/22 20:15	2025/04/30 23:59				
燃氣	大林電廠	#6	KK	-	2025/04/04 08:31	2025/04/04 09:02				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2025/04/07 08:40	2025/04/11 15:30				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2025/04/28 09:40	2025/04/30 17:00				
燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2025/04/14 09:50	2025/04/18 15:00				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2025/04/15 10:00	2025/04/15 16:23				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2025/04/21 10:00	2025/04/25 16:30				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2025/04/16 10:15	2025/04/16 16:40				
燃油	尖山電廠	#6	K6	11,000	2025/04/28 09:40	2025/04/30 23:59				
燃油	尖山電廠	#7	K6	11,000	2025/04/17 08:00	2025/04/17 16:44				
燃油	尖山電廠	#8	K6	11,000	2025/04/18 10:00	2025/04/19 13:00				
燃油	尖山電廠	#9	K10	11,000	2025/04/01 00:00	2025/04/10 11:35				
燃油	尖山電廠	#10	K6	11,000	2025/04/21 09:30	2025/04/26 10:30				
燃油	塔山電廠	塔山#4	K10	7,900	2025/04/01 00:00	2025/04/11 16:41				
燃油	塔山電廠	塔山#6	K10	8,250	2025/04/01 00:00	2025/04/25 19:11				
燃油	塔山電廠	塔山#6	K6	8,250	2025/04/26 00:00	2025/04/30 23:59				
燃油	塔山電廠	塔山#10	K10	8,250	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃油	塔山電廠	麒麟#5	K6	1,540	2025/04/01 00:00	2025/04/15 10:07				
燃油	塔山電廠	麒麟#8	K6	1,000	2025/04/12 00:00	2025/04/30 23:59				
燃油	協和電廠	南竿#12	K6	2,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
燃油	協和電廠	珠山#2	K10	3,850	2025/04/01 00:00	2025/04/07 21:21				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2025/04/10 09:40	2025/04/16 14:35				機組外檢及高壓特容器內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K10	267,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				機組大修
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2025/04/25 07:00	2025/04/30 23:59				機組內檢及主、旁閘壓油管路改善
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2025/04/22 14:06	2025/04/22 15:57				水輪機特別檢查及推力油泵檢修
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#3	K6				267,000	2025/05/05 08:00	2025/05/13 16:00	機組外檢及保護電驛更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K10				267,000	2025/05/01 00:00	2025/05/28 16:00	機組大修
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6				21,750	2025/05/02 12:00	2025/05/07 16:00	機組外檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2025/04/25 06:28	2025/04/30 16:10				配合台水公司水里溪取水口改善工程
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2025/04/25 06:35	2025/04/30 16:20				配合台水公司水里溪取水口改善工程
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2025/04/25 06:42	2025/04/30 16:02				配合台水公司水里溪取水口改善工程
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	K6	22,000	2025/04/01 09:30	2025/04/01 17:18				#5G外檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2025/04/25 06:21	2025/04/30 15:51				配合台水公司水里溪取水口改善工程
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K10	250,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				#2G/M大修(預定114/03/05~114/05/17)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	K6	250,000	2025/04/28 09:42	2025/04/30 23:59				(1)#4G/M外檢(預定04/28~05/04) (2)DS#3683、#3684內檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	KK				22,000	2025/05/26 08:30	2025/05/26 16:30	#1G調速機試驗
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	KK				22,000	2025/05/26 08:30	2025/05/26 16:30	#2G調速機試驗
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK				22,000	2025/05/27 08:30	2025/05/27 16:30	#3G調速機試驗
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK				22,000	2025/05/27 08:30	2025/05/27 16:30	#4G調速機試驗
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2025/05/28 08:30	2025/05/28 16:30	#5G調速機試驗
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	KK				250,000	2025/05/20 08:00	2025/05/20 13:00	#1G/M調速機及振動試驗
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K10				250,000	2025/05/01 00:00	2025/05/17 17:00	#2G/M大修(預定114/03/05~114/05/17)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#3	KK				250,000	2025/05/21 08:00	2025/05/21 13:00	#3G/M調速機及振動試驗
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	KK				250,000	2025/05/22 08:00	2025/05/22 13:00	#4G/M調速機及振動試驗

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	K6				250,000	2025/05/01 00:00	2025/05/04 17:00	(1)#4G/M外檢(預定04/28-05/04) (2)DS#3683、#3684內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6	5,000	2025/04/14 14:00	2025/04/25 16:00				機組內檢
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6	70,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 09:30				主變定檢及調速機汰換
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6	70,000	2025/04/02 15:00	2025/04/03 09:30				主變定檢及調速機汰換
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6	70,000	2025/04/03 15:00	2025/04/04 09:30				主變定檢及調速機汰換
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K6	70,000	2025/04/07 09:30	2025/04/18 23:59				主變定檢及調速機汰換
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2025/05/09 08:00	2025/05/09 16:00	冷卻水自洗過濾器更新
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6				11,250	2025/05/09 08:00	2025/05/09 16:00	冷卻水自洗過濾器更新
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2025/05/01 00:00	2025/05/02 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#4	K6	92,000	2025/04/01 08:16	2025/04/01 14:16				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2025/04/10 08:22	2025/04/10 15:30				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#1	K6	92,000	2025/04/11 08:40	2025/04/11 15:09				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#1	K6	66,735	2025/04/17 06:07	2025/04/21 12:14				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6	66,735	2025/04/21 13:05	2025/04/25 11:36				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6	945	2025/04/28 12:00	2025/04/30 23:59				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#4	K6	54,450	2025/04/21 08:00	2025/04/21 15:42				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2025/04/24 14:46	2025/04/24 15:43				振動改善
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2025/04/01 00:00	2025/04/01 17:50				#1MTR檢修及低壓側線路更新工作
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2025/04/02 10:10	2025/04/02 16:11				#1MTR遞昇加壓、對相試驗
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2025/04/15 09:00	2025/04/16 15:06				#1MTR絕緣油濾油工作
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#3	K10	15,300	2025/02/05 08:00	2025/04/30 23:59	15,300	2025/05/01 00:00	2025/09/30 16:30	G3大修((定子線圈更換)
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#4	K3	19,700	2025/03/21 08:00	2025/04/30 23:59	19,700	2025/05/01 00:00	2025/05/31 16:30	松林堰專管導虹吸工拱蓋施工
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#1	K3	18,200	2025/03/21 08:00	2025/04/30 23:59	18,200	2025/05/01 00:00	2025/05/31 16:30	松林堰專管導虹吸工拱蓋施工
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林#2	K3	2,700	2025/03/21 08:00	2025/04/30 23:59	18,200	2025/05/01 00:00	2025/05/31 16:30	松林堰專管導虹吸工拱蓋施工
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	KK	10,350	2025/04/23 08:00	2025/04/23 12:00				G1G2進水口攔汙柵漂流木清理
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	KK	10,350	2025/04/23 08:00	2025/04/23 12:00				G1G2進水口攔汙柵漂流木清理
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				1130403地震後，虹吸鋼管破損，溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	KK	16,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				1130403地震後，虹吸鋼管破損，溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#2	KK	48,600	2025/04/15 09:03	2025/04/15 10:36				破刷清理與更換
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	KK	2,500	2025/04/24 08:20	2025/04/24 15:38				MTR低壓側電纜檢查
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	KK	2,000	2025/04/24 08:21	2025/04/24 15:38				MTR低壓側電纜檢查
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#1	K6	7,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 11:10				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#2	K6	7,000	2025/04/23 14:25	2025/04/25 11:11				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K6	7,000	2025/04/21 08:38	2025/04/23 14:10				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	K10	2,700	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				水輪發電機大修暨調速機更新
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	KK	2,700	2025/04/23 13:22	2025/04/23 14:42				滑環檢查
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	KK	61,200	2025/04/22 09:29	2025/04/22 10:48				破刷更換

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6				2,000	2025/05/05 08:30	2025/05/09 16:30	初英機組水輪機內檢及附屬設備檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#1	K10	9,000	2025/04/01 00:00	2025/04/02 15:00				大修(3/12~4/2)
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K10	2,125	2025/04/07 09:00	2025/04/30 23:59				大修(4/7~5/20)
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門#1	K6	45,000	2025/04/14 07:00	2025/04/18 12:03				石門#1機組上半年定檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門#2	K6	45,000	2025/04/14 08:00	2025/04/17 15:39				開關場1500及其附屬設備定檢
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門#2	K6	45,000	2025/04/21 07:00	2025/04/25 13:51				石門#2機組上半年定檢
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	1,500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	離島備載小型電廠，本月僅試運轉併聯發電至系統1小時。
燃油	綠島電廠	#3	K2	500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
燃油	綠島電廠	#4	K2	500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
燃油	綠島電廠	#6	K10	1,500	2025/04/21 00:00	2025/04/30 23:59	1,500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
燃油	東引電廠	#5	K10	1,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	1,500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
燃油	莒光電廠	#3	K7	1,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	1,500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
燃油	莒光電廠	#4	K7	1,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59	1,500	2025/05/01 00:00	2025/05/31 23:59	
風力	離岸一期風力發電站	21-D1	K7	5,200	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	石門風力發電站	#3	K7	660	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	林口風力發電站	#5	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	大潭風力發電站	#3	KK	1,500	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	大潭風力發電站	#8	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	新竹香山風力發電站	#5	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#2	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#3	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#7	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#9	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#10	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#12	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#14	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彭工風力發電站	#22	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	彰化王功風力發電站	#3	K7	2,300	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	K7	2,000	2025/04/01 00:59	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	K16	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#6	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#8	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	雲林四湖風力發電站	#11	K7	2,000	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#1	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#2	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#3	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#4	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#5	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#6	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#7	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
風力	中屯風力發電站	#8	KK	600	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	K6	1,509	2025/04/14 16:00	2025/04/15 10:00				

能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	K6	614	2025/04/15 06:30	2025/04/15 10:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K6	2,002	2025/04/15 15:30	2025/04/17 10:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K7	270	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	K6	1,764	2025/04/15 15:30	2025/04/17 10:00				
太陽能	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	K6	2,720	2025/04/15 15:30	2025/04/17 10:00				
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	K7	95	2025/04/01 00:00	2025/04/25 17:00				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2025/04/01 00:00	2025/04/10 17:50				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	12	2025/04/11 07:00	2025/04/30 23:59				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2025/04/11 07:00	2025/04/30 23:59				
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	K7	12	2025/04/01 00:00	2025/04/08 11:00				
太陽能	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	K6	528	2025/04/22 15:00	2025/04/22 18:00				
太陽能	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	K6	908	2025/04/10 15:00	2025/04/10 18:00				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/04/05 12:22	2025/04/07 12:43				
太陽能	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/04/10 10:55	2025/04/14 15:05				
太陽能	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	KK	1,000	2025/04/11 09:00	2025/04/14 10:00				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/04/01 07:00	2025/04/02 12:58				
太陽能	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/04/15 07:00	2025/04/17 17:00				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	K6	1,096	2025/04/15 06:30	2025/04/15 10:00				
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	K6	246	2025/04/16 06:30	2025/04/16 10:00				
太陽能	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	KK	2,000	2025/04/04 07:00	2025/04/07 12:30				
太陽能	東興淨水場太陽光電發電站	東興淨水場	KK	737	2025/04/13 07:00	2025/04/16 12:00				
太陽能	平鎮淨水場太陽光電發電站	平鎮淨水場	KK	1,167	2025/04/23 08:00	2025/04/23 15:30				
太陽能	大湳淨水場太陽光電發電站	大湳淨水場	K6	860	2025/04/11 15:00	2025/04/11 18:00				
太陽能	蘭嶼貯存場太陽光電發電站	蘭嶼貯存場	KK	32	2025/04/01 00:00	2025/04/30 23:59				

代碼

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空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量 (kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量 (kg)	氮氧化物排放量			粉狀污染物排放量 (kg)	粉狀污染物排放量		
				較上年同期增 減(%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月份止 累計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月份止累 計實績值(kg)	一至本月份止累 計較上年同期增 減(%)
燃煤	林口電廠	#1	0	-100.00	72,422	-55.44	0	-100.00	117,639.74	-53.71	0.00	-100.00	1,640.72	-40.85
燃煤	林口電廠	#2	27,628	37.01	101,996	87.27	65,082	2.03	253,510.61	23.48	713.44	35.55	2,806.71	67.01
燃煤	林口電廠	#3	11,745	-63.27	38,334	-67.41	64,220	0.55	205,987.31	-19.64	703.50	6.65	2,229.72	-18.65
燃煤	大林電廠	#1	51,258	31.96	253,225	213.61	65,654	11.74	241,966.65	117.19	691.94	48.66	2,645.44	251.04
燃煤	大林電廠	#2	26,373	-64.91	51,886	-81.99	61,343	18.36	106,616.26	-54.16	1,362.29	-6.17	2,385.10	-51.63
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	0	-100.00	9	-49.97	0	-100.00	0.93	-96.07	0.00	-	0.00	-100.00
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	0	-100.00	0	-100.00	0	-	0.00	-	0.00	-	0.00	-100.00
燃煤	興達電廠	#3	4,234	-91.86	4,234	-91.86	3,671	-89.55	3,670.77	-89.58	1,130.35	-21.43	1,130.35	-21.61
燃煤	興達電廠	#4	5,519	-88.85	5,519	-88.85	3,587	-89.22	3,587.18	-89.22	1,909.46	26.54	1,909.46	26.10
燃煤	台中電廠	#1	36,264	6.21	108,972	4.15	82,998	-11.33	259,400.26	-7.28	2,571.68	7.03	8,750.99	16.86
燃煤	台中電廠	#2	34,210	0.69	106,287	-0.53	82,690	-8.60	272,941.21	-7.17	2,554.13	5.50	8,517.77	7.66
燃煤	台中電廠	#3	23,251	-24.60	40,778	-60.27	70,625	-20.98	121,932.03	-56.32	2,537.66	6.29	4,324.82	-44.49
燃煤	台中電廠	#4	25,953	-2.56	62,825	86.56	69,455	-20.59	173,971.33	56.37	2,094.33	-8.96	5,483.50	87.94
燃煤	台中電廠	#5	28,292	15.94	62,367	155.58	29,919	2.14	94,937.78	224.12	2,344.82	0.11	7,647.28	226.49
燃煤	台中電廠	#6	18,320	-	64,126	-	29,649	-	111,743.35	-	2,320.88	-	8,609.81	-
燃煤	台中電廠	#7	20,872	8.00	72,612	1.44	31,406	-1.22	110,108.06	-6.54	2,396.33	-3.63	8,755.49	-8.93
燃煤	台中電廠	#8	20,144	-0.77	73,456	20.97	29,953	-8.35	111,239.00	16.42	2,319.30	-5.57	9,004.11	8.56
燃煤	台中電廠	#9	11,222	-80.81	11,222	-94.56	25,529	-63.54	25,529.21	-88.13	2,760.09	-32.53	2,760.09	-81.72
燃煤	台中電廠	#10	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)					1,139	-68.43	1,464.55	-63.47	41.52	-74.70	48.67	-71.95
燃氣	大林電廠	#6					31,449	56,108.47	119,253.71	41.09	596.98	-	2,218.45	63.03
燃氣	通霄電廠	#4(緊急備用)					25,359	-45.95	174,117.97	-11.92	746.91	-51.43	4,774.52	-11.38
燃氣	通霄電廠	#5(緊急備用)					11,593	-32.30	88,405.29	-11.56	673.65	-35.20	4,764.54	0.83
燃氣	通霄電廠	#6					22,487	-31.07	139,397.54	2.87	468.99	-82.14	4,253.46	-57.76
燃氣	通霄電廠	#1					35,551	6.77	85,634.97	-25.80	1,944.88	36.92	4,274.28	-15.33
燃氣	通霄電廠	#2					50,084	469.71	176,688.24	37.46	1,953.67	320.97	6,862.54	25.12
燃氣	通霄電廠	#3					28,475	-9.48	133,582.72	29.88	2,782.67	60.67	8,172.74	38.04
燃氣	通霄電廠	#9					747	-73.73	1,682.09	-59.17	53.73	-77.56	115.77	-51.65
燃氣	南部電廠	#1					17,745	-1.69	67,738.07	-7.22	1,050.97	-40.26	3,873.03	-37.61
燃氣	南部電廠	#2					-	-100.00	37,255.51	-57.48	-	-100.00	1,654.05	-51.79
燃氣	南部電廠	#3					21,360	-7.62	83,344.37	1.34	751.55	-50.61	2,909.44	-50.03
燃氣	南部電廠	#4					12,120	10.09	48,556.56	-0.67	308.09	-32.72	1,097.75	-23.07
燃氣	興達電廠	#1					21,364	-4.06	40,145.23	-58.08	1,157.56	-7.99	2,128.78	-58.61
燃氣	興達電廠	#2					0	-100.00	58,999.86	-41.15	0.00	-100.00	2,091.63	-36.35
燃氣	興達電廠	#3					26,257	1.84	108,681.16	-11.92	1,718.97	7.82	6,102.96	5.11
燃氣	興達電廠	#4					26,493	1.93	97,624.17	-7.03	1,978.81	147.05	7,876.97	156.41
燃氣	興達電廠	#5					33,847	103.74	126,865.03	176.72	613.18	104.10	2,244.62	272.38
燃氣	大潭電廠	#1					11,853	-12.57	70,742.59	19.95	735.17	-55.06	5,859.11	-19.74
燃氣	大潭電廠	#2					32,860	-13.11	122,585.82	-5.94	2,776.05	-12.16	10,812.07	2.15
燃氣	大潭電廠	#3					4,041	-30.78	22,813.26	-13.21	1,436.92	-19.28	6,017.27	-14.83
燃氣	大潭電廠	#4					6,579	-70.21	33,001.98	-62.73	1,872.90	4.57	7,127.23	5.79
燃氣	大潭電廠	#5					2,075	-83.34	24,750.80	-48.90	215.87	-87.76	3,218.43	-52.27
燃氣	大潭電廠	#6					6,051	82.59	24,220.70	30.82	1,851.77	318.37	6,530.25	52.23
燃氣	大潭電廠	#7					-	-	-	-	-	-	-	-
燃氣	大潭電廠	#8					11,225	-51.91	47,355.63	-3.21	8,101.95	-62.24	25,601.72	-14.72
燃氣	大潭電廠	#9					11,748	-	75,232.90	-	2,191.87	-	13,141.76	-
燃油	協和電廠	#3	136,250	-17.87	503,518	-10.91	90,832	-23.19	328,576.81	-3.60	1,644.17	-24.19	6,197.29	-23.53
燃油	協和電廠	#4	144,474	-18.54	432,680	-27.55	84,311	-25.73	234,805.45	-28.43	1,383.89	-64.67	4,166.76	-71.32
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,549	22.60	10,290	1.01	45,356	4.45	188,628.29	16.38	961.55	-42.35	4,214.47	-17.58
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	59,017	25.34	161,283	13.71	106,571	38.46	278,801.29	13.68	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	23,290	-4.92	95,378	2.70	221,153	4.72	825,557.61	-5.78	2,544.17	-0.72	9,989.00	-4.34
燃油	台中電廠	台中GAS	0	-99.13	1	-96.41	133	-99.14	564.60	-96.43	0.46	-99.17	1.93	-96.74
燃油	琉球電廠	#4	1	0.00	4	207.20	190	0.00	798.19	218.19	4.45	0.00	18.69	218.40
燃油	綠島電廠	#1-#9	42	-0.38	121	2.77	16,643	-9.90	48,612.48	-6.96	136.67	-12.75	396.89	-9.52
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	109	32.93	294	61.44	15,493	-42.35	57,083.37	-29.48	88.42	-91.94	238.36	-94.15
燃油	七美電廠	#1-#4	21	0.92	88	13.94	5,615	-6.12	21,812.35	-0.14	35.80	-3.69	129.75	-7.07
燃油	望安電廠	#1-#4	22	16.08	86	23.73	5,035	-3.76	19,233.25	4.48	27.39	29.20	102.89	45.92
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	3.57	2	-4.21	2,325	3.41	8,229.97	-3.78	180.36	3.41	638.53	-3.78
燃油	東引電廠	#1-#3、#5-#6	187	-3.81	812	6.22	8,383	-20.06	40,167.07	-1.65	257.46	2.28	1,091.24	12.57
燃油	莒光電廠	#3-#7	22	-12.40	92	-5.92	5,712	-15.19	25,714.94	3.30	110.00	-8.33	450.00	2.27

備註：本表數值僅供參考，排放量仍以環保局核算為準。

表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表

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

三、輸配電業之業務報告

(一)輸配電業之每月輸配電報告

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

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

表3-1系統負載

項目	本月份實績值	本月份較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(瓩)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
月尖峰負載 (A) (瓩)	35,211,071.73	1.27	35,211,071.73	1.27
月平均負載 (B) (瓩)	27,854,638.86	-1.58	26,638,976.57	1.33
月負載率 (B) / (A) (%)	79.11			
備註：	上表統計含轉直供量。			

表3-2每日備轉容量彙整

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	2,215,341	40,559,459	30,118,800	10,440,659	34.66	
2日	2,686,072	40,088,728	29,570,900	10,517,828	35.57	
3日	9,018,790	33,756,010	27,084,300	6,671,710	24.63	
4日	12,663,023	30,111,777	26,671,600	3,440,177	12.90	
5日	12,573,313	30,201,487	26,713,800	3,487,687	13.06	
6日	10,898,095	31,876,705	26,771,300	5,105,405	19.07	
7日	6,871,825	35,902,975	31,190,000	4,712,975	15.11	
8日	4,205,095	38,569,705	31,891,400	6,678,305	20.94	
9日	4,008,083	38,766,717	32,454,900	6,311,817	19.45	
10日	5,059,404	37,715,396	32,616,900	5,098,496	15.63	
11日	5,618,223	37,156,577	33,321,200	3,835,377	11.51	
12日	7,941,288	34,833,512	29,665,900	5,167,612	17.42	
13日	12,512,495	30,262,305	26,917,800	3,344,505	12.42	
14日	2,966,285	39,808,515	31,386,700	8,421,815	26.83	
15日	2,784,525	39,990,275	31,843,100	8,147,175	25.59	
16日	4,493,485	38,281,315	32,448,100	5,833,215	17.98	
17日	2,579,224	40,195,576	33,642,800	6,552,776	19.48	
18日	743,775	42,031,025	34,104,700	7,926,325	23.24	
19日	4,732,275	38,042,525	30,606,000	7,436,525	24.30	
20日	9,214,730	33,560,070	29,266,100	4,293,970	14.67	
21日	-623,260	43,398,060	35,280,600	8,117,460	23.01	
22日	1,513,880	41,260,920	35,902,900	5,358,020	14.92	
23日	-196,020	42,970,820	35,235,600	7,735,220	21.95	
24日	4,115,119	38,659,681	34,269,400	4,390,281	12.81	
25日	2,449,550	40,325,250	33,379,900	6,945,350	20.81	
26日	8,200,168	34,574,632	28,718,700	5,855,932	20.39	
27日	11,128,791	31,646,009	28,757,800	2,888,209	10.04	
28日	5,069,977	37,704,823	32,544,400	5,160,423	15.86	
29日	2,762,164	40,012,636	32,685,500	7,327,136	22.42	
30日	265,804	42,508,996	33,524,000	8,984,996	26.80	
備註	[計畫大修、水文限制容量]係由[淨尖峰供電能力規劃值]扣除[淨尖峰供電能力實績值]得出，但可能因試運轉機組、設備限制、IPP未排程、汽電共生機組假日減載或大修、水力機組排砂、再生能源不確定性或天然災害影響等，導致實績值大於規劃值，使[計畫大修、水文限制容量]為負值。					

表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文 限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(% (C/B*100%)	原因敘述
5月上旬	8,442,285	42,639,715	37,205,000	5,434,715	14.61	
5月中旬	6,235,835	43,910,165	38,480,000	5,430,165	14.11	
5月下旬	6,086,835	44,059,165	39,224,000	4,835,165	12.33	
6月上旬	5,374,418	46,654,582	40,242,000	6,412,582	15.94	
6月中旬	5,374,418	46,654,582	40,656,000	5,998,582	14.75	
6月下旬	4,837,418	47,191,582	41,308,000	5,883,582	14.24	
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)		11.81	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		6.38	
4.電壓穩定度(%)		98.92	99.91
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	138.94	
	移動12個月平均值	133.37	
備註			

表3-5線路損失率

項目	線路損失量(度)			線路損失率(%)		
	實績值	負值原因敘述	一至本月份止累計	實績值	負值原因敘述	一至本月份止累計
輸電系統	352,258,974	本(4)月因平均溫度較去年同期低且抄表天數較少，故發購電量及售電量較去年同期少。而1-4月因抄表天數相比去年同期天數減少及平均溫度較低影響，故累計售電量較去年同期減少。	1,074,077,310	1.75	本(4)月因平均溫度較去年同期低且抄表天數較少，故發購電量及售電量較去年同期少。而1-4月因抄表天數相比去年同期天數減少及平均溫度較低影響，故累計售電量較去年同期減少。	1.40
配電系統	518,598,288	本(4)月因平均溫度較去年同期低且抄表天數較少，故發購電量及售電量較去年同期少。而1-4月因抄表天數相比去年同期天數減少及平均溫度較低影響，故累計售電量較去年同期減少。	1,369,200,647	2.59	本(4)月因平均溫度較去年同期低且抄表天數較少，故發購電量及售電量較去年同期少。而1-4月因抄表天數相比去年同期天數減少及平均溫度較低影響，故累計售電量較去年同期減少。	1.78
備註	<p>1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。</p> <p>2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。</p>					

四、售電業之業務報告

(一)公用售電業之每月購售電報告

主要揭露公用售電業之購電及售電狀況，其中購電狀況依購電來源區分為1.傳統火力發電、2.購自再生能源發電業、3.購自再生能源自用發電設備（非發電業）、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、汽電共生：依能源別填報購電裝置容量	
	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、汽電共生：依能源別填報購電量	
	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	2,508,550	1,024,787,828	
燃氣小計	6,389,665	2,697,277,373	
合計	8,898,215	3,722,065,201	
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)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	4,237,814	262,033,132	
風力小計	3,513,293	593,895,420	
慣常水力小計	250,110	27,481,784	
小水力小計	5,037	967,560	
地熱小計	4,200	1,027,111	
合計	8,010,454	885,405,007	
備註	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

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）	9,541,623	903,278,927	
風力（民營）	1,790	78,572	
小水力	3,541	365,019	
生質能	17,881	4,191,773	
地熱	2,449	690,150	
廢棄物	90,050	20,591,351	
合計	9,657,333	929,195,792	
備註：	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

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	4,188,495	702,882,666	
燃油小計	12,600	0	
燃氣小計	82,888	20,070,400	
廢棄物小計	627,310	193,327,700	
沼氣小計	4,083	285,600	
合計	4,915,376	916,566,366	
備註	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-2公用售電業：售電情形

項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值	較上年同期增減(%)	實績值	較上年同期增減(%)	
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	18,376,367,598	-0.31	70,927,038,343	-1.04
	1.電燈(a+b)	4,761,540,495	-2.50	19,490,671,519	-2.56
	(1)非營業用(a)	3,502,868,394	-2.03	14,452,585,110	-0.88
	(2)營業用(b)	1,258,672,101	-3.77	5,038,086,409	-7.07
	2.電力(c+d+e)	13,614,827,103	0.48	51,436,366,824	-0.46
	低壓電力(c)	1,602,448,257	-3.10	6,071,163,858	-5.80
	高壓電力(d)	5,099,422,858	-3.47	19,023,926,895	-2.42
	特高壓電力(e)	6,912,955,988	4.53	26,341,276,071	2.36
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	65,981,379,496	13.10	248,917,934,933	18.88
	1.電燈(a+b)	13,525,101,457	6.91	53,504,160,404	5.21
	(1)非營業用(a)	9,063,227,080	8.28	35,728,358,782	7.47
	(2)營業用(b)	4,461,874,377	4.24	17,775,801,622	0.94
	2.電力(c+d+e)	52,456,278,039	14.81	195,413,774,529	23.27
	低壓電力(c)	6,939,040,241	19.51	26,189,834,051	18.32
	高壓電力(d)	20,704,039,375	9.17	76,304,953,067	18.04
	特高壓電力(e)	24,813,198,423	18.61	92,918,987,411	29.51
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.5906	13.44	3.5095	20.14
	1.電燈	2.8405	9.65	2.7451	7.97
	(1)非營業用	2.5874	10.52	2.4721	8.43
	(2)營業用	3.5449	8.32	3.5283	8.61
	2.電力	3.8529	14.26	3.7991	23.84
	低壓電力	4.3303	23.33	4.3138	25.60
	高壓電力	4.0601	13.10	4.0110	20.96
	特高壓電力	3.5894	13.47	3.5275	26.52
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,427,755	1.39	61,609,702	1.37
	1.電燈(a+b)	15,088,896	1.41	60,255,520	1.38
	(1)非營業用(a)	14,039,778	1.49	56,060,557	1.47
	(2)營業用(b)	1,049,118	0.33	4,194,963	0.18
	2.電力(c+d+e)	338,859	0.91	1,354,182	0.90
	低壓電力(c)	312,879	0.88	1,250,443	0.87
	高壓電力(d)	25,252	1.24	100,840	1.11
	特高壓電力(e)	728	2.97	2,899	2.76
5.契約容量(瓩)		40,411,078	1.52	161,283,811	1.45
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,191	-1.68	1,151	-2.38
	1.電燈	316	-3.85	323	-3.89
	(1)非營業用	249	-3.47	258	-2.32
	(2)營業用	1,200	-4.08	1,201	-7.23
	2.電力	40,178	-0.42	37,983	-1.34
	低壓電力	5,122	-3.94	4,855	-6.61
	高壓電力	201,941	-4.66	188,655	-3.49
	特高壓電力	9,495,819	1.52	9,086,332	-0.39
備註：	高壓:114/05/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：114/03/25-114/04/18。				

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）

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	9,523,552	14,751
畜牧業	590,167	512
農事及畜牧服務業	446,940	317
林業	257,756	331
漁撈業	30,077	38
水產養殖業	313,719	389
其他	0	0
石油及天然氣礦業	31,594	29
砂、石採取及其他礦業	248,379	168
肉類加工及保藏業	820,425	291
水產加工及保藏業	465,905	149
蔬果加工及保藏業	1,020,016	511
動植物油脂製造業	80,458	133
乳品製造業	164,401	97
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	678,682	784
動物飼品製造業	244,469	146
其他食品製造業	5,240,823	2,864
酒精飲料製造業	114,935	87
非酒精飲料製造業	400,171	249
菸草製造業	1,634	2
紡紗業	259,152	280
織布業	950,654	741
不織布業	141,786	86
染整業	390,876	213
紡織品製造業	943,458	1,116
成衣製造業	864,270	1,726
服飾品製造業	197,265	385
皮革、毛皮及其製品製造業	749,245	671
木竹製品製造業	3,107,155	3,093
紙漿、紙及紙板製造業	359,614	248
瓦楞紙板及紙容器製造業	1,597,129	1,214
其他紙製品製造業	472,273	356
印刷及資料儲存媒體複製業	4,527,015	5,082
石油及煤製品製造業	117,084	90
化學原材料製造業	425,250	277
肥料及氮化合物製造業	182,082	87
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,050,348	381
人造纖維製造業	80,924	33
農藥及環境用藥製造業	46,873	73
塗料、染料及顏料製造業	474,985	321
清潔用品及化粧品製造業	805,258	630
未分類其他化學製品製造業	349,086	293
藥品及醫用化學製品製造業	718,070	494
橡膠製品製造業	1,818,648	871
塑膠製品製造業	9,985,382	6,327
玻璃及其製品製造業	478,923	293
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	481,609	391
水泥及其製品製造業	724,793	355
石材製品製造業	434,810	278
其他非金屬礦物製品製造業	297,759	194
鋼鐵製造業	3,112,706	1,773
鋁製造業	1,157,094	433

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)
銅製造業	243,526	125
其他基本金屬製造業	449,414	305
金屬刀具、手工具及模具製造業	9,426,314	5,654
金屬結構及建築組件製造業	3,058,563	2,556
金屬容器製造業	784,740	464
金屬加工處理業	10,758,166	6,412
其他金屬製品製造業	10,442,734	6,381
半導體製造業	880,036	565
被動電子元件製造業	458,826	394
印刷電路板製造業	554,236	317
光電材料及元件製造業	496,828	295
其他電子零組件製造業	2,405,801	1,920
電腦及其週邊設備製造業	1,548,445	1,236
通訊傳播設備製造業	690,977	636
視聽電子產品製造業	327,443	386
資料儲存媒體製造業	24,850	21
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	608,208	671
輻射及電子醫學設備製造業	105,963	64
光學儀器及設備製造業	297,436	242
發電、輸電及配電機械製造業	1,123,737	1,038
電池製造業	133,019	95
電線及配線器材製造業	1,014,619	708
照明設備及配備製造業	386,325	444
家用電器製造業	619,233	567
其他電力設備及配備製造業	557,866	546
金屬加工用機械設備製造業	5,033,839	2,798
其他專用機械設備製造業	4,327,173	3,062
通用機械設備製造業	6,414,503	4,745
汽車製造業	87,334	68
車體製造業	281,846	150
汽車零件製造業	3,151,956	1,798
船舶及浮動設施製造業	239,085	147
機車及其零件製造業	445,392	416
自行車及其零件製造業	1,143,473	749
未分類其他運輸工具及其零件製造業	123,845	148
非金屬家具製造業	1,321,650	1,143
金屬家具製造業	916,622	689
育樂用品製造業	1,015,659	873
醫療器材及用品製造業	982,825	841
未分類其他製造業	5,599,610	6,816
產業用機械設備維修及安裝業	1,624,503	2,072
電力供應業	305,813	222
氣體燃料供應業	375,475	415
蒸汽供應業	80,987	34
用水供應業	69,730	119
廢水及污水處理業	64,826	105
廢棄物清除業	449,078	310
廢棄物處理業	556,911	428
資源回收處理業	8,151,928	6,233
污染整治業	70,566	70
建築工程業	6,159,482	2,543
道路工程業	367,645	411
公用事業設施工業	414,541	395

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)
其他土木工程業	536,190	631
整地、基礎及結構工程業	596,343	507
庭園景觀工程業	202,892	288
機電、管道及其他建築設備安裝業	4,174,223	7,404
建物完工裝修工程業	3,248,107	5,386
其他專門營造業	702,887	829
商品批發經紀業	1,444,497	1,645
綜合商品批發業	2,469,807	3,165
農產原料及活動物批發業	2,612,559	1,462
食品、飲料及菸草製品批發業	16,128,433	8,881
布疋及服飾品批發業	4,042,112	6,120
家用器具及用品批發業	6,039,458	8,018
藥品、醫療用品及化粧品批發業	3,354,373	4,260
文教育樂用品批發業	2,166,882	2,865
建材批發業	10,199,268	9,602
化學原材料及其製品批發業	2,844,890	3,561
燃料及相關產品批發業	1,074,019	629
機械器具批發業	15,970,171	21,895
汽機車及其零配件、用品批發業	3,247,696	4,019
其他專賣批發業	4,066,933	3,571
綜合商品零售業	171,714,791	29,805
食品、飲料及菸草製品零售業	44,332,959	42,790
布疋及服飾品零售業	13,205,072	28,469
家用器具及用品零售業	22,081,872	40,450
藥品、醫療用品及化粧品零售業	9,328,896	15,787
文教育樂用品零售業	4,812,291	9,016
建材零售業	3,335,859	6,138
燃料及相關產品零售業	7,940,093	3,722
資訊及通訊設備零售業	5,443,290	7,529
汽機車及其零配件、用品零售業	8,526,124	13,605
其他專賣零售業	9,570,589	14,832
零售攤販	7,469,138	14,827
其他非店面零售業	2,017,892	2,602
鐵路運輸業	26,663	30
大眾捷運系統運輸業	0	4
汽車客運業	866,692	1,033
汽車貨運業	2,142,140	1,674
其他陸上運輸業	48,111	65
海洋水運業	88,729	106
內河及湖泊水運業	6,842	5
航空運輸業	70,075	83
報關業	475,078	784
船務代理業	278,888	204
貨運承攬業	1,261,424	994
陸上運輸輔助業	10,533,924	11,778
水上運輸輔助業	170,230	124
航空運輸輔助業	9,680	6
其他運輸輔助業	775,458	348
倉儲業	28,442,946	12,161
郵政業	93,762	95
快遞業	904,316	499
短期住宿業	20,215,842	22,399
其他住宿業	400,474	261

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)
餐食業	266,132,656	179,230
外燴及團膳承包業	1,410,680	473
飲料業	25,030,764	16,383
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	723,503	1,052
軟體出版業	190,100	148
影片及電視節目業	716,143	624
聲音錄製及音樂發行業	132,526	186
廣播業	385,739	95
電視節目編排及傳播業	1,264,742	788
電信業	73,954,457	38,817
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	2,797,064	2,558
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務	1,064,240	1,031
其他資訊服務業	799,578	902
貨幣中介業	9,469,828	5,884
控股業	89,127	71
信託、基金及類似金融實體	80,933	115
其他金融服務業	1,822,280	2,645
人身保險業	2,543,792	1,920
財產保險業	871,980	569
再保險業	991	4
退休基金	0	0
保險輔助業	617,836	661
證券業	1,620,903	617
期貨業	208,756	26
基金管理業	97,244	69
其他金融輔助業	1,232,215	1,238
不動產開發業	4,494,815	6,670
不動產經營業	9,147,101	11,403
其他不動產業	698,986	581
法律服務業	504,223	865
會計服務業	347,876	619
企業總管理機構	2,408,680	1,591
管理顧問業	2,220,126	2,740
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,361,351	1,684
技術檢測及分析服務業	981,235	671
自然及工程科學研究發展服務業	156,222	99
社會及人文科學研究發展服務業	10,091	13
綜合研究發展服務業	80,189	53
廣告業	2,259,292	3,776
市場研究及民意調查業	54,428	74
專門設計業	1,927,272	3,576
獸醫業	407,101	457
其他專業、科學及技術服務業	1,802,679	3,052
機械設備租賃業	5,620,043	1,881
運輸工具租賃業	1,679,348	1,588
個人及家庭用品租賃業	532,296	631
智慧財產租賃業	34,587	41
人力仲介業	640,649	915
人力供應業	266,583	425
旅行及相關服務業	1,724,418	2,233
保全及偵探業	651,394	810
複合支援服務業	53,294	83
清潔服務業	1,802,461	1,341

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)
綠化服務業	44,973	52
行政支援服務業	3,832,616	3,592
公共行政	1,058,713	1,098
國防事務	17,012	9
強制性社會安全事務	13,474	9
國際組織及外國機構	779	3
學前教育	863,443	721
小學教育	47,765	29
國民中學教育	1,450	9
高級中等教育	9,503	9
大專校院	15,629	28
特殊教育學校	1,105	1
教育輔助業	129,488	225
其他教育業	4,348,354	6,609
醫院	243,854	212
診所	4,420,991	4,293
其他醫療保健業	666,871	856
居住型照顧服務業	2,258,674	1,041
其他社會工作服務業	641,148	770
創作業	143,698	284
藝術表演業	141,526	185
創作及藝術表演輔助業	407,698	501
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	181,840	170
博弈業	2,843,099	3,947
運動服務業	4,038,135	2,039
娛樂及休閒服務業	20,234,426	12,572
宗教組織	1,233,083	1,581
職業團體	214,232	356
其他組織	1,064,335	1,334
汽車維修及美容業	10,115,812	16,218
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	895,551	2,013
其他個人及家庭用品維修業	3,762,553	10,937
洗衣業	5,401,570	7,267
美髮及美容美體業	18,411,939	38,340
殯葬及相關服務業	1,178,032	1,515
家事服務業	43,660	38
其他個人服務業	6,600,014	8,793
家庭(住宅用)	18,164,472	35,819
其他不能歸類	92,994,606	84,207
合計	1,258,672,101	1,049,118
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	6,386,443	23
煉油廠	143,633,150	187
發電廠	16,728,097	641
汽電共生廠	385,840	18
氣體燃料供應業	41,469,035	210
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	24,143,204	419
食品飲料及菸草業	391,725,435	7,978
紡織成衣及服飾業	300,568,079	5,375
皮革及毛皮業	8,176,973	610
木竹及家具業	20,305,183	2,280
紙漿、紙及紙製品業	143,469,045	1,302
印刷業	31,205,812	2,013
化學材料製造業	840,319,420	1,510
基本化學材料製造業	492,653,621	585
基本化學工業	477,926,449	477
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	14,727,172	108
人造纖維製造業	116,897,506	76
樹脂塑膠及橡膠製造	230,768,293	849
其他化學材料製造業	50,804,075	528
化學製品製造業	155,452,664	2,023
橡膠製品製造業	65,359,591	1,241
塑膠製品製造業	336,536,786	9,557
非金屬礦物製品製造業	451,981,743	2,175
水泥及水泥製品業	144,542,898	613
其他(非金屬礦物製品製造業)	307,438,845	1,562
陶瓷製品製造業	35,700,280	484
玻璃及玻璃製品製造業	228,916,028	400
金屬基本工業	1,191,752,329	3,291
鋼鐵基本工業	949,287,198	1,912
非鐵金屬基本工業	242,465,131	1,379
鋁業	67,647,059	698
金屬製品製造業	485,377,823	19,381
機械設備製造業	166,515,447	8,187
電腦通信及視聽電子產品製造業	5,253,240,957	7,958
電子零組件製造業	5,040,248,754	4,438
運輸工具製造業	185,092,017	3,546
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	98,734,471	622
其他工業製品製造業	74,783,578	2,083
用水供應業	170,917,571	4,931
營造業	66,174,416	704
其他(工業部門)	0	0
國內航空	0	0
公路	0	0
鐵路	0	0
管線運輸	0	0
國內水運	0	0
其他(運輸部門)	0	0

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
農牧及林業	163,454,994	78,073
漁業	71,410,747	39,480
批發及零售業	461,002,887	27,518
運輸及倉儲業	364,262,287	5,293
運輸輔助業	286,516,036	1,790
倉儲業	70,556,996	3,295
郵政及快遞業	7,189,255	208
住宿及餐飲業	250,648,835	13,165
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	237,635,165	2,428
電信業	92,549,124	1,457
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	145,086,041	971
金融及保險業	63,803,500	4,642
不動產業	46,153,689	1,231
專業、科學及技術服務業	56,538,787	1,410
支援服務業	22,885,974	1,651
公共行政及國防；強制性社會安全	212,334,822	5,971
教育業	253,303,181	5,914
醫療保健及社會工作服務業	255,680,283	3,693
藝術、娛樂及休閒服務業	84,063,148	2,645
其他服務業	57,172,101	4,219
住宅部門	201,812,407	41,502
其他不能歸類	142,229,187	11,759
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類，上述行業別包含中類與小類，且中類含小類用電。	

附表3 公用售電業之契約容量明細 (依行業別)	
行業別	本月份契約容量(瓩)
農作物栽培業	213,644
畜牧業	264,588
農事及畜牧服務業	326,753
林業	1,430
漁撈業	990
水產養殖業	285,149
其他	0
石油及天然氣礦業	13,155
砂、石採取及其他礦業	158,499
肉類加工及保藏業	149,594
水產加工及保藏業	79,991
蔬果加工及保藏業	92,821
動植物油脂製造業	38,650
乳品製造業	71,211
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	94,997
動物飼品製造業	124,576
其他食品製造業	583,726
酒精飲料製造業	39,252
非酒精飲料製造業	67,532
菸草製造業	13,178
紡紗業	181,592
織布業	300,237
不織布業	71,072
染整業	146,466
紡織品製造業	91,768
成衣製造業	34,631
服飾品製造業	15,335
皮革、毛皮及其製品製造業	54,532
木竹製品製造業	66,484
紙漿、紙及紙板製造業	214,384
瓦楞紙板及紙容器製造業	98,503
其他紙製品製造業	86,564
印刷及資料儲存媒體複製業	181,017
石油及煤製品製造業	254,472
化學原材料製造業	904,751
肥料及氮化合物製造業	38,282
塑膠及合成橡膠原料製造業	501,037
人造纖維製造業	204,274
農藥及環境用藥製造業	16,813
塗料、染料及顏料製造業	80,861
清潔用品及化粧品製造業	58,981
未分類其他化學製品製造業	161,843
藥品及醫用化學製品製造業	207,004
橡膠製品製造業	256,501
塑膠製品製造業	1,315,458
玻璃及其製品製造業	422,950
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	111,883

行業別	本月份契約容量(瓩)
水泥及其製品製造業	360,134
石材製品製造業	45,968
其他非金屬礦物製品製造業	126,013
鋼鐵製造業	2,194,193
鋁製造業	242,415
銅製造業	312,031
其他基本金屬製造業	95,820
金屬刀具、手工具及模具製造業	429,374
金屬結構及建築組件製造業	129,923
金屬容器製造業	51,560
金屬加工處理業	830,980
其他金屬製品製造業	684,605
半導體製造業	5,657,668
被動電子元件製造業	291,149
印刷電路板製造業	537,898
光電材料及元件製造業	1,428,790
其他電子零組件製造業	713,339
電腦及其週邊設備製造業	185,452
通訊傳播設備製造業	88,004
視聽電子產品製造業	25,790
資料儲存媒體製造業	34,371
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	41,806
輻射及電子醫學設備製造業	5,078
光學儀器及設備製造業	173,343
發電、輸電及配電機械製造業	74,434
電池製造業	76,244
電線及配線器材製造業	123,015
照明設備及配備製造業	19,871
家用電器製造業	60,984
其他電力設備及配備製造業	66,909
金屬加工用機械設備製造業	207,029
其他專用機械設備製造業	192,794
通用機械設備製造業	390,278
汽車製造業	38,823
車體製造業	8,248
汽車零件製造業	404,189
船舶及浮動設施製造業	45,728
機車及其零件製造業	81,243
自行車及其零件製造業	145,133
未分類其他運輸工具及其零件製造業	72,442
非金屬家具製造業	36,183
金屬家具製造業	33,711
育樂用品製造業	95,533
醫療器材及用品製造業	122,719
未分類其他製造業	60,708
產業用機械設備維修及安裝業	52,994
電力供應業	63,742
氣體燃料供應業	79,072

行業別	本月份契約容量(瓩)
蒸汽供應業	2,039
用水供應業	290,503
廢水及污水處理業	71,663
廢棄物清除業	14,115
廢棄物處理業	45,528
資源回收處理業	110,707
污染整治業	3,333
建築工程業	5,314
道路工程業	30,376
公用事業設施工程業	14,581
其他土木工程業	7,306
整地、基礎及結構工程業	4,176
庭園景觀工程業	809
機電、管道及其他建築設備安裝業	9,038
建物完工裝修工程業	3,121
其他專門營造業	3,148
商品批發經紀業	10,512
綜合商品批發業	20,417
農產原料及活動物批發業	30,047
食品、飲料及菸草製品批發業	139,682
布疋及服飾品批發業	20,688
家用器具及用品批發業	29,951
藥品、醫療用品及化粧品批發業	21,375
文教育樂用品批發業	11,989
建材批發業	67,730
化學原材料及其製品批發業	35,198
燃料及相關產品批發業	9,453
機械器具批發業	69,494
汽機車及其零配件、用品批發業	25,088
其他專賣批發業	31,008
綜合商品零售業	1,352,682
食品、飲料及菸草製品零售業	194,182
布疋及服飾品零售業	67,588
家用器具及用品零售業	55,636
藥品、醫療用品及化粧品零售業	46,587
文教育樂用品零售業	19,509
建材零售業	4,035
燃料及相關產品零售業	215,367
資訊及通訊設備零售業	45,963
汽機車及其零配件、用品零售業	71,400
其他專賣零售業	32,392
零售攤販	5,500
其他非店面零售業	7,507
鐵路運輸業	407,279
大眾捷運系統運輸業	214,636
汽車客運業	39,377
汽車貨運業	20,724
其他陸上運輸業	682

行業別	本月份契約容量(瓩)
海洋水運業	4,978
內河及湖泊水運業	0
航空運輸業	15,371
報關業	850
船務代理業	2,726
貨運承攬業	9,912
陸上運輸輔助業	103,989
水上運輸輔助業	68,183
航空運輸輔助業	62,447
其他運輸輔助業	31,384
倉儲業	366,713
郵政業	23,419
快遞業	13,668
短期住宿業	553,295
其他住宿業	3,079
餐食業	1,039,615
外燴及團膳承包業	15,061
飲料業	89,273
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	13,735
軟體出版業	1,192
影片及電視節目業	31,755
聲音錄製及音樂發行業	1,138
廣播業	14,785
電視節目編排及傳播業	23,749
電信業	352,139
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	23,023
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	194,034
其他資訊服務業	8,993
貨幣中介業	258,864
控股業	1,440
信託、基金及類似金融實體	975
其他金融服務業	9,278
人身保險業	131,051
財產保險業	8,439
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	2,229
證券業	31,433
期貨業	729
基金管理業	365
其他金融輔助業	4,567
不動產開發業	63,136
不動產經營業	142,175
其他不動產業	3,602
法律服務業	6,178
會計服務業	984
企業總管理機構	21,233

行業別	本月份契約容量(貳)
管理顧問業	9,343
建築、工程服務及相關技術顧問業	9,933
技術檢測及分析服務業	29,948
自然及工程科學研究發展服務業	51,265
社會及人文科學研究發展服務業	397
綜合研究發展服務業	46,610
廣告業	5,051
市場研究及民意調查業	292
專門設計業	3,609
獸醫業	1,739
其他專業、科學及技術服務業	16,664
機械設備租賃業	26,096
運輸工具租賃業	5,776
個人及家庭用品租賃業	2,606
智慧財產租賃業	250
人力仲介業	3,290
人力供應業	2,397
旅行及相關服務業	4,817
保全及偵探業	3,465
複合支援服務業	662
清潔服務業	58,093
綠化服務業	718
行政支援服務業	40,099
公共行政	723,715
國防事務	296,362
強制性社會安全事務	7,323
國際組織及外國機構	2,137
學前教育	32,014
小學教育	385,343
國民中學教育	243,447
高級中等教育	179,942
大專校院	555,366
特殊教育學校	1,631
教育輔助業	823
其他教育業	35,978
醫院	550,230
診所	57,844
其他醫療保健業	11,026
居住型照顧服務業	110,144
其他社會工作服務業	32,956
創作業	2,054
藝術表演業	5,382
創作及藝術表演輔助業	31,210
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,297
博弈業	2,184
運動服務業	158,457
娛樂及休閒服務業	151,188
宗教組織	64,516

行業別	本月份契約容量(瓩)
職業團體	5,622
其他組織	104,052
汽車維修及美容業	51,248
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,510
其他個人及家庭用品維修業	1,348
洗衣業	20,428
美髮及美容美體業	47,087
殯葬及相關服務業	30,480
家事服務業	562
其他個人服務業	19,709
家庭(住宅用)	1,501,329
其他不能歸類	965,234
合計	40,411,078
備註:	依主計總處第10版中華民國行業標準分類

四、售電業之業務報告

(二)再生能源售電業之每月購售電報告

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

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

表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量

能源別	業者名稱	購電裝置容量 (瓩)	購電量(度)	備註
太陽能(台電自有)	台灣電力股份有限公司	249,998	660,897	1.太陽光電第三期計畫(彰化彰濱太陽光電新建工程) 2.台南鹽田太陽光電發電站
風力(台電自有)	台灣電力股份有限公司	109,200	93,113	離岸風力發電第一期-示範風場
合計		359,198	754,010	
備註：		購自第三型自用發電設備之電量總額為0度；簽約容量總額為0瓩		

表4-4再生能源售電業：售電情形

行業別	售電量	售電量		
		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實 績值(度)	一至本月份止累計 較上年同期增減
其他食品製造業	17,000	-	68,000	-
菸草製造業		-	300,000	200
紡紗業		-	10,000	-50
染整業		-	100,000	-
印刷及資料儲存媒體複製業	12,606	8	250,000	25
化學原材料製造業		-	110,000	0
塑膠及合成橡膠原料製造業		-	50,000	0
塗料、染料及顏料製造業		-	70,000	0
未分類其他化學製品製造業	1,000	-	54,000	-10
橡膠製品製造業	10,000	-	40,000	-60
塑膠製品製造業	37,667	-	1,210,668	116
鋼鐵製造業	34,000	-	136,000	13
銅製造業	18,000	-	272,000	36
其他金屬製品製造業	77,875	155	544,873	50
半導體製造業		-100	510,000	0
被動電子元件製造業		-	50,000	-50
光電材料及元件製造業	48,400	-	543,600	55
其他電子零組件製造業	38,086	94	479,565	79
通訊傳播設備製造業		-	160,000	0
電線及配線器材製造業		-	310,000	0
照明設備及配備製造業		-	250,000	400
其他電力設備及配備製造業	28,416	0	137,220	3
金屬加工用機械設備製造業	7,062	0	18,211	-15
通用機械設備製造業	127,262	82	603,396	106
汽車零件製造業		-	100,000	0
機車及其零件製造業		-	100,000	0
自行車及其零件製造業		-	250,000	400
產業用機械設備維修及安裝業		-	100,000	0
道路工程業	1,966	-13	6,028	-9
機電、管道及其他建築設備安裝業	170	-	680	-93
藥品、醫療用品及化粧品批發業	670	-91	1,705	-94
文教育樂用品批發業		-	10,000	0
建材批發業		-	10,000	-
機械器具批發業	15,494	631	49,573	89
汽機車及其零配件、用品批發業	18,754	518	70,210	337
陸上運輸輔助業	1,000	-	4,000	-
倉儲業		-100	10,000	-50
電信業	40,319	-	210,000	2,000
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	835	-	3,340	-
貨幣中介業	3,504	-12	209,840	85
控股業	7,716	-22	26,062	-19
人身保險業	3,266	-64	109,388	330
證券業	8,354	-	31,354	-
其他金融輔助業	2,385	-52	6,943	-62
不動產經營業	85,391	-	291,378	-
其他不動產業	2,073	-	7,612	-
技術檢測及分析服務業		-	150,000	0
其他專業、科學及技術服務業	2,173	86	8,106	-43
其他不能歸類	102,566	78	424,546	72
合計	754,010	-	8,468,298	-

表4-4再生能源售電業：售電情形

(2)用戶數、每戶平均用電量					
項目	本月份		一至本月份止累計		
	實績值(戶)	較上年同期增減(%)	實績值(戶)	較上年同期增減(%)	
其他食品製造業	1	-	1	-	
菸草製造業	1	0	1	0	
紡紗業	1	-50	1	-50	
染整業	1	0	1	0	
印刷及資料儲存媒體複製業	3	0	3	0	
化學原材料製造業	2	0	2	0	
塑膠及合成橡膠原料製造業	1	0	1	0	
塗料、染料及顏料製造業	3	0	3	0	
未分類其他化學製品製造業	2	0	2	0	
橡膠製品製造業	1	0	1	0	
塑膠製品製造業	9	29	9	29	
鋼鐵製造業	2	-33	2	-33	
銅製造業	2	0	2	0	
其他金屬製品製造業	9	80	9	80	
半導體製造業	8	0	8	0	
被動電子元件製造業	1	-50	1	-50	
光電材料及元件製造業	6	50	6	50	
其他電子零組件製造業	19	217	19	217	
通訊傳播設備製造業	3	0	3	0	
電線及配線器材製造業	5	0	5	0	
照明設備及配備製造業	1	0	1	0	
其他電力設備及配備製造業	4	0	4	0	
金屬加工用機械設備製造業	1	0	1	0	
通用機械設備製造業	5	25	5	25	
汽車零件製造業	1	0	1	0	
機車及其零件製造業	1	0	1	0	
自行車及其零件製造業	2	100	2	100	
產業用機械設備維修及安裝業	1	0	1	0	
道路工程業	1	0	1	0	
機電、管道及其他建築設備安裝業	1	0	1	0	
藥品、醫療用品及化粧品批發業	1	0	1	0	
文教育樂用品批發業	1	0	1	0	
建材批發業	1	-	1	-	
機械器具批發業	10	150	10	150	
汽機車及其零配件、用品批發業	2	0	2	0	
陸上運輸輔助業	1	-	1	-	
倉儲業	1	-50	1	-50	
電信業	2	100	2	100	
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	1	-	1	-	
貨幣中介業	3	50	3	50	
控股業	1	0	1	0	
人身保險業	2	0	2	0	
證券業	2	-	2	-	
其他金融輔助業	1	0	1	0	
不動產經營業	61	-	61	-	
其他不動產業	1	-	1	-	
技術檢測及分析服務業	2	0	2	0	
其他專業、科學及技術服務業	2	0	2	0	
其他不能歸類	23	109	23	109	
合計	216		216		
每戶平均用電量	3,491		39,205		

五、收支實績比較表

民國114年4月份

單位：元

項 目	本月份金額(元) (A)	本月份發生數		累計實績數		
		去年同期 (B)	差異 (A-B)	實績數 (C)	去年同期 (D)	差異 (C-D)
1.營業收入	67,183,479,764	60,039,041,916	7,144,437,848	253,814,328,544	214,251,541,035	39,562,787,509
電費收入	65,987,467,398	58,343,884,501	7,643,582,897	248,959,452,348	209,407,205,847	39,552,246,501
其他營業收入(註2)	1,196,012,366	1,695,157,415	-499,145,049	4,854,876,196	4,844,335,188	10,541,008
2.營業支出	72,715,069,440	68,539,675,106	4,175,394,334	279,216,455,312	264,915,701,174	14,300,754,138
營業成本	71,950,666,494	67,659,165,715	4,291,500,779	275,078,545,773	260,859,245,942	14,219,299,831
營業費用	764,402,946	880,509,391	-116,106,445	4,137,909,539	4,056,455,232	81,454,307
3.營業收益(損失)-(1-2)	-5,531,589,676	-8,500,633,190	2,969,043,514	-25,402,126,768	-50,664,160,139	25,262,033,371
4.稅前盈餘(虧損-)	-7,306,506,986	-10,483,856,891	3,177,349,905	-31,538,095,322	-57,928,369,499	26,390,274,177
備註：	1.本公司在尚未拆分三家公司前以全公司報表填報。 2.本項目係包含勞務收入及其他營業收入。					