

台灣電力公司

簡 明 月 報

111年4月份

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666483

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.4~32
(一)發電業之每月供電報告	p.4
表2-1裝置容量	p.5~7
表2-2發電量	p.8~13
表2-3發電設備運作情形	p.14~22
表2-4燃料耗用量	p.23~24
表2-5機組停機容量	p.25~30
表2-6空氣污染排放量	p.31
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.32
三、輸配電業之業務報告	p.33~38
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.33
表3-1系統負載	p.34
表3-2每日備轉容量	p.35
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.36
表3-4系統穩定度	p.37
表3-5線路損失率	p.38
四、售電業之業務報告	p.39~60
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.39
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.40~43
表4-2公用售電業：售電情形	p.44~56
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.57
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.58
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.59~60
五、收支實績比較表	p.61

一、營運綜合摘要分析報告

(一)公司簡介

台電公司成立於 35 年 5 月 1 日，資本額 3,302 億元，經營涵蓋發電、輸電、配電及售電業務，為一家國營之綜合電業。依據「電業法」規定，台電公司負有供給電力之責，著眼於國際電業永續趨勢及未來電力市場發展，近年來更新自身企業使命，並推動組織轉型。自 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過集團事業部制之運作方式，由機關體轉向高效率之企業體，有效提升公司經營效率、促進公司永續發展，成為卓越的電力事業集團，為顧客提供最高品質之服務。

(二)業務狀況

1.發電業

(1)4 月份總裝置容量為 34,570,840 瓩(含試運轉中機組：金門鵲山、金門塔山、馬祖珠山、澎湖尖山小再、高雄保寧、台中電廠建物、台中電廠 GIS 廠房、高雄 E/S 停車棚、鳳山水庫太陽光電發電站。)

(2)4 月份總毛發電量 16,136,168,036 度，淨發電量 15,550,255,694 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)4 月發購電量成長率(與去年同期比)為 3.5%，最大小時發電為 35,648.0MWH、平均小時發電為 27,633.7 MWH。

(2)4 月份備轉容量率超過 10%共 17 天，10%~6%之間共 13 天。

3.售電業

4 月份總售電量 18,224,942,682 度，其中包括電燈 4,539,928,462 度，電力 13,685,014,220 度。每戶平均用電量為 1,231 度，其中電燈用戶平均用電量為 314 度，電力用戶平均用電量為 41,446 度。

(三)財務狀況

截至 111 年 4 月止，資產總額為 2 兆 2,128.43 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,633.50 億元，占資產總額之 75.2%；負債為 1 兆 9,054.48 億元，占資產總額之 86.2%，其中長短期借款為 1 兆 1,235.08 億元，占資產總額之 50.8%；權益為 3,073.95 億元，占資產總額之 13.8%，其中資本為 3,302.87 億元，占資產總額之 14.9%。

(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：大潭 GT51、通霄 GT11、通霄 ST1、尖山#11、麒麟#6、珠山#3。 (2)本月大修中機組：台中#10 機、南竿#10 機。 (3)本月開始大修機組：通霄 GT12、通霄 ST1、大潭 GT11、大潭 GT13。
水力機組	(1)本月大修完成機組：觀二#1 機。 (2)本月大修中機組：翡翠。 (3)本月開始大修機組：天埤#4。
核能機組	本月份大修機組： 核二廠 2 號機於 2 月 26 日 00:42 至 4 月 6 日 16:12 解聯進行第 27 次週期末機組大修，實際工期約 40 天。
風力機組	停機機組： 陸域風力：香山風力發電站、台中電廠風力發電站及恆春風力發電站各 1 台風機，觀園風力發電站及中屯風力發電站各 3 台風機，彰工風力發電站 4 台風機，雲林麥寮風力發電站 7 台風機。 離岸風力：(03-A4)、(13-C4)、(16-D6)、(21-D1)。
太陽能機組	(1)故障：台中龍井(I)第一標變流器(1 台/270kW)、永安鹽灘地變流器(1 台/250kW)、澎湖七美 1 期變流器(1 台/15kW)、燕巢倉庫變流器(1 台/30kW)、彰化彰濱變流器(2 台/1,000kW)、台南鹽田變流器(2 台/1,000kW)。 (2)定檢：北部儲運中心變壓器 (3/22-4/8)。

2.輸配電業

(1)重要工程加入系統：

- i. 「裕農 D/S 新建工程及 161kV 台南~裕農線、山上~裕農、仁德線」於 111.4.14 加入系統。
- ii. 「345kV 通霄~義和紅線、345kV 后里~義和紅線」於 111.4.19 加入系統，「345kV 峨眉~義和白線」於 111.4.24 加入系統。
- iii. 「彰林 E/S NO.1 A.TR 裝設工程」於 111.4.22 加入系統。

(2)本公司 4 月 1 日召開「儲能系統併網之查核程序討論會議」，檢討本公司儲能系統併聯審查作業程序，討論議題包括：(1)併網型儲能工業區主管機關審查意見書查核程序；(2)用地及消防安全查核程序，與業者協商應於開始設置前備齊地方主管機關審查核准同意函等。

(3)參加經濟部能源局舉辦之 4 月 27 日「去碳能源工作圈-儲能技術評估小組第 1 場次會議」及 4 月 28 日「去碳能源工作圈-系統整合技術評估小組第 1 場次會議」，

與專家先進、機關代表討論階段性的分期目標、及落實分期目標將面臨的議題，與解決議題的配套措施。

3.售電業

本月售電量較去年同月增加，其中電力增加主要係因新興科技應用與企業數位轉型持續拓展，帶動半導體需求暢旺，加上終端需求力道持續，業者擴增產能，故用電增加；電燈減少主要係因抄表天數較去年同月減少 5.06 天所致。(註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，4 月電燈用電期間涵蓋 111 年 2 月至 4 月)。

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期增減(%)	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#2	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	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~#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	0.00	
燃氣	大林電廠	#5	500,000	0.00	
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#5	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#2	985,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#1	951,000	0.00	
核能	第三核能發電廠	#2	951,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	0.00	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	0.00	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	234,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	368,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	217,800	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	195,000	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	133,470	0.00	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	0.00	

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期 增減(%)	備註
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	55,700	0.00	
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	0.00	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	0.00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1~#2	4,500	0.00	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	0.00	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	0.00	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	0.00	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1~#2	800	0.00	
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	0.00	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	0.00	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	0.00	
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	110	0.00	
風力	石門風力發電站	#1~#6	2,640	0.00	
風力	林口風力發電站	#4~#6	6,000	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	7,200	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,600	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	6,000	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	12,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#18	26,000	0.00	
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	2,000	0.00	
風力	彰工風力發電站	#1~#35	71,200	0.00	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	23,000	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	9,200	0.00	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	46,000	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	28,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	4,500	0.00	
風力	中屯風力發電站	#1~#8	4,800	0.00	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1~#6	5,400	0.00	
風力	金沙風力發電站	#1~#2	4,000	0.00	
風力	離岸一期	#1~#21	109,200	-	
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GIS廠房	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	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	2,002	0.00	
太陽能	台中龍井太陽光電站	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	金門金沙太陽光電站	金門金沙	528	0.00	
太陽能	中大D/S	中大D/S	40	0.00	
太陽能	后里E/S	后里E/S	91	0.00	
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	92	0.00	

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同期 增減(%)	備註
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	116	0.00	
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	42	0.00	
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	60	0.00	
太陽能	路北E/S	路北E/S	60	0.00	
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	71	0.00	
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	162	0.00	
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	228	0.00	
太陽能	中科E/S	中科E/S	198	0.00	
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	258	0.00	
太陽能	台南七股	台南七股	1,800	0.00	
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	380	0.00	
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	498	0.00	
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	908	0.00	
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	99,999	0.00	
太陽能	南投大彎	南投大彎	1,000	0.00	
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	149,999	0.00	
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	48	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.2.24併聯)
太陽能	金門塔山	金門塔山	216	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.2.25併聯)
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	74	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.7.23併聯)
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	29	0.00	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	32	0.00	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	745	-	試運轉，辦理電業查證中(110.12.9併聯)
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	709	0.00	試運轉中(109.6.29併聯)
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	1,096	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.3併聯)
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	246	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.19併聯)
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	327	0.00	試運轉，辦理電業查證中(109.6.29併聯)
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	2,000	-	試運轉，辦理電業查證中(109.12.21併聯)
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	737	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	1,167	-	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	860	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	307	-	
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	307	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	369	-	
火力(燃煤)小計			11,600,000		
火力(燃油)小計			1,592,488		
火力(燃氣)小計			13,148,950		
核能小計			2,887,000		
水力小計			4,652,317		
風力小計			406,240		
太陽光電小計			283,845		
總合計			34,570,840		

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	533,242,700	-7.46	28,579,496	-8.52	504,663,204	-7.40
燃煤	林口電廠	#2	576,782,371	0.05	31,400,329	0.88	545,382,042	0.01
燃煤	林口電廠	#3	578,332,000	0.00	30,042,216	0.00	548,289,784	0.00
燃煤	大林電廠	#1	557,534,668	-3.14	30,592,831	-4.83	526,941,837	-3.04
燃煤	大林電廠	#2	573,334,472	14.01	28,308,832	10.75	545,025,640	14.19
燃煤	興達電廠	#1	250,041,000	-5.93	15,328,700	-15.08	234,712,300	-5.26
燃煤	興達電廠	#2	327,102,600	34.37	18,310,200	16.34	308,792,400	35.61
燃煤	興達電廠	#3	392,088,400	24.34	20,266,900	5.44	371,821,500	25.57
燃煤	興達電廠	#4	381,718,700	25.63	19,411,700	25.97	362,307,000	25.61
燃煤	台中電廠	#1	273,219,000	2,182.53	18,300,300	2,580.97	254,918,700	2,158.44
燃煤	台中電廠	#2	345,270,000	0.84	21,311,600	6.46	323,958,400	0.50
燃煤	台中電廠	#3	337,305,000	31.39	19,754,100	52.29	317,550,900	30.28
燃煤	台中電廠	#4	344,766,000	1.55	23,299,800	7.16	321,466,200	1.16
燃煤	台中電廠	#5	336,744,000	0.00	18,674,900	21.00	318,069,100	-1.00
燃煤	台中電廠	#6	12,404,000	-96.31	585,100	-96.32	11,818,900	-96.31
燃煤	台中電廠	#7	307,016,000	-7.83	16,822,600	-8.59	290,193,400	-7.79
燃煤	台中電廠	#8	328,133,000	-2.54	17,711,800	2.91	310,421,200	-2.84
燃煤	台中電廠	#9	376,951,000	0.00	19,964,900	0.00	356,986,100	0.00
燃煤	台中電廠	#10	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃油	協和電廠	#3	127,907,000	36.04	4,211,000	-33.93	123,696,000	41.13
燃油	協和電廠	#4	118,485,000	63.28	4,194,500	47.07	114,290,500	63.94
燃油	協和電廠	珠山分廠	4,974,410	4.93	565,571	0.36	4,408,839	5.54
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	23,846,540	-24.60	1,275,864	-15.86	22,570,676	-25.04
燃油	塔山電廠	金門	22,047,060	2.21	1,499,249	-0.92	20,547,811	2.45
燃油	台中電廠	台中GAS	7,441,000	123,916.67	26,100	12,950.00	7,414,900	127,743.10
燃油	琉球電廠	#4	2,340	-16.43	0	-	2,340	-16.43
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,733,509	5.15	65,812	-2.38	1,667,697	5.47
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,727,361	10.22	105,567	17.99	1,621,794	9.75
燃油	七美電廠	#1-#4	656,524	3.31	30,968	-0.03	625,556	3.48
燃油	望安電廠	#1-#4	601,270	0.13	26,776	0.15	574,494	0.12
燃油	虎井電廠	#1-#2	107,051	3.71	4,004	-0.05	103,047	3.86
燃油	東引電廠	#1-#6	1,179,420	0.18	55,010	3.83	1,124,410	0.01
燃油	西莒電廠	#3-#7	542,002	-1.97	19,612	-56.57	522,390	2.89
燃氣	大林電廠	#5	170,065,000	-4.51	7,469,700	-11.88	162,595,300	-4.14
燃氣	大林電廠	#6	250,057,000	8.94	6,416,200	14.34	243,640,800	8.80
燃氣	通霄電廠	#4	239,379,000	-3.29	2,638,080	-20.07	236,740,920	-3.06
燃氣	通霄電廠	#5	231,458,000	-5.76	3,843,240	-8.32	227,614,760	-5.72
燃氣	通霄電廠	#6	220,210,000	37.59	3,328,968	16.04	216,881,032	37.98
燃氣	通霄電廠	#1	20,249,000	-96.75	746,668	-93.28	19,502,332	-96.81
燃氣	通霄電廠	#2	620,622,000	-3.57	10,549,679	1.61	610,072,321	-3.65
燃氣	通霄電廠	#3	609,755,000	39.04	10,432,520	11.50	599,322,480	39.64
燃氣	南部電廠	#1	197,899,000	-2.31	3,472,800	-2.32	194,426,200	-2.31
燃氣	南部電廠	#2	167,785,000	26.58	3,444,800	29.61	164,340,200	26.52
燃氣	南部電廠	#3	118,145,000	-1.13	2,733,300	-2.38	115,411,700	-1.10
燃氣	南部電廠	#4	119,986,000	-25.16	1,934,400	-29.68	118,051,600	-25.08
燃氣	興達電廠	#1	274,726,900	7.79	4,848,042	0.94	269,878,858	7.92
燃氣	興達電廠	#2	296,738,800	305.42	4,798,830	143.69	291,939,970	309.89
燃氣	興達電廠	#3	240,239,600	-4.67	3,536,295	-25.78	236,703,305	-4.27
燃氣	興達電廠	#4	254,082,300	1.06	4,663,540	-0.54	249,418,760	1.09
燃氣	興達電廠	#5	290,538,900	45.81	4,568,623	7.31	285,970,277	46.65
燃氣	大潭電廠	#1	211,279,619	-54.57	7,267,034	-26.71	204,012,585	-55.17
燃氣	大潭電廠	#2	290,892,333	-28.08	7,824,660	-8.92	283,067,673	-28.49
燃氣	大潭電廠	#3	221,516,930	-53.25	6,506,310	-21.32	215,010,620	-53.81
燃氣	大潭電廠	#4	457,192,113	-4.88	8,633,797	-2.68	448,558,316	-4.92
燃氣	大潭電廠	#5	0	-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 (%)
燃氣	大潭電廠	#6	450,375,261	46.33	8,621,596	28.06	441,753,665	46.73
燃氣	大潭電廠	#7	138,513,537	614.66	756,646	593.57	137,756,891	614.78
慣常水力(自有)	大興電廠	#1-#2	140,671	-	5,382	-	135,289	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	78,841,000	-12.15	322,486	-1.23	78,518,514	-12.19
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	178,436,000	14.34	469,473	-12.65	177,966,527	14.43
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	9,048,704	137.32	10,903	24.05	9,037,801	137.59
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	6,230,284	138.94	20,120	0.82	6,210,164	140.00
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,384,012	300.59	5,604	244.01	1,378,408	300.86
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	97,824	-	2,205	-	95,619	-
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	39,159,128	516.35	178,463	478.41	38,980,665	516.54
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	536,505	-	4,895	-	531,610	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	37,956,000	-	134,356	-	37,821,644	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	66,392,640	1,049.53	235,899	156.02	66,156,741	1,064.02
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	64,192,100	671.72	103,000	79.65	64,089,100	675.83
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	68,618,856	568.95	117,796	80.24	68,501,060	572.09
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	49,366,000	1,115.01	118,600	79.80	49,247,400	1,132.10
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	90,126	-	2,867	-	87,259	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	20,836,675	360.08	41,570	76.64	20,795,105	361.56
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	5,686,170	446.44	28,760	340.36	5,657,410	447.11
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	23,326,000	32.77	45,430	-9.70	23,280,570	32.89
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	3,375,000	-	6,670	-	3,368,330	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	8,925,020	33.26	25,223	0.39	8,899,797	33.39
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	273,225	-	7,783	-	265,442	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	2,062,407	226.02	5,555	18.82	2,056,852	227.56
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,484,119	207.19	12,038	13.57	2,472,081	209.76
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,642,669	3,613.34	28,760	1,401.83	1,613,909	3,713.40
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	17,606,000	207.31	15,121	-15.33	17,590,879	208.01
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,881,100	367.94	5,532	-15.62	2,875,568	372.07
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	16,907,900	118.84	579,775	-20.06	16,328,125	133.22
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	4,024,202	493.10	61,689	9.34	3,962,513	536.98
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	3,216,300	140.29	14,426	-1.76	3,201,874	141.87
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,144,200	118.31	5,527	-24.30	2,138,673	119.37
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	13,166,200	104.18	18,543	-14.11	13,147,657	104.58
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,631,200	-	2,137	-	1,629,063	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	874,400	19.63	4,540	-15.03	869,860	19.89
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	1,499,400	1,865.14	6,795	394.18	1,492,605	1,892.13
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	17,522,912	182.72	106,008	15.60	17,416,904	185.23
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	6,239,800	102.48	3,000	-14.29	6,236,800	102.61
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	3,820,300	123.46	12,200	19.61	3,808,100	124.08
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	0	-100.00	0	0.00	0	-100.00
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	19,860,900	399.71	16,196	234.49	19,844,704	399.91
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	13,978,000	158.52	40,220	168.31	13,937,780	158.49
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	13,549,000	345.40	26,000	251.35	13,523,000	345.63
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	41,409	-	0	-	41,409	-
核能	第二核能發電廠	#2	557,070,000	-24.15	17,751,000	-21.76	539,319,000	-24.23
核能	第三核能發電廠	#1	704,335,460	409.02	27,525,700	414.21	676,809,760	408.82
核能	第三核能發電廠	#2	703,099,100	-0.42	24,898,970	-6.10	678,200,130	-0.19
風力	離岸一期	#1~#21	26,734,744	-	1,481,113	-	25,253,631	-
風力	石門風力發電站	#1	151,380	-	10,218	2.76	534,523	36.91
風力	石門風力發電站	#2	143,144	-10.70	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	142,171	-0.98	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	108,046	11.96	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	482,716	-12.65	53,442	0.96	1,305,289	-13.87
風力	林口風力發電站	#5	422,993	-14.84	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	453,022	-12.73	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#1	184,342	-7.07	58,990	22.89	1,496,483	17.16

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	蘆竹風力發電站	#2	186,804	4.31	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	190,410	-5.51	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	191,875	-	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	195,705	-8.71	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	198,077	68.89	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	201,565	4.94	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	206,695	-7.15	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	375,346	114	59,699	2.70	6,879,651	20.97
風力	觀園風力發電站	#2	370,556	-12.54	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	326,122	-19.04	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	364,683	-12.30	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	319,519	1,203	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	392,031	-14.77	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	444,041	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	395,591	-22.16	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	400,904	-22.43	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	424,063	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	366,786	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	427,235	-18.36	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	407,556	-15.03	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	0	-100	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	400,374	-10.41	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	265,712	-42.66	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	317,101	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	413,774	-	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	398,954	-11.66	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	129,002	-	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	325,931	-14.76	50,738	-4.80	3,074,432	-12.18
風力	大潭風力發電站	#2	279,145	-22.87	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	252,064	-20.24	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	392,321	-18.64	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	465,680	10.58	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	476,555	-11.70	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	399,606	-20.95	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	533,868	-2.09	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	366,011	-	44,224	72.18	1,891,087	63.94
風力	新竹香山風力發電站	#2	173,646	-	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	295,866	46.62	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	376,077	9.93	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	336,846	9.75	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	386,865	17.81	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	331,539	-26.09	144,103	-9.76	3,943,176	-24.48
風力	台中港區風力發電站	#6	346,345	-21.91	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	168,419	-59.77	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	台中港區風力發電站	#8	267,425	-41.04	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	385,936	-21.48	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	383,522	-22.01	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	354,406	-21.02	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	338,389	-23.07	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	342,411	-25.25	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	311,117	-26.27	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	277,546	-33.64	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	286,335	-22.57	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	293,889	281.00	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	127,426	-50	6,448	-39	120,978	-51
風力	彰工風力發電站	#1	507,912	155.64	349,823	-6.87	16,375,478	-3.83
風力	彰工風力發電站	#2	420,856	60.88	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	337,068	-38.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	469,286	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	512,797	-2.08	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	546,942	-2.27	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	504,482	4.25	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	548,687	0.39	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	345,629	-9.27	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	353,309	-22.81	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	449,838	-19.19	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	522,127	-13.28	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	430,977	-29.32	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	570,100	-7.63	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	311,239	-50.35	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	628,124	-0.77	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	599,544	-2.21	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	605,760	-0.42	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	605,721	4.40	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	0	-100.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	620,265	126.41	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	604,698	0.72	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	548,146	11.99	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	577,765	-2.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	481,260	-19.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	597,612	-3.83	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	320,468	-18.76	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	577,364	-2.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	568,273	-1.75	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	570,882	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	321,750	-46.09	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	356,807	-32.03	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	327,565	-36.59	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	522,032	7.96	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	460,016	-12.64	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	555,102	4.18	130,669	-16.25	5,545,907	5.60
風力	彰化王功風力發電站	#2	595,238	4.06	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	541,667	-7.95	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	623,406	6.07	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	633,944	10.31	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	634,003	2.28	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	633,818	9.10	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	彰化王功風力發電站	#8	435,566	-19.96	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	523,158	6.84	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	500,674	57.81	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	602,763	-1.97	43,308	5.84	2,188,740	-1.60
風力	彰化永興風力發電站	#2	591,329	2.26	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	507,484	-9.41	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	530,472	3.62	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	374,645	-5.61	161,622	9.90	7,140,030	-13.72
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	271,057	-33.68	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	383,641	-0.97	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	411,173	0.09	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	443,813	3.33	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	249,971	-42.89	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	457,011	465.33	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	445,330	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	325,515	-28.63	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	273,683	-43.77	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	519,219	4.97	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	437,431	-14.91	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	221,316	-56.55	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	253,506	-25.14	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	368,921	10.56	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	396,876	8.59	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	415,579	0.22	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	436,407	24.56	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	443,176	1,157.74	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	173,382	-53.95	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	0	-100.00	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	439,175	-3.83	201,943	-2.72	5,286,925	-4.31
風力	雲林四湖風力發電站	#2	397,780	2.48	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	360,814	3.04	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	410,804	-0.04	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	310,411	-1.85	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	409,853	0.23	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	328,119	-31.26	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	444,022	-1.47	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	444,417	0.62	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	441,956	1.69	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	305,673	-33.87	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	422,044	2.27	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	390,067	-0.26	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	383,733	15.85	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	391,197	31.13	13,839	41.23	742,992	-15.27
風力	恆春風力發電站	#2	20,823	-93.17	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	恆春風力發電站	#3	344,811	21.68	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	55,359	-70.94	37,738	-37.97	2,307,040	-18.99
風力	中屯風力發電站	#2	203,775	-5.63	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	77,550	-55.40	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	113,928	40.62	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	86,150	-60.40	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	160,151	87.26	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	85,310	-45.82	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	25,447	-83.92	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	242,914	-13.56	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	267,617	1.80	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	259,804	-4.44	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	239,872	-12.71	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	263,899	-1.95	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	263,002	-2.16	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	430,058	-13.34	31,889	-11.55	820,660	-13.21
風力	金沙風力發電站	#2	422,491	-12.95	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	62,016	11.20	2,816	-34.24	59,200	14.97
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	78,392	7.73	300	-1.96	78,092	7.77
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	179,558	39.34	4,682	1.83	174,876	40.73
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	73,120	39.34	0	-	73,120	39.34
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	233,677	28.62	0	-	233,677	28.62
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	205,937	28.62	0	-	205,937	28.62
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	317,575	28.61	11,768	-10.60	305,807	30.82
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	492,856	8.80	7,109	13.13	485,747	8.73
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	129,246	8.77	3,670	7.62	125,576	8.81
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	83,310	8.78	0	-	83,310	8.78
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	8,142	8.75	0	-	8,142	8.75
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	135,390	13.67	4,411	44.67	130,979	12.86
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	27,834	28.48	0	-	27,834	28.48
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	11,985	-5.53	704	-25.19	11,281	-3.95
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	27,865	14.54	450	-	27,415	12.69
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	66,657	19.00	1,780	17.49	64,877	19.04
太陽能	中大D/S	中大D/S	3,361	-5.06	109	21.11	3,252	-5.74
太陽能	后里E/S	后里E/S	9,593	12.50	116	-18.88	9,477	13.04
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	9,876	32.65	90	-15.89	9,786	33.36
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	9,653	12.11	100	19.05	9,553	12.05
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	3,664	10.20	199	9.34	3,465	10.24
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	2,213	-2.21	180	-1.10	2,033	-2.31
太陽能	路北E/S	路北E/S	6,043	-1.56	124	4.20	5,919	-1.68
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	7,870	24.39	90	-25.00	7,780	25.34
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	16,510	-0.65	261	-1.51	16,249	-0.64
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	24,885	6.13	251	8.19	24,634	6.11
太陽能	中科E/S	中科E/S	25,452	7.18	406	-57.31	25,046	9.87
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	34,590	8.40	553	8.43	34,037	8.40
太陽能	台南七股	台南七股	256,604	3.66	957	0.42	255,647	3.67
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	52,125	10.41	60	0.00	52,065	10.43
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	61,071	10.83	60	0.00	61,011	10.84
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	73,892	-21.57	250	-25.82	73,642	-21.56
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	14,604,978	26.73	122,630	-50.69	14,482,348	28.44
太陽能	南投大彎	南投大彎	113,668	3.79	475	-1.25	113,193	3.81
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	22,278,442	0.55	49,611	3.11	22,228,831	0.55
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	6,855	21.52	150	-15.73	6,705	22.73

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	金門塔山	金門塔山	31,759	20.72	150	-15.25	31,609	20.96
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	8,564	17.80	210	0.00	8,354	18.33
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	3,044	-1.27	90	-19.64	2,954	-0.57
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	4,003	5.40	90	-5.26	3,913	5.67
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	97,954	-	64	-	97,890	-
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	92,948	9.55	216	18.03	92,732	9.53
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	164,778	25.15	717	-5.41	164,061	25.33
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	31,913	23.45	436	-11.56	31,477	24.13
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	46,639	14.66	500	-0.79	46,139	14.85
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	261,343	19.92	171	-32.14	261,172	19.98
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	83,654	-7.37	1,392	-9.32	82,262	-7.34
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	119,197	0.49	1,822	10.56	117,375	0.34
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	90,153	-0.59	1,336	4.95	88,817	-0.67
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	31,865	-2.39	541	-2.17	31,324	-2.40
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	30,745	10.59	523	10.81	30,222	10.59
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	37,135	14.94	634	15.48	36,501	14.93
	合計		16,136,168,036		585,912,342		15,550,255,694	
備註：			本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。					

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期 增減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	92.58	-7.46	80.68	-19.38	92.58	-7.46	80.68	-19.38	93.73	-6.27	80.70	-19.30	100.69	0.20	100.69	-0.20	
燃煤	林口電廠	#2	100.14	0.05	100.14	47.45	100.14	0.05	100.14	47.45	100.00	0.00	100.00	46.71	100.52	0.07	101.50	0.65	
燃煤	林口電廠	#3	100.4	0.00	100.39	87.73	100.40	0.00	100.39	87.73	100.00	0.00	100.00	86.25	100.84	0.00	102.51	1.66	
燃煤	大林電廠	#1	96.79	-3.14	67.25	-32.22	96.79	-3.14	67.25	-32.22	96.79	-3.07	69.33	-29.95	99.49	-0.85	100.16	-0.18	
燃煤	大林電廠	#2	99.54	14.01	83.12	-13.86	99.54	14.01	83.12	-13.86	99.78	13.21	83.82	-13.59	100.16	0.00	100.16	0.00	
燃煤	興達電廠	#1	69.46	-5.93	50.07	24.97	69.46	-5.93	50.07	24.97	79.92	-20.08	81.97	-18.01	101.42	1.10	101.64	1.32	
燃煤	興達電廠	#2	90.86	34.37	32.01	11.55	90.86	34.37	32.01	11.55	99.25	-0.75	35.74	-64.26	101.42	0.88	101.64	1.09	
燃煤	興達電廠	#3	99.01	24.34	33.47	-42.14	99.01	24.34	33.47	-42.14	99.78	-0.22	38.33	-61.67	102.00	0.79	102.00	0.79	
燃煤	興達電廠	#4	96.39	25.63	63.13	229.12	96.39	25.63	63.13	229.12	99.96	5.39	96.78	308.11	102.40	2.20	103.00	2.79	
燃煤	台中電廠	#1	68.99	2,182.53	63.01	15.97	68.99	2,182.53	63.01	15.97	68.87	-31.13	84.38	-15.31	87.45	-3.80	101.82	2.94	
燃煤	台中電廠	#2	87.19	0.84	52.58	-3.05	87.19	0.84	52.58	-3.05	100.00	0.00	100.00	0.00	101.82	0.72	102.00	0.90	
燃煤	台中電廠	#3	85.18	31.39	54.39	235.61	85.18	31.39	54.39	235.61	97.52	-2.48	99.38	-0.62	101.82	4.28	101.82	4.28	
燃煤	台中電廠	#4	87.06	1.55	59.07	-25.11	87.06	1.55	59.07	-25.11	100.00	0.00	67.89	-32.05	103.64	3.26	103.64	3.07	
燃煤	台中電廠	#5	85.04	0.31	84.97	46.56	85.04	0.31	84.97	46.56	98.18	-1.82	99.01	2.84	101.82	1.82	101.82	1.82	
燃煤	台中電廠	#6	3.13	-96.31	49.60	-34.73	3.13	-96.31	49.60	-34.73	3.95	-96.05	75.99	-22.68	100.36	-0.18	103.64	2.89	
燃煤	台中電廠	#7	77.53	-7.83	83.01	21.38	77.53	-7.83	83.01	21.38	90.98	-8.48	97.41	10.20	101.82	1.82	101.82	1.82	
燃煤	台中電廠	#8	82.86	-2.54	75.65	13.61	82.86	-2.54	75.65	13.61	97.32	-2.39	99.33	-0.54	101.82	1.63	101.82	1.63	
燃煤	台中電廠	#9	95.19	0.00	79.00	233.67	95.19	0.00	79.00	233.67	100.00	0.00	99.58	143.40	100.91	0.00	100.91	1.09	
燃煤	台中電廠	#10	0	-100.00	15.34	-69.18	0.00	-100.00	15.34	-69.18	0.00	-100.00	28.93	-51.85	0.00	-100.00	100.18	-0.18	
燃油	協和電廠	#3	35.53	36.04	37.71	21.98	35.53	36.04	37.71	21.98	89.06	-10.94	96.55	-3.28	92.24	31.13	92.24	3.20	
燃油	協和電廠	#4	32.91	63.28	39.06	32.76	32.91	63.28	39.06	32.76	78.06	-21.94	94.04	-5.96	88.10	13.04	88.10	6.94	
燃油	協和電廠	珠山分廠	22.92	4.93	23.60	7.20	22.92	4.93	23.60	7.20	78.03	8.91	85.14	1.20	36.78	9.98	40.32	1.39	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	25.52	-24.60	21.96	-29.98	25.52	-24.60	21.96	-29.98	84.88	-8.42	91.32	-0.74	55.25	8.14	63.88	25.04	
燃油	塔山電廠	金門	27.03	2.21	27.42	4.45	27.03	2.21	27.42	4.45	98.27	13.85	95.78	12.09	41.82	4.06	46.21	-0.60	
燃油	台中電廠	台中GAS	3.69	123,916.67	1.71	811.15	3.69	123,916.67	1.71	811.15	94.59	5.17	94.69	1.06	21.07	2,850.00	21.07	-13.24	
燃油	琉球電廠	#4	0.22	-16.43	0.17	-17.63	100.00	0.00	100.00	0.00	40.00	-6.26	42.00	-43.24	0.00	-	0.00	-	
燃油	綠島電廠	#1-#9	24.08	5.15	19.01	6.31	77.78	0.00	72.22	-3.71	37.32	-18.41	37.32	-18.41	2,197.00	2.19	2,197.00	0.05	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	39.99	10.22	31.24	7.52	83.33	-16.67	83.33	-9.10	63.32	0.08	63.32	0.08	2,319.00	4.98	2,275.00	3.69	
燃油	七美電廠	#1-#4	22.8	3.31	21.35	3.75	100.00	3.15	100.00	0.77	36.25	20.73	36.25	20.73	1,144.00	-50.86	2,009.00	-12.65	
燃油	望安電廠	#1-#4	20.88	0.13	19.21	0.29	100.00	0.00	100.00	0.00	30.28	9.79	30.28	9.79	1,473.00	-33.95	2,066.00	-7.31	
燃油	虎井電廠	#1-#2	24.78	3.71	23.20	3.52	100.00	0.00	100.00	0.00	35.00	-2.78	35.00	-2.78	1,910.00	-20.42	2,254.00	-7.43	
燃油	東引電廠	#1-#6	21.76	0.18	22.28	3.86	66.67	33.34	67.69	16.05	54.56	22.74	61.32	17.72	2,492.00	0.47	2,370.00	-4.24	
燃油	西莒電廠	#3-#7	10.52	-1.97	11.10	5.43	77.33	1.75	77.00	3.59	22.90	-32.37	33.66	3.44	2,544.00	0.19	2,201.00	-14.91	
燃氣	大林電廠	#5	47.24	-4.51	43.41	20.09	47.24	-4.51	43.41	20.09	91.57	-8.13	95.44	38.67	94.20	-3.29	95.60	-1.85	
燃氣	大林電廠	#6	63.15	8.94	54.90	-8.23	63.15	8.94	54.90	-8.23	100.00	3.59	99.72	1.92	99.45	0.00	99.45	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	86.13	-3.29	81.59	-5.25	86.13	-3.29	81.59	-5.25	89.47	-10.46	86.63	-10.17	100.26	-1.78	103.37	0.50	
燃氣	通霄電廠	#5	83.28	-5.76	86.81	1.38	83.28	-5.76	86.81	1.38	98.01	-1.99	98.41	1.73	100.00	-1.78	103.11	-0.75	
燃氣	通霄電廠	#6	95.22	37.59	92.75	201.62	95.22	37.59	92.75	201.62	100.00	21.08	99.82	126.92	108.97	0.00	108.97	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	3.15	-96.75	70.18	-20.41	3.15	-96.75	70.18	-20.41	8.41	-91.44	73.53	-20.95	48.29	-70.04	106.77	-35.47	
燃氣	通霄電廠	#2	96.57	-3.57	99.39	1.29	96.57	-3.57	99.39	1.29	98.49	-1.51	98.59	-0.49	107.66	-33.05	107.89	-34.80	
燃氣	通霄電廠	#3	94.88	39.04	100.55	11.92	94.88	39.04	100.55	11.92	97.14	-0.84	99.12	0.19	105.87	-32.20	107.55	-34.45	
燃氣	南部電廠	#1	95.17	-2.31	43.90	-50.99	95.17	-2.31	43.90	-50.99	100.00	0.00	51.10	-46.13	108.73	-3.68	114.27	-0.30	
燃氣	南部電廠	#2	80.69	26.58	78.29	136.87	80.69	26.58	78.29	136.87	99.86	21.80	98.52	110.93	101.45	-1.68	101.45	-10.67	
燃氣	南部電廠	#3	56.82	-1.13	71.03	1.53	56.82	-1.13	71.03	1.53	76.13	-6.72	89.96	-3.15	106.99	13.19	106.99	10.36	
燃氣	南部電廠	#4	66.29	-25.16	85.67	-5.35	66.29	-25.16	85.67	-5.35	70.99	-29.01	92.32	-7.68	104.22	4.38	104.61	1.94	
燃氣	興達電廠	#1	85.71	7.79	82.93	95.47	85.71	7.79	82.93	95.47	94.90	-4.97	97.26	65.89	106.83	1.15	106.83	-2.04	
燃氣	興達電廠	#2	92.58	305.42	62.52	-13.59	92.58	305.42	62.52	-13.59	100.00	177.68	80.96	-3.34	94.25	55.64	94.90	-2.69	
燃氣	興達電廠	#3	74.95	-4.67	91.11	16.95	74.95	-4.67	91.11	16.95	89.35	-9.93	96.99	-2.03	106.67	14.49	108.22	5.82	
燃氣	興達電廠	#4	79.27	1.06	74.96	1.13	79.27	1.06	74.96	1.13	100.00	0.00	96.95	3.96	95.71	5.37	100.11	2.30	
燃氣	興達電廠	#5	90.64	45.81	88.93	11.97	90.64	45.81	88.93	11.97	97.20	18.25	93.87	0.25	107.66	6.53	108.43	0.33	
燃氣	大潭電廠	#1	39.51	-54.57	63.52	-21.09	39.51	-54.57	63.52	-21.09	70.42	-29.58	89.71	-8.09	79.01	-16.59	80.15	-16.80	
燃氣	大潭電廠	#2	54.4	-28.08	29.56	-57.33	54.40	-28.08	29.56	-57.33	79.12	-13.35	62.50	-29.46	58.78	-40.04	59.22	-40.85	
燃氣	大潭電廠	#3	42.45	-53.25	76.51	112.89	42.45	-53.25	76.51	112.89	67.38	-32.62	89.93	55.02	50.33	-49.39	99.38	-3.16	
燃氣	大潭電廠	#4	87.62	-4.88	46.62	-46.79	87.62	-4.88	46.62	-46.79	99.52	0.26	54.03	-45.77	98.20	-2.27	100.91	0.42	
燃氣	大潭電廠	#5	0	-100.00	15.62	-39.28	0.00	-100.00	15.62	-39.28	43.09	-36.05	40.13	-30.84	0.00	-100.00	94.94	-2.50	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率 (%)	可用率			最大出力值 (%)	最大出力值			低熱值毛熱耗率 (千卡/度) (LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (%)	一至本月份止累計較上年同期增減 (%)		較上年同期增減 (%)	一至本月份止累計實績值 (千卡/度)		一至本月份止累計較上年同期增減 (%)
燃氣	大潭電廠	#6	86.31	46.33	88.10	16.93	86.31	46.33	88.10	16.93	99.01	24.93	99.75	5.98	97.58	-1.27	97.58	-7.75	
燃氣	大潭電廠	#7	32.06	614.66	34.32	920.48	32.06	614.66	34.32	920.48	97.29	291.05	89.89	189.05	100.15	100.22	100.15	94.70	
慣常水力 (自有)	東興電廠	#1-#2	24.42	-	11.35	49.89	50.00	-	37.50	50.00	26.13	-	26.13	-26.14	0.00	-	0.00	-	
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	10.95	-12.15	10.49	-17.54	76.14	-23.86	67.79	-30.50	51.70	2.38	65.90	4.60	-	-	-	-	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	15.47	14.34	14.32	2.91	83.33	14.20	90.01	15.83	63.86	6.34	75.22	15.64	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來	55.86	137.32	55.30	28.84	100.00	0.00	75.42	-24.58	116.04	74.06	116.04	1.21	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山	66.56	138.94	79.97	55.13	100.00	7.61	100.00	1.80	115.38	19.03	115.54	-2.44	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	粗坑	38.44	300.59	40.38	403.85	85.74	-14.26	96.43	59.90	110.56	51.45	118.64	9.45	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	桂山電廠	軟橋	61.76	-	40.41	-	100.00	0.00	100.00	0.00	102.73	-	102.73	-	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	卓蘭電廠	卓蘭	67.98	516.35	43.66	350.36	99.78	-0.22	93.46	0.41	102.50	104.39	102.50	100.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	后里	78.44	-	62.44	822.98	100.00	0.00	98.73	-1.27	100.00	-	100.00	375.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	德基	22.53	-	20.29	1,476.71	99.75	-0.25	97.82	-0.94	86.32	-	100.00	328.79	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山	25.06	1,049.53	21.75	463.09	100.00	0.00	100.00	1.69	99.78	571.05	103.93	310.51	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	谷關	40.93	671.72	32.15	311.88	96.54	28.71	96.72	6.53	84.16	249.14	98.30	307.81	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪	48.87	568.95	36.41	286.01	97.07	34.38	98.37	13.88	98.97	319.57	99.49	321.74	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	馬鞍	51.37	1,115.01	37.97	1,108.28	100.00	1.03	98.32	30.81	99.65	329.03	99.65	150.94	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	社寮	13.25	-	14.10	-	100.00	0.00	100.00	12.85	71.75	-	71.75	-	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大	51.96	360.08	39.09	340.10	87.71	-12.21	87.71	-4.90	94.74	15.77	96.42	17.82	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	萬大電廠	松林	37.79	446.44	28.00	402.97	98.23	-1.77	98.23	1.70	85.69	-2.18	85.69	-2.18	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	大觀電廠	大觀(一)	29.45	32.77	30.75	3.41	68.44	-14.45	76.89	-3.65	50.25	79.18	85.32	66.06	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	水里	36.76	-	17.15	-	100.00	0.00	100.00	0.00	109.80	-	109.80	366.67	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工	28.5	33.26	31.06	21.31	65.51	31.44	86.12	3.51	68.25	58.01	95.45	41.56	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	濁水	10.52	-	2.64	-	100.00	0.00	96.57	-2.46	41.20	-	41.20	-	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	明潭電廠	北山	66.31	226.02	49.11	72.97	100.00	0.00	97.17	-1.70	105.74	83.75	105.74	7.66	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	76.67	207.19	73.83	120.35	92.71	-7.29	98.18	-1.82	89.40	122.51	92.67	72.10	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	高屏電廠	竹門	85.45	3,613.34	78.28	207.43	100.00	0.00	100.00	0.00	93.97	152.16	97.57	54.05	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	立霧	76.41	207.31	70.36	132.00	99.69	-0.31	96.02	41.11	100.00	166.67	100.00	88.24	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍溪	85.14	367.94	85.41	295.46	100.00	0.00	100.00	0.00	102.13	2.13	102.13	2.13	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍澗	24.16	118.84	27.97	138.43	100.00	0.00	100.00	0.00	100.51	85.39	101.34	2.85	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	水簾	58.83	493.10	63.20	438.84	98.04	-1.96	96.49	-3.51	103.16	180.00	103.16	16.67	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	清水	63.82	140.29	62.28	56.73	100.00	0.15	91.23	3.58	104.29	170.37	104.29	5.80	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	清流	70.91	118.31	52.99	3.33	98.94	10.96	73.33	-24.63	104.76	120.00	104.76	10.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	銅門	87.08	104.18	85.16	63.46	100.00	0.00	90.65	-7.93	108.57	18.75	109.05	1.78	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	榕樹	83.91	-	81.41	402.24	100.00	-	100.00	57.34	96.30	-	96.30	225.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	初英	60.72	19.63	70.48	33.34	85.48	-14.52	96.37	9.40	80.00	-20.00	85.00	-19.05	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	溪口	77.13	1,865.14	71.69	158.91	100.00	367.89	93.77	16.71	89.26	301.67	92.59	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	東部電廠	碧海	39.77	182.72	46.06	97.51	99.08	-0.92	82.51	-15.70	98.94	51.16	99.12	3.70	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	圓山	48.15	102.48	48.23	22.68	85.27	70.54	58.89	17.78	98.89	157.97	98.89	83.51	-	-	-	-	
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	天埤	63.35	123.46	78.02	44.34	68.45	-19.06	91.21	16.83	106.27	111.90	108.66	2.25	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	桂山電廠	翡翠	0	-100.00	15.72	-44.10	0.00	-100.00	37.48	-58.99	0.00	-100.00	110.71	0.00	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	石門電廠	義興	68.96	399.71	57.96	199.89	100.00	0.00	96.43	-0.03	96.75	21.32	97.00	17.93	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	石門電廠	石門	21.57	158.52	20.29	143.87	72.96	-17.81	93.24	-4.07	61.08	22.43	62.11	16.68	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	曾文電廠	曾文	37.64	345.40	37.03	327.61	100.00	8.11	78.92	-19.58	100.00	16.28	100.00	6.38	-	-	-	-	
慣常水力 (承攬)	大甲溪電廠	后里示範	52.28	-	40.56	637.15	100.00	0.00	100.00	0.00	76.36	-	76.36	127.03	-	-	-	-	
核能	第二核能發電廠	#2	78.55	-24.15	67.70	-30.49	80.72	-19.28	66.87	-30.91	103.96	-0.29	104.16	-0.29	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#1	102.86	408.96	101.01	22.47	100.00	394.56	98.10	22.55	103.34	0.14	103.72	-0.05	-	-	-	-	
核能	第三核能發電廠	#2	102.68	-0.42	101.74	-1.51	100.00	0.00	98.99	-1.01	103.43	-0.13	105.08	1.21	-	-	-	-	
風力	離岸一期	#1-#21	33.96	-	38.03	-	74.09	-	73.02	-	91.23	-	101.27	-	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#1	31.86	-	15.63	3,876.89	99.76	-	49.25	341.69	102.88	-	102.88	4.46	-	-	-	-	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	30.12	-10.70	40.83	15.05	99.90	0.13	99.96	0.98	103.03	3.03	104.70	3.13	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#3	29.92	-0.98	40.19	23.39	99.88	3.49	99.42	1.08	102.12	2.12	103.48	-0.15	-	-	-	-	
風力	石門風力發電站	#4	22.74	11.96	31.88	37.32	99.48	0.11	97.33	-1.59	97.88	-1.97	102.73	2.88	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#4	33.52	-12.65	43.39	25.51	99.72	1.84	99.77	0.69	100.05	0.00	100.10	0.05	-	-	-	-	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	29.37	-14.84	38.05	18.61	98.30	-1.70	98.91	-0.78	100.00	0.10	100.10	0.10	-	-	-	-	
風力	林口風力發電站	#6	31.46	-12.73	40.76	22.32	97.43	2.45	96.52	2.48	100.05	0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#1	28.45	-7.07	37.59	30.09	100.00	0.00	100.00	0.00	100.89	-1.63	100.89	-2.16	-	-	-	-	蘆竹#1-#8廠用電量放於蘆竹#1欄位

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	蘆竹風力發電站	#2	28.83	4.31	38.24	49.96	100.00	5.66	99.98	6.65	103.11	2.65	103.11	2.20	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#3	29.38	-5.51	37.77	32.83	99.58	-0.41	99.25	-0.73	103.11	0.98	103.11	0.11	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#4	29.61	-	39.22	-	100.00	106.77	99.28	93.68	103.11	-	103.11	-	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#5	30.2	-8.71	38.69	24.22	100.00	0.00	98.28	-1.14	100.89	-1.30	100.89	-2.16	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#6	30.57	68.89	41.23	49.66	99.98	64.35	100.00	11.04	103.11	5.69	103.11	2.09	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#7	31.11	4.94	41.99	51.97	99.91	3.81	99.94	10.27	100.89	0.22	100.89	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#8	31.9	-7.15	39.80	59.86	100.00	0.34	94.32	0.89	103.11	2.43	103.44	2.53	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#1	34.75	113.52	52.88	1,199.51	99.74	5.82	99.33	0.78	101.00	0.26	101.00	0.26	-	-	-	-	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	34.31	-12.54	49.54	53.71	99.78	1.33	98.71	3.24	100.53	-1.11	100.60	-1.05	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#3	30.2	-19.04	47.40	51.20	99.19	-0.19	98.97	-0.01	101.40	-1.36	101.40	-1.36	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#4	33.77	-12.30	49.18	87.21	99.97	1.49	99.57	7.48	102.00	-1.03	102.00	-1.03	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#5	29.59	1,203.31	44.87	7,806.60	94.22	-4.75	93.77	-5.98	101.93	1.12	101.93	1.12	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#6	36.3	-14.77	54.15	66.86	94.59	6.52	97.89	3.20	100.73	-1.31	100.80	-1.24	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#7	41.11	-	57.23	-	99.28	-0.72	98.87	-1.13	100.80	-	100.80	-	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#8	36.63	-22.16	52.00	61.64	99.92	0.46	99.06	6.03	101.27	-0.98	101.33	-0.91	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#9	37.12	-22.43	55.39	79.32	97.24	-2.01	98.70	5.38	101.33	-1.62	101.33	-1.62	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#10	39.27	-	48.19	-	99.10	-0.90	96.02	-3.98	101.33	-	101.33	-	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#11	33.96	-	52.48	-	99.37	-0.63	99.09	-0.91	101.20	-	101.33	-	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#12	39.56	-18.36	55.59	52.69	97.91	0.34	97.71	0.17	100.80	-1.95	100.80	-1.95	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#13	37.74	-15.03	55.36	65.94	98.18	4.79	99.04	3.55	101.53	-0.52	101.60	-0.46	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#14	0	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#15	37.07	-10.41	51.77	113.62	98.00	-1.75	96.56	16.43	102.33	0.85	102.33	0.52	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#16	24.6	-42.66	46.71	55.15	97.82	-1.36	95.08	-1.36	102.67	-1.53	104.87	0.19	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#17	29.36	-	52.00	-	96.12	-3.88	96.11	-3.89	101.00	-	101.07	-	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#18	38.31	-	54.48	-	98.06	-1.94	97.23	-2.77	101.67	-	101.67	-	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#19	36.94	-11.66	52.80	73.02	98.03	2.51	95.53	-1.62	100.67	-1.05	100.73	-0.98	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#20	11.94	-	45.70	-	99.70	-0.30	93.59	-6.41	101.87	-	101.87	-	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#1	30.18	-14.76	42.94	22.71	99.44	2.99	99.15	1.68	101.00	0.46	101.13	0.13	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III廠用電量放於大潭#1欄位
風力	大潭風力發電站	#2	25.85	-22.87	37.11	12.26	97.79	0.57	97.02	1.25	99.93	0.81	100.60	0.60	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	23.34	-20.24	30.88	7.16	98.28	1.78	93.96	-1.30	100.53	1.07	100.80	0.13	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	23.69	-18.64	31.95	0.57	99.78	-0.22	98.59	-0.98	102.26	0.60	102.35	-0.25	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	28.12	10.58	37.01	43.83	99.06	-0.77	97.55	-1.90	100.00	1.68	100.70	-1.53	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	33.09	-11.70	44.78	19.31	99.87	0.18	99.64	0.02	99.55	-0.05	102.25	2.51	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	27.75	-20.95	22.21	-42.55	97.42	-0.77	66.87	-32.65	99.45	1.27	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	37.07	-2.09	45.76	73.43	99.78	2.17	94.35	41.99	100.50	0.55	100.50	0.45	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#1	25.42	-	16.90	-	93.24	47.44	62.77	297.05	101.25	-	101.25	-	-	-	-	-	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	12.06	-	25.62	-	67.72	477.93	90.19	146.10	99.80	-	99.95	-	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	20.55	46.62	21.45	8.92	97.03	9.03	92.72	3.89	97.25	5.36	99.85	0.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	26.12	9.93	30.50	4.37	99.97	0.00	95.71	0.22	100.00	0.35	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	23.39	9.75	27.94	3.19	88.63	-5.04	87.87	-5.62	100.00	0.00	100.00	-0.94	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	26.87	17.81	32.11	16.35	97.46	-0.23	97.18	2.32	100.00	0.05	100.00	-0.55	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	23.02	-26.09	38.39	10.36	98.85	-0.93	98.03	-0.93	97.50	0.00	97.50	0.00	-	-	-	-	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	24.05	-21.91	41.23	15.99	98.16	0.98	98.85	0.83	97.50	-0.10	97.55	-0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	11.7	-59.77	33.17	-2.84	84.32	-15.63	92.54	-6.63	97.15	-0.10	97.20	-0.10	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期 增減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
風力	台中港區風力發電站	#8	18.57	-41.04	39.03	10.78	89.20	-9.67	96.74	-1.58	97.75	0.05	97.75	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#9	26.8	-21.48	43.65	14.76	99.87	3.67	98.91	0.73	97.60	0.31	97.60	0.26	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#10	26.63	-22.01	42.47	11.05	99.95	2.62	97.86	-0.56	97.30	0.00	97.35	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#12	24.61	-21.02	40.40	13.36	97.15	-0.74	97.51	0.10	97.40	0.15	97.40	0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#13	23.5	-23.07	34.17	0.04	99.68	0.18	96.50	-2.43	97.50	-0.10	97.60	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#14	23.78	-25.25	38.92	10.74	97.72	-2.25	97.56	-0.56	97.65	0.05	97.65	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#15	21.61	-26.27	35.27	8.58	98.00	-0.29	96.93	-0.25	97.50	0.15	97.50	0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#16	19.27	-33.64	30.85	-0.54	94.11	-5.68	97.39	1.03	97.30	0.00	97.35	0.05	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#17	19.88	-22.57	32.17	11.04	98.84	1.74	97.32	-0.20	97.45	0.31	97.45	0.31	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#18	20.41	281.00	32.01	36.12	97.86	138.26	98.27	19.86	97.50	33.65	97.50	0.21	-	-	-	-	
風力	台中電廠風力發電站	#4	8.85	-50.29	16.41	-1.84	98.16	1.84	96.68	-1.68	68.40	-22.71	97.25	0.52	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#1	35.27	155.64	49.06	43.91	97.21	152.94	98.56	25.60	100.05	-2.72	100.05	-2.72	-	-	-	彰工#1-#35廠用電量放於彰工#1欄位	
風力	彰工風力發電站	#2	29.23	60.88	46.02	37.09	97.66	18.53	95.89	6.90	100.05	0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#3	23.41	-38.05	46.40	6.42	57.05	-42.95	85.63	-12.27	100.10	-2.29	100.10	-2.29	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#4	32.59	-	45.04	124.08	97.91	-	98.03	111.67	100.00	-	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#5	35.61	-2.08	29.57	-29.98	98.25	2.68	55.84	-41.94	100.00	-3.66	100.00	-3.66	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#6	37.98	-2.27	51.76	17.63	99.99	0.00	99.05	0.96	100.00	-3.43	100.05	-3.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#7	35.03	4.25	51.86	36.49	97.32	2.54	98.82	13.97	100.00	-3.66	100.00	-3.66	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#8	38.1	0.39	53.88	18.46	99.75	1.43	99.92	0.73	100.00	-3.66	100.00	-3.66	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#9	24	-9.27	40.69	18.28	94.72	-4.44	97.67	0.09	100.05	-0.05	100.05	-0.05	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#10	24.54	-22.81	39.77	7.25	96.69	-2.78	96.36	-3.24	99.85	-1.92	100.05	-1.72	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#11	31.24	-19.19	47.66	9.20	93.93	-6.02	95.33	-1.96	100.00	-3.43	100.00	-3.43	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#12	36.26	-13.28	54.78	33.99	99.56	-0.39	98.96	4.53	100.00	-3.15	100.05	-3.10	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#13	29.93	-29.32	21.05	-56.88	95.51	-4.45	44.44	-54.65	100.00	-2.39	100.00	-2.39	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#14	39.59	-7.63	37.91	-22.34	87.41	-12.59	66.86	-30.10	100.15	-2.34	100.15	-2.34	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#15	21.61	-50.35	40.96	-19.38	57.89	-41.46	67.79	-31.70	100.05	-2.15	100.05	-2.15	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#16	43.62	-0.77	59.44	20.12	100.00	0.09	99.96	2.78	100.00	-2.68	100.30	-2.38	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#17	41.64	-2.21	56.13	32.84	89.87	-10.10	95.27	5.91	100.05	-3.15	100.05	-3.15	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#18	42.07	-0.42	53.66	8.17	99.84	-0.06	93.18	-5.61	100.20	-2.77	100.90	-2.09	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#19	42.06	4.40	58.34	19.87	99.83	3.23	99.93	1.44	100.05	-2.39	100.05	-2.39	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#20	0	-100.00	38.62	-15.47	0.00	-100.00	63.65	-34.67	0.00	-100.00	100.05	-3.52	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#21	43.07	126.41	47.27	27.40	99.65	94.79	80.68	-3.48	100.15	-3.47	100.15	-3.47	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#22	41.99	0.72	55.93	14.71	99.43	2.17	95.79	-2.00	100.20	-2.48	100.20	-2.48	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#23	38.07	11.99	52.58	20.34	83.94	-5.94	91.71	-0.11	100.00	-3.75	100.05	-3.71	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#24	40.12	-2.89	55.09	14.79	98.83	-1.13	98.28	-0.90	101.55	1.55	101.55	-1.46	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#25	33.42	-19.89	54.14	12.82	91.85	-7.57	97.91	-0.13	101.50	1.50	101.50	0.00	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#26	41.5	-3.83	57.22	15.77	99.93	0.07	99.49	0.13	101.70	1.70	101.70	-0.78	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#27	22.25	-18.76	33.40	30.06	90.56	-4.32	97.60	33.92	51.15	-48.85	51.50	-48.50	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#28	40.09	-2.05	50.41	13.71	99.38	-0.62	97.31	4.19	101.35	1.35	101.35	1.35	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#29	39.46	-1.75	52.91	17.21	99.94	0.04	99.63	1.58	101.75	1.70	101.75	-1.69	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#30	39.64	-	46.53	36.43	100.00	-	87.93	37.80	101.00	-	101.00	-1.94	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#31	22.34	-46.09	47.66	2.34	74.95	-22.59	87.08	-9.53	100.10	0.05	100.10	-2.34	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#32	21.55	-32.03	43.82	10.05	93.00	-6.00	98.01	-1.11	101.78	0.60	102.48	0.90	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#33	19.78	-36.59	40.38	1.41	96.97	-3.03	96.31	-3.69	101.13	0.00	102.39	0.99	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#34	31.52	7.96	45.19	20.97	100.00	0.33	99.91	0.39	101.83	0.60	102.26	1.03	-	-	-	-	
風力	彰工風力發電站	#35	27.78	-12.64	44.00	21.96	95.61	-4.39	98.90	1.88	101.57	0.47	102.22	0.60	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#1	33.52	4.18	47.44	17.90	99.65	1.71	99.01	-0.31	102.70	0.00	102.78	0.08	-	-	-	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	35.94	4.06	50.01	19.18	99.82	1.45	99.17	1.23	102.70	0.00	102.78	0.08	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#3	32.71	-7.95	46.92	12.48	99.89	1.33	99.03	0.98	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#4	37.65	6.07	52.99	27.63	100.00	1.40	100.00	2.55	102.70	0.17	102.74	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#5	38.28	10.31	54.01	24.49	99.94	4.02	99.96	1.71	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#6	38.29	2.28	46.57	3.33	100.00	1.62	85.16	-14.48	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#7	38.27	9.10	53.75	19.66	99.03	0.43	99.49	0.03	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同期 增減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份止 累計較上年同 期增減(%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)
風力	彰化王功風力發電站	#8	26.3	-19.96	42.91	5.45	95.43	-1.82	97.14	1.74	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	31.59	6.84	43.84	19.67	97.89	-0.05	98.79	0.89	102.70	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	30.23	57.81	41.61	23.58	99.34	73.14	99.24	11.12	102.70	0.04	102.78	0.08	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	36.4	-1.97	51.76	17.54	98.47	-1.11	99.08	0.64	101.65	0.30	101.74	-0.04	-	-	-	-	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	35.71	2.26	49.82	18.05	100.00	0.12	99.90	-0.07	101.96	0.51	102.17	0.38	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	30.65	-9.41	47.58	21.72	99.07	-0.60	99.73	3.26	101.39	0.09	101.70	-0.13	-	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	32.03	3.62	39.67	5.88	100.00	0.00	93.43	-6.46	101.87	0.09	102.13	-0.13	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	26.02	-5.61	35.46	14.67	88.96	-10.08	92.57	4.87	99.70	0.05	99.85	-2.82	-	-	-	-	雲參#1-#23廠用電量放於雲參#1欄位
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	18.82	-33.68	33.57	-1.57	99.92	1.21	96.61	-1.09	100.25	0.45	101.00	-1.46	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	26.64	-0.97	36.61	12.93	98.83	-1.13	99.49	1.41	99.80	0.05	99.80	-1.96	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	28.55	0.09	31.50	1.86	99.08	0.05	84.27	-9.97	99.90	0.10	99.95	-2.91	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	30.82	3.33	41.79	19.89	99.98	0.00	99.20	1.84	99.90	0.05	100.00	-2.87	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	17.36	-42.89	39.73	8.67	88.48	-11.46	96.97	-2.44	100.00	0.15	100.00	-2.25	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	31.74	465.33	43.58	97.43	97.64	297.32	98.80	47.11	99.95	99.90	100.00	0.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	30.93	-	44.86	311.64	92.35	-	98.08	356.89	99.95	-	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	0	-100.00	19.66	-45.86	0.00	-100.00	34.70	-64.15	0.00	-100.00	100.05	-3.24	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	0	-100.00	31.79	-7.47	0.00	-100.00	65.42	-29.82	0.00	-100.00	100.05	-1.82	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	22.61	-28.63	30.37	-12.90	99.95	0.92	99.87	12.05	57.40	-42.57	57.40	-43.70	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	19.01	-43.77	33.85	-15.53	74.87	-25.13	68.87	-30.04	99.95	-0.10	100.05	-3.05	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	36.06	4.97	31.58	-23.35	99.93	0.40	75.03	-24.64	101.60	1.60	101.60	-0.29	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	30.38	-14.91	49.40	18.38	93.41	-5.47	97.52	-1.46	100.05	0.00	101.60	-0.34	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	15.37	-56.55	45.97	28.41	60.00	-39.36	89.96	-7.95	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	17.6	-25.14	31.09	20.86	90.26	-9.60	95.52	1.93	99.45	0.20	99.70	-0.10	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	25.62	10.56	35.76	19.25	98.61	1.61	99.50	1.00	102.15	2.77	102.15	0.54	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	27.56	8.59	37.63	22.81	98.85	14.44	98.06	7.88	100.15	1.01	100.15	-2.39	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	28.86	0.22	39.80	17.68	98.90	1.46	94.71	-1.63	99.90	0.05	100.00	-3.43	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	30.31	24.56	42.30	59.31	97.60	7.51	99.36	19.47	100.10	0.15	100.10	0.15	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	30.78	1,157.74	40.31	46.46	98.16	98.27	99.11	14.31	100.00	4.38	100.00	-1.48	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	12.04	-53.95	34.22	3.19	89.92	-10.06	96.29	-2.59	99.15	-0.65	99.95	-2.25	-	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	0	-100.00	35.13	18.69	0.46	-99.52	74.05	-21.14	0.00	-100.00	100.00	-3.66	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	30.5	-3.83	40.34	4.52	92.23	-7.50	90.14	-9.78	100.00	0.05	100.05	0.00	-	-	-	-	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	27.62	2.48	40.45	22.12	95.38	-4.62	98.00	-1.24	100.00	0.20	100.00	-0.89	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	25.06	3.04	36.40	56.25	99.53	0.51	99.51	15.38	99.95	0.10	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	28.53	-0.04	42.69	20.77	98.48	-0.82	99.45	0.30	100.00	0.10	100.05	-1.38	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	21.56	-1.85	32.36	13.38	99.08	-0.35	99.72	-0.03	99.65	1.42	100.40	0.50	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	28.46	0.23	40.14	51.26	99.84	0.22	99.29	15.08	100.00	0.50	100.50	0.50	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	22.79	-31.26	44.70	14.29	97.53	0.99	98.82	0.24	100.05	0.05	100.05	-0.99	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	30.83	-1.47	41.19	11.40	95.58	-4.24	95.96	-2.42	100.05	0.05	100.05	-3.84	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	30.86	0.62	41.15	13.36	99.84	-0.01	97.69	-1.82	100.05	0.05	100.05	-1.53	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	30.69	1.69	39.23	11.01	99.62	-0.06	97.45	-0.95	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	21.23	-33.87	39.08	1.22	84.60	-15.08	87.38	-12.07	100.00	-0.05	100.05	-3.33	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	29.31	2.27	38.62	36.41	100.00	0.13	99.38	18.43	100.00	0.05	100.05	-3.43	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	27.09	-0.26	38.40	12.95	88.23	-8.48	94.55	-3.36	100.00	0.00	100.00	-1.14	-	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	26.65	15.85	9.69	-67.24	99.87	-0.06	41.73	-58.23	99.45	1.53	99.45	-4.51	-	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	36.22	31.13	37.81	-0.67	99.61	6.20	96.79	0.87	100.47	0.00	100.67	0.20	-	-	-	-	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	1.93	-93.17	20.92	-37.23	99.99	0.81	94.63	6.81	100.00	-0.66	100.13	-0.73	-	-	-	-	-

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	恆春風力發電站	#3	31.93	21.68	34.42	0.25	95.33	-1.93	96.56	-0.01	101.40	-0.07	101.40	-0.26	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	12.81	-70.94	12.53	-77.56	99.50	0.71	92.89	-6.70	20.67	-73.56	21.00	-79.64	-	-	-	-	中屯、湖西廠用電量放於中屯#1欄位
風力	中屯風力發電站	#2	47.17	-5.63	52.89	-8.07	95.48	-2.23	93.34	-4.25	103.33	0.16	104.50	1.13	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	17.95	-55.40	12.29	-58.83	90.47	5.90	52.24	-15.62	33.50	-67.58	47.33	-54.19	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	26.37	40.62	44.65	26.38	92.14	43.02	86.98	13.10	103.00	0.16	104.17	1.30	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	19.94	-60.40	38.24	-29.91	96.53	-0.03	96.85	-1.64	83.50	-19.06	102.17	-0.97	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	37.07	87.26	62.08	36.19	88.82	155.11	97.10	23.31	103.33	0.00	103.50	0.16	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	19.75	-45.82	38.32	-13.20	54.40	-39.19	75.75	-14.85	103.17	2.31	103.17	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	5.89	-83.92	21.20	-23.31	28.77	-63.42	58.87	-29.34	97.83	-5.17	103.17	0.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	37.49	-13.56	52.97	17.20	92.53	-6.72	97.17	-2.30	104.22	0.11	104.44	0.32	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	41.3	1.80	58.28	14.90	99.98	0.81	99.45	-0.33	104.22	0.00	104.89	0.64	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	40.09	-4.44	57.23	43.81	99.52	0.20	99.60	17.23	104.00	0.21	105.00	1.18	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	37.02	-12.71	10.21	-77.96	99.97	0.16	30.00	-69.95	91.78	-11.37	94.89	-8.37	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	40.73	-1.95	51.14	76.77	99.67	2.21	91.80	-6.82	104.22	0.11	104.44	0.32	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	40.59	-2.16	55.03	9.01	99.94	0.19	96.78	-2.55	104.44	0.64	105.00	1.18	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	29.87	-13.34	36.62	11.42	98.52	-0.51	99.58	2.55	100.05	0.05	100.05	0.05	-	-	-	-	金沙#1-#2廠用電量放於金沙#1欄位
風力	金沙風力發電站	#2	29.34	-12.95	35.88	10.19	99.50	-0.50	99.86	1.08	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1、#2生水池	13.22	11.20	9.60	-17.79	100.00	2.27	100.00	1.19	76.60	1.22	74.26	-0.67	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	15.33	7.73	10.22	-18.23	100.00	0.00	97.31	-2.69	86.05	6.26	80.91	6.98	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D、E生水池	16.53	39.34	12.57	4.28	100.00	0.00	100.00	1.01	77.09	25.46	72.15	12.33	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B、C生水池	16.53	39.34	12.57	1.80	100.00	0.00	100.00	0.00	77.15	25.73	68.03	1.58	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	16.21	28.62	12.73	52.19	99.58	-0.42	99.90	46.20	74.09	22.66	71.06	17.08	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	16.21	28.62	12.68	44.03	100.00	0.00	100.00	50.53	74.09	22.61	71.05	10.66	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	16.21	28.61	12.79	36.48	100.00	0.00	100.00	46.35	74.11	22.70	73.19	10.12	-	-	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	14.76	8.80	13.09	-5.79	94.44	9.43	98.87	10.65	62.56	-13.74	64.29	-5.78	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	18.83	8.77	15.89	-3.48	100.00	0.00	100.00	1.22	78.79	1.49	78.05	4.60	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1、#2生水池	18.83	8.78	15.89	-8.61	100.00	0.00	100.00	0.13	78.78	1.47	78.08	1.70	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	18.83	8.75	15.88	6.72	100.00	0.00	100.00	8.27	78.26	0.00	77.84	2.75	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	15.55	13.67	13.24	-10.19	100.00	4.90	100.00	4.68	71.02	2.14	70.31	-10.59	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	15.55	28.48	12.43	-13.90	100.00	27.67	100.00	12.32	70.79	9.32	70.08	-9.13	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	10.77	-5.53	7.88	-18.53	95.78	-2.70	98.94	10.45	49.17	-6.17	49.01	-4.42	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	19.38	14.54	12.61	-18.23	100.00	0.00	100.00	0.00	89.63	9.82	78.61	-3.83	-	-	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	17.53	19.00	13.13	-14.40	100.00	0.00	100.00	0.00	79.92	10.47	75.00	-1.92	-	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	11.6	-5.06	8.63	-23.98	100.00	0.00	100.00	0.00	69.57	0.00	67.08	-5.26	-	-	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	14.62	12.50	13.62	1.17	100.00	0.00	100.00	0.19	74.62	19.30	75.99	13.52	-	-	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	14.94	32.65	11.52	14.74	100.00	0.00	100.00	0.00	66.45	10.91	62.64	14.43	-	-	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	11.58	12.11	9.34	-9.02	100.00	0.00	100.00	0.00	84.63	50.77	58.29	9.76	-	-	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	12.15	10.20	10.12	-14.36	100.00	0.00	100.00	2.91	54.89	-4.17	51.31	-16.50	-	-	-	-	-
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	5.12	-2.21	4.32	-20.67	100.00	0.00	100.00	0.00	41.67	56.25	30.83	-10.84	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	13.98	-1.56	12.35	-13.46	100.00	0.00	100.00	0.00	56.64	-8.11	57.89	-5.44	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	15.48	24.39	11.05	-1.81	100.00	0.00	100.00	0.00	73.64	18.18	67.98	4.92	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	14.15	-0.65	11.47	-20.05	100.00	0.00	100.00	0.00	88.89	1.41	83.80	0.56	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	15.16	6.13	11.36	-14.48	100.00	0.00	100.00	0.00	85.53	2.63	80.70	1.24	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	17.85	7.18	14.39	-9.86	100.00	0.00	100.00	0.00	78.79	-1.27	74.37	-3.92	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	18.62	8.40	15.28	-8.25	100.00	0.00	100.00	0.00	79.46	4.06	76.26	-0.76	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	19.81	3.66	17.17	-8.18	100.00	0.00	100.00	0.11	83.97	7.77	84.65	4.31	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	19.05	10.41	15.62	-5.06	100.00	0.00	100.00	0.00	78.96	7.53	73.89	4.47	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	17.03	10.87	15.29	-5.84	98.54	-1.46	99.64	-0.36	76.31	10.14	73.85	4.33	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	11.31	-21.57	8.31	-31.83	100.00	0.00	100.00	0.00	81.09	-1.08	79.35	-0.48	-	-	-	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	20.28	26.73	15.15	2.62	100.00	0.00	99.98	0.02	83.59	20.36	80.36	9.54	-	-	-	-	-
太陽能	南投大彎	南投大彎	15.79	3.79	13.03	-11.31	100.00	0.00	100.00	0.00	76.03	-1.30	72.95	-0.31	-	-	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	20.63	0.55	15.17	-5.55	99.23	-0.77	99.81	15.48	85.09	5.69	80.78	2.54	-	-	-	-	-
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	19.96	21.52	14.69	0.97	100.00	0.00	100.00	0.00	83.86	5.26	79.14	6.34	-	-	-	-	-

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 (%)	
太陽能	金門塔山	金門塔山	20.42	20.72	15.26	-4.67	100.00	0.00	100.00	0.00	92.13	11.80	85.07	6.83	-	-	-	-	
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	15.99	17.80	10.27	-14.66	100.00	0.00	100.00	0.00	87.37	6.56	76.28	0.00	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	14.68	-1.27	11.01	-19.80	100.00	0.00	100.00	0.00	72.92	-8.70	65.97	-13.64	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	17.16	5.40	13.10	2.50	100.00	0.00	100.00	0.00	92.59	7.14	89.51	22.11	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	18.26	-	12.86	-	100.00	-	100.00	-	82.26	-	76.46	-	-	-	-	-	
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	18.2	9.55	14.56	-4.07	100.00	0.00	100.00	0.00	74.03	-0.94	70.58	3.36	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	20.89	25.15	10.29	-28.97	100.00	0.00	100.00	0.00	91.10	7.78	73.27	-9.55	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	18.05	23.45	13.16	53.17	100.00	0.00	100.00	0.00	79.02	7.78	73.11	3.31	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	19.79	14.66	14.77	-9.02	100.00	0.00	100.00	0.00	81.26	11.76	75.68	6.33	-	-	-	-	
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	18.15	19.92	15.57	2.85	100.00	0.00	100.00	0.00	88.12	18.02	81.02	8.51	-	-	-	-	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	15.76	-7.37	11.73	-31.04	100.00	0.00	100.00	0.00	81.24	-4.62	77.45	-9.08	-	-	-	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	14.18	0.49	10.73	-23.98	100.00	0.00	100.00	0.00	85.15	3.43	79.02	-4.01	-	-	-	-	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	14.56	-0.59	11.01	-24.79	100.00	0.00	100.00	0.00	86.15	3.20	81.21	-2.72	-	-	-	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	14.41	-2.39	10.72	-27.34	100.00	0.00	100.00	0.00	83.33	1.19	80.73	-1.98	-	-	-	-	
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	13.9	10.59	10.55	-16.10	100.00	0.00	100.00	0.00	90.49	13.47	81.38	2.04	-	-	-	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	13.99	14.94	11.19	-8.09	100.00	0.00	100.00	0.00	86.53	19.03	81.99	12.78	-	-	-	-	
合計																			
備註：																			

表2-2發電量之小計

能源別	毛發電量(度) (A)	廠用電量(度) (B)	淨發電量(度) (A-B)
火力(燃煤)小計	6,831,984,911	378,666,304	6,453,318,607
火力(燃油)小計	311,250,487	12,080,033	299,170,454
火力(燃氣)小計	6,091,706,293	119,035,728	5,972,670,565
核能小計	1,964,504,560	70,175,670	1,894,328,890
水力小計	808,064,358	2,851,547	805,212,811
風力小計	87,786,828	2,879,806	84,907,022
太陽光電小計	40,870,599	223,254	40,647,345
合計	16,136,168,036	585,912,342	15,550,255,694

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	69.85	65.46	84.89	84.25
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	22.30	19.64	80	78.87
水力電廠合計	24.12	21.56	91.68	90.99
核能電廠合計	94.70	90.15	93.57	87.99
風力合計	27.89	41.13	93	92.11
太陽光電合計	20.00	14.90	100	99.89

表2-4燃料耗用量(1)

機組類型	燃料別	單位	期初存量 (A)	進口量 (B)			國內採購量 (C)	毛熱值		淨熱值		使用量		期末存量 (A+B+C-D+E)			備註
				進口入帳量	抵港未完卸量	總計						使用量 (D)	盤測增減量 (E)	帳面存量	抵港未完卸量	總計	
1.燃煤機組	1.燃料煤(濕基)	公噸	1,667,428.000	1,468,424.975	92,326.000	1,560,750.975	0.000	6,136	(kcal/kg)	5,793	(kcal/kg)	1,867,963.392	74,103.078	1,341,992.661	92,326.000	1,434,318.661	除抵港未完卸量92,326公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	2.亞煙煤(濕基)	公噸	644,081.247	903,631.694	164,922.000	1,068,553.694	0.000	5,027	(kcal/kg)	4,665	(kcal/kg)	810,594.076	427.597	737,546.462	164,922.000	902,468.462	除抵港未完卸量164,922公噸為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值。
	3.燃料油	公秉															
	4.柴油	公秉															
	5.其他																
3.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺															
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺	NA				1,179,316,588			8,702	(kcal/m3)	1,179,316,588					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	271,829.198	0.000	54,154.975	9,523	(kcal/liter)	73,465.218	252,518.955	盤點料帳調整或移撥共0公秉
柴油	42,088.208	0.000	4,887.168	8,677	(kcal/liter)	5,188.444	41,506.932	盤點料帳調整或移撥共280公秉
柴油	72.212	0.000	0.001	9,195	(kcal/liter)	1.100	71.113	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	909.798	0.000	336.000	9,132	(kcal/liter)	436.378	809.420	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	819.707	0.000	504.000	9,114	(kcal/liter)	458.818	864.889	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	233.482	0.000	250.000	9,107	(kcal/liter)	175.605	307.877	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	290.662	0.000	180.000	10,965	(kcal/liter)	157.811	312.851	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	76.075	0.000	40.000	10,965	(kcal/liter)	30.068	86.007	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	835.008	0.000	0.000	10,965	(kcal/liter)	320.480	514.528	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	227.171	0.000	280.000	10,965	(kcal/liter)	149.110	358.061	西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
備註：	1. 燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。 2. 熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。							

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2022/04/01 0:00	2022/04/14 20:26				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 21:44				
燃油	協和電廠	#4	K6	500,000	2022/04/01 21:44	2022/04/06 3:50				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2022/04/06 3:50	2022/04/08 20:11				
燃油	協和電廠	#4	K6	500,000	2022/04/08 20:11	2022/04/11 2:37				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2022/04/11 2:37	2022/05/01 0:00				
燃油	協和電廠	#3	K6	500,000	2022/04/14 20:26	2022/04/18 3:11				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2022/04/18 3:11	2022/05/01 0:00				
燃煤	林口電廠	#1	K6	800,000	2022/04/01 21:52	2022/04/03 18:59				
燃煤	林口電廠	#3	K5	64,750	2022/04/03 21:00	2022/04/03 22:50				
燃煤	林口電廠	#3	K5	50,000	2022/04/10 20:30	2022/04/10 21:43				
燃煤	林口電廠	#1	K5	55,567	2022/04/15 20:10	2022/04/15 21:58				
燃煤	林口電廠	#2	K5	68,981	2022/04/16 19:56	2022/04/16 21:33				
燃煤	林口電廠	#3	K5	42,933	2022/04/17 20:30	2022/04/17 22:02				
燃煤	林口電廠	#1	K5	73,600	2022/04/29 21:00	2022/04/29 22:43				
燃煤	林口電廠	#2	K5	68,502	2022/04/30 20:03	2022/04/30 21:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2022/04/01 0:00	2022/04/01 10:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2022/04/01 0:00	2022/04/01 10:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2022/04/01 0:00	2022/04/10 08:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K7	153,500	2022/04/01 0:00	2022/04/10 08:32				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2022/04/01 10:00	2022/04/01 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	0	2022/04/01 10:00	2022/04/01 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	0	2022/04/01 10:00	2022/04/01 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	KK	0	2022/04/01 10:00	2022/04/01 15:08				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2022/04/01 15:08	2022/04/15 07:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2022/04/01 15:08	2022/04/03 00:33				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K6	233,900	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2022/04/01 9:30	2022/04/01 16:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K10	233,900	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K21	0	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K6	256,900	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K10	153,500	2022/04/03 0:33	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K6	233,900	2022/04/04 23:31	2022/04/05 10:01				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2022/04/07 9:28	2022/04/07 15:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2022/04/08 7:00	2022/04/08 16:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	KK	0	2022/04/08 7:00	2022/04/08 16:42				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	0	2022/04/10 8:32	2022/04/10 09:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	KK	0	2022/04/10 8:32	2022/04/10 09:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	KK	0	2022/04/10 8:32	2022/04/10 09:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	KK	0	2022/04/10 8:32	2022/04/10 09:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2022/04/10 9:35	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K7	153,500	2022/04/10 9:35	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	0	2022/04/10 10:12	2022/04/10 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	0	2022/04/10 10:12	2022/04/10 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	0	2022/04/10 10:12	2022/04/10 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K5	150,000	2022/04/13 0:00	2022/04/14 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2022/04/15 7:00	2022/04/15 13:40				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2022/04/15 13:40	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2022/04/15 0:00	2022/04/16 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K6	233,900	2022/04/16 14:44	2022/04/17 00:04				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K10	153,500	2022/04/17 0:02	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2022/04/17 8:00	2022/04/17 11:25				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K5	116,950	2022/04/30 6:05	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K5	116,950	2022/04/30 6:05	2022/05/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K5	128,450	2022/04/30 6:05	2022/05/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K10	290,100	2022/04/01 0:00	2022/04/27 19:44				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K21	0	2022/04/27 19:44	2022/04/27 20:44				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K10	290,100	2022/04/27 20:44	2022/04/28 08:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K21	0	2022/04/28 8:40	2022/04/30 16:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K10	290,100	2022/04/01 1:33	2022/05/01 00:00	290,100	44,682	2022/5/27	
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K10	312,400	2022/04/01 1:10	2022/04/28 15:04				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	K21	0	2022/04/28 15:04	2022/04/30 16:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	K5	116,000	2022/04/17 0:21	2022/04/17 09:03				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	0	2022/04/20 9:00	2022/04/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	48,000	2022/04/18 0:00	2022/04/23 08:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	0	2022/04/20 9:00	2022/04/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2022/04/23 8:00	2022/04/24 17:02				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	0	2022/04/20 9:00	2022/04/20 19:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	K6	290,100	2022/04/01 21:23	2022/04/03 20:06				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2022/04/18 12:00	2022/04/18 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2022/04/19 10:00	2022/04/19 13:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-1	KK	0	2022/04/21 9:00	2022/04/21 15:52				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	K6	290,100	2022/04/16 1:00	2022/04/16 19:01				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2022/04/18 12:00	2022/04/18 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2022/04/19 10:00	2022/04/19 13:40				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	通霄電廠	通複GT3-2	KK	0	2022/04/21 9:00	2022/04/21 15:52				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2022/04/18 12:00	2022/04/18 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2022/04/19 10:00	2022/04/19 13:40				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	0	2022/04/21 9:00	2022/04/21 15:52				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K5	0	2022/04/01 0:00	2022/04/27 14:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2022/04/15 7:45	2022/04/15 11:44				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2022/04/18 9:00	2022/04/18 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	K5	0	2022/04/01 0:00	2022/04/27 14:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	0	2022/04/18 9:00	2022/04/18 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	K5	0	2022/04/01 0:00	2022/04/27 14:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	0	2022/04/18 9:00	2022/04/18 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	K5	0	2022/04/01 0:00	2022/04/27 14:35				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	KK	0	2022/04/18 9:00	2022/04/18 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	11,000	2022/04/21 0:45	2022/04/21 07:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K5	6,000	2022/04/25 7:15	2022/04/30 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K6	86,000	2022/04/30 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	11,000	2022/04/21 0:45	2022/04/21 07:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K5	6,000	2022/04/25 7:15	2022/04/30 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	K6	86,000	2022/04/30 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	11,000	2022/04/21 0:45	2022/04/21 07:40				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K5	6,000	2022/04/25 7:15	2022/04/30 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	K6	86,000	2022/04/30 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	8,000	2022/04/21 0:45	2022/04/21 07:40				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K5	6,000	2022/04/25 7:15	2022/04/30 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	K6	128,000	2022/04/30 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2022/04/12 9:00	2022/04/12 14:25				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	KK	0	2022/04/19 9:00	2022/04/19 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2022/04/12 9:00	2022/04/12 14:25				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	0	2022/04/19 9:00	2022/04/19 16:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2022/04/12 9:00	2022/04/12 14:25				
燃氣	通霄電廠	通複ST6	KK	0	2022/04/19 9:00	2022/04/19 16:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2022/04/01 0:00	2022/04/03 06:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2022/04/03 6:40	2022/04/03 06:48				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2022/04/03 6:48	2022/04/04 06:35				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2022/04/04 6:35	2022/04/04 06:57				
燃煤	台中電廠	#1	K5	210,000	2022/04/04 6:57	2022/04/05 23:55				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2022/04/05 23:55	2022/04/06 00:42				
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2022/04/06 0:42	2022/04/11 06:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	260,000	2022/04/11 6:00	2022/04/11 06:33				
燃煤	台中電廠	#1	K5	230,000	2022/04/11 6:33	2022/04/13 08:20				
燃煤	台中電廠	#1	K7	190,000	2022/04/13 8:20	2022/04/13 16:26				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2022/04/13 16:26	2022/04/14 08:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2022/04/14 8:30	2022/04/14 15:24				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2022/04/14 15:24	2022/04/18 06:29				
燃煤	台中電廠	#1	K5	220,000	2022/04/18 6:29	2022/04/18 06:56				
燃煤	台中電廠	#1	K5	190,000	2022/04/18 6:56	2022/04/21 09:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2022/04/21 9:00	2022/04/21 15:11				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2022/04/21 15:11	2022/04/25 06:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	110,000	2022/04/25 6:00	2022/04/25 06:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2022/04/25 6:30	2022/05/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	50,000	2022/04/03 6:12	2022/04/03 06:40				
燃煤	台中電廠	#2	K5	130,000	2022/04/04 6:12	2022/04/04 06:35				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2022/04/11 6:33	2022/04/11 07:03				
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2022/04/18 5:50	2022/04/18 06:29				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2022/04/18 8:07	2022/04/18 16:04				
燃煤	台中電廠	#2	K5	60,000	2022/04/22 19:33	2022/04/22 20:45				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2022/04/25 6:30	2022/04/25 06:57				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2022/04/25 9:00	2022/04/25 16:14				
燃煤	台中電廠	#2	K5	80,000	2022/04/26 0:00	2022/04/26 01:20				
燃煤	台中電廠	#2	K5	70,000	2022/04/26 1:20	2022/04/26 08:25				
燃煤	台中電廠	#2	K5	30,000	2022/04/26 8:25	2022/04/26 13:38				
燃煤	台中電廠	#2	K5	20,000	2022/04/26 13:38	2022/04/26 15:20				
燃煤	台中電廠	#3	K6	80,000	2022/04/01 0:00	2022/04/05 06:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2022/04/05 6:30	2022/04/05 06:43				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2022/04/05 6:43	2022/04/09 01:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	330,000	2022/04/09 1:00	2022/04/09 16:25				
燃煤	台中電廠	#3	K5	340,000	2022/04/10 1:00	2022/04/10 12:16				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2022/04/10 17:45	2022/04/11 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2022/04/11 8:53	2022/04/11 18:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2022/04/12 6:00	2022/04/12 06:18				
燃煤	台中電廠	#3	K5	30,000	2022/04/12 8:30	2022/04/12 16:11				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2022/04/13 8:35	2022/04/13 16:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2022/04/13 16:00	2022/04/14 08:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2022/04/14 8:30	2022/04/14 17:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2022/04/14 17:30	2022/04/15 08:30				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2022/04/15 8:30	2022/04/15 17:53				
燃煤	台中電廠	#3	K5	150,000	2022/04/15 17:53	2022/04/16 11:40				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2022/04/18 8:40	2022/04/18 18:20				
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2022/04/19 6:03	2022/04/19 06:21				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2022/04/19 8:00	2022/04/19 15:08				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2022/04/19 11:45	2022/04/19 13:11				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2022/04/22 20:34	2022/04/25 09:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	30,000	2022/04/25 9:00	2022/04/25 15:40				
燃煤	台中電廠	#3	K5	20,000	2022/04/25 15:40	2022/05/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	110,000	2022/04/05 6:06	2022/04/05 06:30				
燃煤	台中電廠	#4	K5	80,000	2022/04/06 9:00	2022/04/12 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	150,000	2022/04/12 6:18	2022/04/12 06:43				
燃煤	台中電廠	#4	K5	170,000	2022/04/13 0:00	2022/04/21 00:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	20,000	2022/04/26 8:30	2022/04/26 15:20				
燃煤	台中電廠	#4	K5	60,000	2022/04/28 23:26	2022/04/28 23:50				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	K6	54,000	2022/04/01 0:00	2022/04/02 11:17				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	K6	54,000	2022/04/11 8:50	2022/04/16 11:40				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	54,000	2022/04/21 17:38	2022/04/21 19:20				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	54,000	2022/04/21 17:37	2022/04/21 19:24				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	54,000	2022/04/21 17:37	2022/04/21 19:27				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	54,000	2022/04/21 17:43	2022/04/21 19:32				
燃煤	台中電廠	#5	K5	15,000	2022/04/06 6:07	2022/04/06 06:33				
燃煤	台中電廠	#5	K5	246,000	2022/04/13 6:00	2022/04/13 06:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	350,000	2022/04/16 5:24	2022/04/16 15:50				
燃煤	台中電廠	#5	K5	350,000	2022/04/17 5:13	2022/04/17 16:00				
燃煤	台中電廠	#5	KK	79,000	2022/04/19 8:00	2022/04/19 18:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	100,000	2022/04/20 5:55	2022/04/20 06:27				
燃煤	台中電廠	#5	KK	100,000	2022/04/20 8:20	2022/04/20 16:06				
燃煤	台中電廠	#5	K5	32,000	2022/04/26 7:50	2022/04/26 13:21				
燃煤	台中電廠	#5	KK	5,000	2022/04/27 8:00	2022/04/27 16:01				
燃煤	台中電廠	#5	K5	52,000	2022/04/28 6:27	2022/04/28 07:15				
燃煤	台中電廠	#6	K6	550,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 00:04				
燃煤	台中電廠	#6	K7	550,000	2022/04/02 4:25	2022/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	5,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K5	350,000	2022/04/04 0:00	2022/04/04 14:41				
燃煤	台中電廠	#7	K5	151,000	2022/04/07 5:57	2022/04/07 06:19				
燃煤	台中電廠	#7	K5	196,000	2022/04/14 6:31	2022/04/14 07:05				
燃煤	台中電廠	#7	K5	102,000	2022/04/21 6:10	2022/04/21 06:32				
燃煤	台中電廠	#7	K22	550,000	2022/04/25 10:30	2022/04/27 18:21				
燃煤	台中電廠	#8	K6	550,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 01:16				
燃煤	台中電廠	#8	K6	550,000	2022/04/02 1:01	2022/04/02 20:18				
燃煤	台中電廠	#8	K5	193,000	2022/04/14 6:03	2022/04/14 06:30				
燃煤	台中電廠	#8	K5	92,000	2022/04/21 5:48	2022/04/21 06:10				
燃煤	台中電廠	#8	K5	62,000	2022/04/26 6:00	2022/04/26 13:33				
燃煤	台中電廠	#8	K5	42,000	2022/04/28 6:00	2022/04/28 06:27				
燃煤	台中電廠	#9	K5	21,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 05:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	66,000	2022/04/01 5:00	2022/04/01 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	49,000	2022/04/01 6:25	2022/04/03 05:53				
燃煤	台中電廠	#9	K5	45,000	2022/04/03 5:53	2022/04/03 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	20,000	2022/04/03 6:25	2022/04/08 06:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	81,000	2022/04/08 6:00	2022/04/08 06:27				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/04/08 6:27	2022/04/12 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/04/13 0:00	2022/04/14 08:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	20,000	2022/04/14 8:30	2022/04/14 17:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	24,000	2022/04/14 17:30	2022/04/14 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/04/16 0:00	2022/04/23 04:36				
燃煤	台中電廠	#9	K5	80,000	2022/04/23 4:36	2022/04/23 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/04/23 6:25	2022/04/29 04:56				
燃煤	台中電廠	#9	K5	81,000	2022/04/29 4:56	2022/04/29 06:33				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/04/29 6:33	2022/04/30 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K10	550,000	2022/04/01 0:00	2022/04/30 23:59				
燃煤	興達電廠	#1	K6	500,000	2022/04/01 0:00	2022/04/06 20:22				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/04/07 19:28	2022/04/07 19:37				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2022/04/08 0:00	2022/04/08 12:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	110,000	2022/04/08 0:00	2022/04/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/04/09 0:00	2022/04/12 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	80,000	2022/04/12 10:30	2022/04/12 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2022/04/12 11:00	2022/04/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2022/04/12 17:00	2022/04/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/04/13 0:00	2022/04/13 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2022/04/13 10:30	2022/04/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/04/14 0:00	2022/04/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2022/04/17 0:00	2022/04/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/04/18 0:00	2022/04/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	120,000	2022/04/19 0:00	2022/04/20 00:00				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2022/04/19 9:00	2022/04/19 16:35				
燃煤	興達電廠	#1	K5	140,000	2022/04/19 0:00	2022/04/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2022/04/21 0:00	2022/04/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	140,000	2022/04/23 4:00	2022/04/23 21:08				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/04/23 21:08	2022/04/24 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2022/04/05 9:45	2022/04/05 13:25				
燃煤	興達電廠	#2	K5	20,000	2022/04/05 13:25	2022/04/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2022/04/07 0:00	2022/04/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	110,000	2022/04/09 2:30	2022/04/10 04:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	110,000	2022/04/10 4:00	2022/04/11 04:25				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2022/04/12 0:00	2022/04/12 11:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2022/04/12 11:00	2022/04/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	40,000	2022/04/12 17:00	2022/04/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2022/04/13 0:00	2022/04/13 10:30				
燃煤	興達電廠	#2	K5	60,000	2022/04/13 10:30	2022/04/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2022/04/14 0:00	2022/04/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	80,000	2022/04/17 0:00	2022/04/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	70,000	2022/04/18 0:00	2022/04/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	120,000	2022/04/19 0:00	2022/04/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	130,000	2022/04/20 0:00	2022/04/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K5	100,000	2022/04/21 0:00	2022/04/22 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2022/04/03 2:30	2022/04/03 03:55				
燃煤	興達電廠	#3	K5	100,000	2022/04/10 4:00	2022/04/10 12:04				
燃煤	興達電廠	#3	K5	20,000	2022/04/17 7:02	2022/04/17 15:36				
燃煤	興達電廠	#3	K5	10,000	2022/04/25 7:00	2022/04/25 08:50				
燃煤	興達電廠	#4	K5	550,000	2022/04/01 0:00	2022/04/01 14:57				
燃煤	興達電廠	#4	K1	330,000	2022/04/01 14:57	2022/04/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	490,000	2022/04/01 14:57	2022/04/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	300,000	2022/04/01 16:30	2022/04/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2022/04/02 0:00	2022/04/02 16:40				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2022/04/17 7:02	2022/04/17 15:36				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K7	90,830	2022/04/02 17:02	2022/04/03 00:34				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	K6	90,830	2022/04/04 0:00	2022/04/04 19:42				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	K6	90,830	2022/04/04 0:00	2022/04/04 19:42				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	K6	90,830	2022/04/04 0:00	2022/04/04 19:42				
燃氣	興達電廠	興複ST5	K6	172,700	2022/04/04 0:00	2022/04/04 19:42				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K6	172,700	2022/04/15 0:29	2022/04/23 16:10				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K21	0	2022/04/23 12:46	2022/04/23 16:10				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K6	90,830	2022/04/16 0:00	2022/04/23 14:00				
燃氣	興達電廠	興複GT1-2	K21	0	2022/04/23 9:43	2022/04/23 14:00				
燃氣	興達電廠	興複GT5-1	KK	0	2022/04/20 9:55	2022/04/20 15:19				
燃氣	興達電廠	興複GT5-2	KK	0	2022/04/20 9:55	2022/04/20 15:19				
燃氣	興達電廠	興複GT5-3	KK	0	2022/04/20 9:55	2022/04/20 15:19				
燃氣	興達電廠	興複ST5	KK	0	2022/04/20 9:55	2022/04/20 15:19				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K6	89,400	2022/04/01 0:00	2022/04/23 17:20				
燃氣	南部電廠	南複#4GT	K6	159,000	2022/04/01 3:06	2022/04/09 19:57				
燃氣	南部電廠	南複ST4	K6	110,000	2022/04/01 3:06	2022/04/09 19:57				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2022/04/18 8:00	2022/04/18 11:08				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K5	10,000	2022/04/27 15:32	2022/05/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	5,000	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	240,000	2022/04/04 8:00	2022/04/04 08:34				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2022/04/07 20:33	2022/04/07 20:38				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2022/04/18 20:05	2022/04/18 20:30				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2022/04/21 9:15	2022/04/21 16:39				
燃煤	大林電廠	#1	K5	240,000	2022/04/23 8:30	2022/04/23 09:16				
燃煤	大林電廠	#1	KK	0	2022/04/24 13:20	2022/04/24 13:40				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2022/04/30 6:01	2022/05/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/04/05 8:50	2022/04/05 09:21				
燃煤	大林電廠	#2	K5	200,000	2022/04/10 6:57	2022/04/10 12:54				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/04/12 8:50	2022/04/12 13:40				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2022/04/12 13:05	2022/04/12 13:56				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/04/19 20:30	2022/04/19 20:41				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/04/23 21:05	2022/04/23 21:09				
燃煤	大林電廠	#2	KK	240,000	2022/04/24 8:25	2022/04/24 08:45				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/04/07 19:08	2022/04/07 19:24				
燃氣	大林電廠	#5	K5	220,000	2022/04/09 6:00	2022/04/09 14:41				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/04/15 11:45	2022/04/15 12:06				
燃氣	大林電廠	#5	K5	220,000	2022/04/17 6:00	2022/04/17 14:00				
燃氣	大林電廠	#5	K22	500,000	2022/04/21 12:21	2022/04/23 17:22				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/04/08 21:00	2022/04/08 21:24				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/04/15 11:03	2022/04/15 11:12				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/04/24 17:10	2022/04/24 17:18				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/04/29 22:06	2022/04/29 22:24				

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	珠山分廠	南竿#8	K6	1,540	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃油	珠山分廠	南竿#10	K10	1,500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 00:00				
燃油	協和電廠	珠山#3	K10	3,850	2022/04/01 0:00	2022/04/27 20:03				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2022/04/01 8:30	2022/04/01 11:10				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2022/04/01 8:30	2022/04/01 11:10				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2022/04/01 8:30	2022/04/01 11:10				
燃油	尖山電廠	#4	K6	10,443	2022/04/01 8:30	2022/04/01 11:10				
燃油	尖山電廠	#11	K10	11,000	2022/04/01 0:00	2022/04/22 09:27				
燃油	尖山電廠	#9	K6	11,000	2022/04/18 13:30	2022/04/30 09:50				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2022/04/20 8:30	2022/04/21 15:30				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2022/04/20 14:00	2022/04/21 15:30				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2022/04/11 8:30	2022/04/16 15:00				
燃油	尖山電廠	#7	K6	11,000	2022/04/18 9:00	2022/04/23 10:38				
燃油	尖山電廠	#1	K6	10,443	2022/04/25 8:30	2022/04/30 11:16				
燃油	尖山電廠	#7	K6	11,000	2022/04/15 14:00	2022/04/16 14:00				
燃油	塔山電廠	麒麟#6	K10	1,540	2022/04/01 0:00	2022/04/20 18:01				
燃油	塔山電廠	塔山#4	K6	7,900	2022/04/12 0:00	2022/04/15 20:28				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6	267,000	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00				機組內檢及主閘下游水封特別檢修
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2022/04/02 9:08	2022/04/02 13:02				#1#2機自激及他激電源改接工作
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2022/04/01 0:00	2022/04/21 12:48				激磁系統更新
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6				267,000	2022/5/1 8:00	2022/5/3 17:00	機組內檢及高壓特設備內檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#4	K6				267,000	2022/5/1 8:00	2022/5/6 17:00	機組內檢及主閘下游水封特別檢修
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6				21,750	2022/5/4 8:00	2022/5/6 17:00	機組外檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	K6				12,750	2022/5/9 8:00	2022/5/12 16:00	機組內檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	K6				4,320	2022/05/16 8:00	2022/5/17 17:00	機組外檢
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#1	KK	22,000	2022/04/02 8:04	2022/04/06 16:02				一廠#1-#4進水口底檻及導槽修復工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	KK	22,000	2022/04/02 8:23	2022/4/6 15:49				一廠#1-#4進水口底檻及導槽修復工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#3	KK	22,000	2022/04/02 8:07	2022/4/6 16:52				一廠#1-#4進水口底檻及導槽修復工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#4	KK	22,000	2022/04/02 8:06	2022/4/6 16:06				一廠#1-#4進水口底檻及導槽修復工作
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2022/04/01 0:00	2022/5/1 0:00				#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~111/10/19)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K10	250,000	2022/04/01 0:00	2022/4/29 15:15				#1G/M水輪機大修
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	KK				22,000	2022/5/5 8:30	2022/5/5 16:30	#2G上閘室螺閘檢修
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	#5G第二節壓力鋼管更新(預定110/03/18~111/10/19)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6	11,250	2022/04/22 9:00	2022/4/23 17:24				烏來69KV GIS設備及#1、#2主變壓器油漆停電
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K6	11,250	2022/04/22 9:00	2022/4/23 17:24				烏來69KV GIS設備及#1、#2主變壓器油漆停電
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	K6	5,000	2022/04/11 9:00	2022/4/15 15:42				機組定檢
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K10	70,000	2022/04/01 0:00	2022/4/30 23:59	70,000	2022/04/01 0:00	2022/05/21 23:59	機組大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	K6				6,750	2022/5/2 0:00	2022/5/6 23:59	水輪發電機內檢
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山#2	KK				6,750	2022/5/9 12:00	2022/5/10 16:00	機組保護電驛警報測試
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2022/04/08 12:40	2022/4/22 11:30				主變機械保護電驛更新汰換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#2	K6	54,450	2022/04/15 8:40	2022/4/19 12:27				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#5	K6	105,000	2022/04/25 8:00	2022/4/26 17:29				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#1	K6	92,000	2022/04/30 9:05	2022/4/30 13:30				碳刷集流環清潔
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K6	78,000	2022/04/30 9:12	2022/4/30 14:35				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	K6				945	2022/5/3 8:00	2022/5/6 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#3	K6				92,000	2022/5/9 8:00	2022/5/13 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#3	K6				78,000	2022/5/16 8:00	2022/5/20 17:00	內檢
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	KK	40,000	2022/04/21 10:42	2022/4/21 11:29				#1調速機試驗
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	KK	40,000	2022/04/20 9:00	2022/4/20 11:25				#2調速機試驗
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2022/04/11 13:00	2022/4/11 17:00				停機排砂
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1	K6	2,250	2022/04/18 11:00	2022/4/20 15:00				機組定檢
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#2	K6	2,250	2022/04/18 11:00	2022/4/20 15:00				機組定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K6	16,000	2022/04/01 10:08	2022/4/1 14:36				調速機試驗
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K6	16,000	2022/04/12 9:13	2022/4/12 13:39				振動值量測
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#2	K6	16,000	2022/04/29 8:22	2022/4/29 09:52				碳刷更換
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#1	K6	48,600	2022/04/02 15:44	2022/4/2 16:20				碳刷清理與更換
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#1	K6	48,600	2022/04/06 9:22	2022/4/6 10:18				碳刷清理與更換
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	K13	9,500	2022/04/01 0:00	2022/4/1 14:07				線路工作
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K13	4,200	2022/04/14 13:51	2022/4/14 14:41				線路工作
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K13	4,200	2022/04/14 15:05	2022/4/14 15:24				線路工作
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K13	4,200	2022/04/18 9:56	2022/4/18 16:25				線路工作
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	K6	2,000	2022/04/25 8:24	2022/4/29 16:57				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K7	61,200	2022/04/14 3:17	2022/4/14 9:55				折水板異常
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K6	61,200	2022/04/14 10:20	2022/4/14 16:56				水車軸承失油檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K6	61,200	2022/04/18 23:50	2022/4/19 15:59				折水板檢修
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗#2	K6				48,600	2022/5/1 0:00	2022/5/16 0:00	電氣設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K6				61,200	2022/5/4 0:00	2022/5/4 0:00	電氣設備檢修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#1	K6	9,000	2022/04/18 6:18	2022/4/22 17:00				全停水引水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K6	9,000	2022/04/18 7:36	2022/4/22 17:00				全停水引水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K6	2,125	2022/04/18 6:24	2022/4/22 17:00				全停水引水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#2	K6	2,125	2022/04/18 8:24	2022/4/22 17:00				全停水引水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K6	2,125	2022/04/18 6:24	2022/4/22 17:00				全停水引水隧道檢查
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#4	K10	2,000	2022/04/06 9:06	2022/4/30 23:59				大修
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#3	K6				2,125	2022/5/16 8:00	2022/5/18 17:00	水輪機內檢及發電機定檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#4	K10				2,000	2022/5/1 0:00	2022/5/10 20:00	大修

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	K6	45,000	2022/04/11 7:09	2022/4/15 14:51				#2機組內檢、調速機試驗
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	45,000	2022/04/14 0:00	2022/4/14 1:00				#1機組配合#2調速機試驗
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	K6	45,000	2022/04/18 7:00	2022/4/27 10:39				配合發電進水口閉門內部檢查
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	45,000	2022/04/18 6:54	2022/4/20 11:09				#1機組內檢
核能	第二核能發電廠	#2	K10	985	2022/04/01 0:00	2022/04/06 16:12				EOC-27大修
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00	1,500	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K3	500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00				
燃油	綠島電廠	#4	K7	500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#2	K10	1,500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00				
燃油	東引電廠	#4	K21	288	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00	288	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	
燃油	東引電廠	#6	K7	1,120	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00	1,120	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00	1,500	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2022/04/01 0:00	2022/05/01 0:00	1,500	2022/5/1 0:00	2022/6/1 0:00	
風力	離岸一期	03-A4	K7	5,200	2022/04/04 18:00	2022/04/30 23:59				風機1.8kV高壓開關盤VCB故障
風力	離岸一期	13-C4	K7	5,200	2022/04/01 0:00	2022/04/30 23:59				風機1.8kV高壓開關盤VCB故障
風力	離岸一期	16-D6	K7	5,200	2022/04/01 0:00	2022/04/30 23:59				風機1.8kV高壓開關盤VCB故障
風力	離岸一期	21-D1	K7	5,200	2022/04/01 0:00	2022/04/25 23:11				風機1.8kV高壓開關盤VCB故障(已於4月25日完成修復)
風力	觀園風力發電站	#14	K7	1,500	2022/04/01 0:00	2022/04/30 23:59				風機齒輪箱破損，待料檢修
風力	觀園風力發電站	#16	K7	1,500	2022/04/14 17:52	2022/04/27 9:15				停機檢修後發現為葉片微小破損無嚴重故障，因安全無虞
風力	觀園風力發電站	#20	K10	1,500	2022/04/05 10:09	2022/04/30 23:59				年度計畫大修，辦理檢修中
風力	新竹香山風力發電站	#2	K7	2,000	2022/04/07 14:14	2022/04/13 19:38				yaw claw檢修，已於4/13修復
風力	台中電廠風力發電站	#4	KK	2,000	2022/04/01 0:00	2022/04/11 9:00				配合中施處進行管排遷移作業，已於4/11恢復
風力	彰工風力發電站	#3	K7	2,000	2022/04/17 8:24	2022/4/30 23:59				聯軸器損壞，待料檢修
風力	彰工風力發電站	#15	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/9 18:10				變壓器檢修，已於4/9修復
風力	彰工風力發電站	#20	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/30 23:59				剎車系統來令片損壞及聯軸器斷裂，待料檢修
風力	彰工風力發電站	#31	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/7 17:17				IGBT過電流檢修，已於4/7修復
風力	雲林參寮風力發電站	#2	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/6 10:10				變壓器檢修，已於4/6修復
風力	雲林參寮風力發電站	#6	K7	2,000	2022/04/14 9:16	2022/4/29 17:04				電力電子系統故障，已於4/29修復
風力	雲林參寮風力發電站	#9	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/30 23:59				風機緊急迴路查修，待料檢修
風力	雲林參寮風力發電站	#10	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/30 23:59				HUB支撐架斷裂待修，待料檢修
風力	雲林參寮風力發電站	#12	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/7 16:29				Q8斷路器檢修，已於4/7修復
風力	雲林參寮風力發電站	#15	K7	2,000	2022/04/12 16:08	2022/4/30 23:59				Yaw Ring檢修檢修，待料檢修
風力	雲林參寮風力發電站	#23	K7	2,000	2022/04/01 0:00	2022/4/30 23:59				發電機聯軸器檢修，待料檢修
風力	恆春風力發電站	#2	K6	1,500	2022/04/01 0:00	2022/4/27 16:25				葉片年度定保
風力	中屯風力發電站	#5	K7	600	2022/04/01 0:00	2022/4/12 17:04				發電機檢修，已於4/12修復
風力	中屯風力發電站	#7	K7	600	2022/04/01 0:00	2022/4/15 00:00				發電機檢修，已於4/15修復
風力	中屯風力發電站	#8	K7	600	2022/04/01 0:00	2022/4/19 16:54				發電機檢修，已於4/19修復
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	K7	270	2022/04/07 12:24	2022/4/8 14:58				INV#2故障
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2022/03/22 8:00	2022/3/1 23:59				INV#12故障(待料)
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	K7	15	2022/04/12 8:00	2022/4/30 23:59				INV#6故障
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	K7	30	2022/04/22 8:00	2022/4/29 08:00				INV#8故障
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	K6	908	2022/03/16 9:00	2022/4/8 12:00				變壓器定檢
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	1,000	2022/04/20 8:00	2022/4/21 17:00				J3A變流器故障
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	K7	1,000	2022/04/27 8:00	2022/4/28 11:00				J5A變流器故障
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	K7	2,000	2022/04/19 8:00	2022/4/30 23:59				A5-1變流器故障(檢修中)
	運轉情況	代碼	運轉情況							
	併聯	K13	線路工作							
	解聯	K14	指令試運轉							
	待機	K15	電力潮流限制							
	跳脫	K16	外因跳機							
	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機							
	竣工試運轉	K20	設備超載							
	乾燥運轉	K21	試運轉							
	大修	K22	爐管破							
	大修逾排程	K23	LNG用量限制							
	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修							

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

表2-6空氣污染排放量

能源別	電廠名稱	機組別	硫氧化物排放量(kg)	硫氧化物排放量			氮氧化物排放量(kg)	氮氧化物排放量			粒狀污染物排放量(kg)	粒狀污染物排放量		
				較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)		較上年同期增減(%)	一至本月份止累計實績值(kg)	一至本月份止累計較上年同期增減(%)
燃煤	林口電廠	#1	22,918	-49.78	112,491	-23.880	62,306.140	-9.12	206,093.12	-19.83	1,420.41	-6.69	5,026.02	-18.10
燃煤	林口電廠	#2	17,877	76.67	77,228	25.360	62,442.440	-2.55	248,289.18	44.26	1,551.93	12.32	6,238.07	65.73
燃煤	林口電廠	#3	31,892	-	142,698	76.660	61,002.050	-	255,247.93	86.80	1,364.99	-	5,487.24	152.14
燃煤	大林電廠	#1	9,469	-78.82	29,391	-72.120	65,094.120	6.90	177,829.54	-28.30	1,015.76	48.35	2,488.31	-21.39
燃煤	大林電廠	#2	42,431	-38.08	171,719	-36.150	65,313.760	35.75	215,411.57	-9.77	8,068.67	783.27	9,637.89	230.66
燃煤	興達電廠	#1	52,741	-11.87	146,881	13.410	39,980.040	-17.45	107,906.40	5.96	1,661.29	-26.79	4,860.10	-4.78
燃煤	興達電廠	#2	84,853	44.34	115,282	31.610	56,073.850	18.84	77,078.48	-1.78	1,064.26	40.76	1,501.43	-19.72
燃煤	興達電廠	#3	91,036	21.58	123,933	-44.990	64,292.600	14.43	87,894.98	-48.28	2,631.30	69.42	3,621.27	-23.26
燃煤	興達電廠	#4	80,314	30.34	209,708	240.330	53,036.460	16.31	141,377.71	210.04	1,930.74	111.80	5,182.79	468.54
燃煤	台中電廠	#1	34,512	1,920.59	120,173	5.90	66,735	1,901.22	240,622.00	5.97	1,813.28	1,543.13	6,661.71	-15.08
燃煤	台中電廠	#2	37,244	-26.49	84,288	-30.02	87,537	-3.24	209,706.10	-9.90	2,346.64	-22.21	5,603.04	-26.65
燃煤	台中電廠	#3	26,705	-24.07	65,457	86.11	77,726	27.86	198,753.90	226.96	2,280.11	-1.09	5,777.10	150.61
燃煤	台中電廠	#4	31,753	-25.29	81,943	-44.24	90,003	-0.38	241,742.10	-25.39	2,309.14	-22.83	6,224.05	-43.19
燃煤	台中電廠	#5	72,169	-23.37	321,959	33.54	92,894	-0.21	384,156.90	60.45	2,292.67	-24.61	8,829.33	6.22
燃煤	台中電廠	#6	3,167	-96.55	210,073	-35.76	4,175	-95.96	216,484.50	-43.24	80.70	-97.37	5,159.41	-53.11
燃煤	台中電廠	#7	80,793	-14.01	336,916	21.91	91,329	-13.77	380,533.00	21.42	2,045.09	-32.98	8,613.68	-12.96
燃煤	台中電廠	#8	98,654	-1.45	358,188	19.53	85,848	-5.39	315,556.80	9.60	2,200.96	-28.54	7,861.39	-19.05
燃煤	台中電廠	#9	85,113	-	273,170	207.86	97,756	-	321,149.10	213.76	4,219.24	-	13,880.11	347.60
燃煤	台中電廠	#10	0	-100.00	71,746	-55.34	0	-100.00	62,186.01	-62.48	0.00	-100.00	2,654.69	-57.26
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	49,456	-5.88	181,772.23	18.91	422.41	-51.36	1,573.96	-37.87
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	32,632	-12.25	131,751.72	-12.47	493.43	-26.49	1,734.11	-37.66
燃氣	通霄電廠	#4	0	-100.00	0	0	69,523	1.09	252,633.59	0.49	595.52	8.21	2,201.56	-19.29
燃氣	通霄電廠	#5	0	-100.00	0	-	49,812	2.77	216,296.50	15.57	578.82	7.55	2,324.11	-9.92
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	34,455	4.27	139,107.41	133.17	878.40	-32.16	3,424.86	49.81
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	1,439	-96.89	99,857.47	-37.99	70.26	-97.85	5,266.80	-55.54
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	32,370	-4.80	137,841.08	-5.81	2,153.35	-29.52	8,654.63	-26.97
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	28,353	-2.59	139,107.41	9.81	1,208.98	-49.07	5,004.05	-58.64
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	18,232	-7.29	33,265.21	-54.76	588.06	-29.96	1,103.96	-68.45
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	17,027	18.85	70,181.68	143.88	218.29	-53.09	1,302.03	25.07
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	11,874	-4.47	63,556.04	1.48	253.50	-60.05	1,278.38	-65.51
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	8,605	-9.04	41,260.74	-1.63	58.67	-77.53	681.57	-56.10
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	23,552	-6.57	103,245.86	98.37	1,399.13	-23.49	5,480.35	36.37
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	26,144	-1.70	74,369.44	-74.20	748.88	-10.40	2,037.82	-80.72
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	19,790	-72.10	97,665.86	-66.23	789.65	-65.07	3,850.36	-56.14
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	75,257	-5.06	286,610.43	8.83	957.44	-39.18	3,632.53	-40.92
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	16,585	19.98	65,867.78	1.40	311.76	-71.93	1,224.03	-78.62
燃氣	大潭電廠	#1	0	-	0	(100)	12,084	-52.35	69,843.56	-19.14	814.77	-56.40	5,186.76	-26.33
燃氣	大潭電廠	#2	0	-	0	(100)	16,083	-32.53	35,714.40	-58.71	1,096.42	-33.10	2,484.13	-59.33
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	25,039	-66.36	116,210.51	-5.09	839.85	-63.95	5,926.47	58.48
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	29,532	-66.56	130,089.27	-61.24	1,691.31	-27.47	3,588.16	-59.84
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	0	-100.00	40,241.34	43.83	0.00	-100.00	1,214.29	-55.48
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	6,861	-73.62	27,624.96	-73.97	1,639.17	6.53	6,635.87	-14.64
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	14,961	635.20	67,146.08	920.42	383.78	-67.74	1,657.61	-56.38
燃油	協和電廠	#3	155,122	37.86	619,601	10.02	109,408	62.95	437,171.10	29.42	1,208.71	-67.07	6,691.90	-60.45
燃油	協和電廠	#4	120,345	40.80	566,095	20.98	79,007	92.95	372,022.63	51.20	1,786.80	99.17	6,829.23	37.32
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,110	13.59	8,915	23.11	39,964	-25.67	168,889.58	-19.68	846.97	-23.11	3,674.92	-22.02
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	43,419	-3.74	127,296	-25.39	60,430	-23.01	203,833.16	-36.39	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	23,417	8.27	89,090	10.24	200,030	-2.45	984,207.84	13.35	3,056.61	6.46	13,429.68	11.81
燃油	台中電廠	台中GAS	50	41,430.82	94	750.68	32,116	41,228.10	60,651.15	750.68	225.01	77,489.69	424.93	886.57
燃油	琉球電廠	#4	2	-0.94	7	2.60	418	-0.90	1,470.94	2.65	9.79	-0.91	34.44	2.65
燃油	綠島電廠	#1-#9	39	0.97	125	7.44	15,869	6.80	49,702.27	4.83	137.79	-26.17	434.26	-11.65
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	105	-5.05	322	-8.93	16,573	12.37	49,254.21	7.51	118.54	-22.58	310.11	-24.09
燃油	七美電廠	#1-#4	24	151.81	89	136.43	5,970	-6.64	22,586.37	-8.06	17.03	-81.19	66.16	-80.75
燃油	望安電廠	#1-#4	22	74.65	82	85.42	6,499	-14.66	24,061.37	-12.66	17.87	-49.44	68.72	-56.06
燃油	虎井電廠	#1-#2	1	5.49	2	2.20	2,176	5.49	8,020.78	2.20	168.80	5.49	622.30	2.20
燃油	東引電廠	#1-#6	180	-2.80	786	9.31	10,337	-9.15	39,315.98	-12.08	237.12	98,700.00	1,016.05	107,990.43
燃油	西莒電廠	#3-#7	17	-62.61	129	-26.02	3,450	-45.77	22,548.35	-6.80	80.00	79,900.00	380.00	105,455.56

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)	35,648,007	9.80	35,648,007	9.80
月平均負載 (B) (瓩)	27,633,711	3.51	26,417,802	3.41
月負載率 (B) / (A) (%)	77.52			
備註：				

電力系統	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力(瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載(瓩) (B)	備轉容量(瓩) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
1日	7,922,282	36,274,218	29,914,440	6,359,778	21.26	
2日	13,989,392	30,207,108	27,768,680	2,438,428	8.78	
3日	14,008,432	30,188,068	26,157,060	4,031,008	15.41	
4日	14,689,142	29,507,358	26,424,510	3,082,848	11.67	
5日	13,983,252	30,213,248	27,052,660	3,160,588	11.68	
6日	9,702,062	34,494,438	30,775,230	3,719,208	12.09	
7日	10,402,470	33,794,030	30,818,670	2,975,360	9.65	
8日	8,868,860	35,327,640	31,376,360	3,951,280	12.59	
9日	11,590,580	32,605,920	28,867,740	3,738,180	12.95	
10日	12,296,340	31,900,160	27,983,030	3,917,130	14.00	
11日	7,621,020	36,575,480	33,078,240	3,497,240	10.57	
12日	6,115,980	38,080,520	33,605,330	4,475,190	13.32	
13日	6,040,210	38,156,290	33,876,510	4,279,780	12.63	
14日	6,385,070	37,811,430	32,704,800	5,106,630	15.61	
15日	8,917,350	35,279,150	31,605,000	3,674,150	11.63	
16日	12,598,530	31,597,970	27,839,760	3,758,210	13.50	
17日	13,864,770	30,331,730	27,028,020	3,303,710	12.22	
18日	10,028,980	34,167,520	31,421,850	2,745,670	8.74	
19日	10,151,100	34,045,400	31,218,350	2,827,050	9.06	
20日	9,236,870	34,959,630	31,712,590	3,247,040	10.24	
21日	9,144,290	35,052,210	32,538,710	2,513,500	7.72	
22日	7,795,970	36,400,530	33,798,550	2,601,980	7.70	
23日	10,978,070	33,218,430	30,214,010	3,004,420	9.94	
24日	11,602,630	32,593,870	29,729,750	2,864,120	9.63	
25日	6,790,370	37,406,130	34,891,040	2,515,090	7.21	
26日	5,101,050	39,095,450	35,907,610	3,187,840	8.88	
27日	5,496,850	38,699,650	35,996,230	2,703,420	7.51	
28日	5,416,810	38,779,690	35,771,600	3,008,090	8.41	
29日	4,230,440	39,966,060	36,370,070	3,595,990	9.89	
30日	10,611,000	33,585,500	29,175,080	4,410,420	15.12	
備註						

表3-3未來兩個月電力供需預測

時間	計畫大修、水文限制容量(瓩)	系統運轉淨尖峰能力 (瓩) (A)	系統瞬時尖峰負載 (瓩) (B)	備轉容量 (瓩) (A-B=C)	備轉容量率(% (C/B*100%)	原因敘述
5月上旬	6,149,930	40,323,070	36,040,000	4,283,070	11.88	
5月中旬	4,345,535	42,127,465	38,200,000	3,927,465	10.28	
5月下旬	4,017,485	42,455,515	38,280,000	4,175,515	10.91	
6月上旬	3,787,838	43,065,162	38,640,000	4,425,162	11.45	
6月中旬	3,307,838	43,545,162	39,000,000	4,545,162	11.65	
6月下旬	3,067,808	43,785,192	39,520,000	4,265,192	10.79	
備註						

表3-4系統穩定度			
項目		輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)		10	
2.穩態穩定度(相角差)(度)		18.05	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)		6.74	
4.電壓穩定度(%)		98.82	99.3
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	115.94	
	移動12個月平均值	109.3	
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	822,947,586		583,970,471	4.12		0.77
配電系統	535,310,197		1,401,843,239	2.68		1.83
備註	<p>1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。</p> <p>2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。</p>					

四、售電業之業務報告

(一)公用售電業之每月購售電報告

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

項目	內容	表單編號
1. 購電裝置容量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電裝置容量	
	再生能源：依能源別填報購電裝置容量	
2. 購電量	依購電來源分別填報：	4-1
	傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電量	
	再生能源：依能源別填報購電量	
3. 售電情形	依電壓等級、營業用電燈、非營業用電燈分別填報售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數、每戶本月平均用電量，以及契約容量；另售電量、用戶數、契約容量須另填附表1至附表3，按行業別揭露每月實績值	4-2
6. 附表1	公用售電業之電燈營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表1
7. 附表2	公用售電業之電力營業用戶： 售電量與用戶數明細（依行業別）	附表2
8. 附表3	公用售電業之契約容量明細（依行業別）	附表3

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(1)傳統火力發電			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	3,097,100	1,095,270,211	
燃氣小計	5,200,565	2,038,924,000	
合計	8,297,665	3,134,194,211	
備註：	1. 購電裝置容量為簽約容量(麥寮、和平、長生、新桃及嘉惠為額定出力，其他IPP為合約裝置容量)。 2. 購電量為責任分界點電表計得之度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(2)再生能源發電業			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
太陽能小計	1,560,480	172,673,678	
風力小計	732,138	102,388,733	
慣常水力小計	289,064	59,585,802	
小水力小計	3,196	1,343,523	
地熱小計	4,200	1,664,655	
合計	2,589,078	337,656,391	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

(2-2)再生能源自用發電設備（非發電業）

能源別	購電裝置容量(瓩) (依能源別合計)	購電量(度) (依能源別合計)	備註
太陽能（民營）	5,925,520	638,061,955	
風力（民營）	1,879	87,113	
小水力	1,470	479,029	
生質能	12,440	3,414,218	
地熱	799	76,640	
合計	5,942,108	642,118,955	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量係指本公司實際支付之購電度數。		

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,339,595	78,280,421	
燃油小計	25,200	174,212	
廢棄物小計	613,910	202,226,500	
沼氣小計	4,083	369,284	
合計	4,982,788	281,050,417	
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)	18,224,942,682	0.76	72,764,644,031	3.31
	1.電燈(a+b)	4,539,928,462	-3.34	19,715,486,543	2.45
	(1)非營業用(a)	3,357,490,911	-1.38	14,406,509,678	3.24
	(2)營業用(b)	1,182,437,551	-8.50	5,308,976,865	0.34
	2.電力(c+d+e)	13,685,014,220	2.19	53,049,157,488	3.64
	低壓電力(c)	1,456,207,655	-12.18	6,434,899,333	-1.21
	高壓電力(d)	5,423,845,288	0.21	20,510,538,121	0.86
	特高壓電力(e)	6,804,961,277	7.66	26,103,720,034	7.26
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	43,293,245,006	-2.00	173,946,174,841	2.56
	1.電燈(a+b)	11,069,336,530	-5.67	48,571,203,360	2.35
	(1)非營業用(a)	7,418,750,123	-3.11	32,111,157,025	3.92
	(2)營業用(b)	3,650,586,407	-10.49	16,460,046,335	-0.57
	2.電力(c+d+e)	32,223,908,476	-0.68	125,374,971,481	2.63
	低壓電力(c)	4,731,153,485	-8.25	20,137,169,281	0.42
	高壓電力(d)	13,478,334,415	-2.17	51,314,966,620	0.73
	特高壓電力(e)	14,014,420,576	3.73	53,922,835,580	5.40
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.3755	-2.74	2.3905	-0.73
	1.電燈	2.4382	-2.42	2.4636	-0.09
	(1)非營業用	2.2096	-1.76	2.2289	0.65
	(2)營業用	3.0873	-2.18	3.1004	-0.91
	2.電力	2.3547	-2.81	2.3634	-0.97
	低壓電力	3.2490	4.47	3.1294	1.65
	高壓電力	2.4850	-2.38	2.5019	-0.14
	特高壓電力	2.0594	-3.65	2.0657	-1.73
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,810,893	1.23	59,164,227	1.26
	1.電燈(a+b)	14,480,701	1.23	57,847,992	1.26
	(1)非營業用(a)	13,445,028	1.31	53,706,417	1.34
	(2)營業用(b)	1,035,673	0.17	4,141,575	0.22
	2.電力(c+d+e)	330,192	1.58	1,316,235	1.33
	低壓電力(c)	304,793	1.63	1,214,760	1.36
	高壓電力(d)	24,735	0.92	98,824	0.90
	特高壓電力(e)	664	1.68	2,651	1.73
5.契約容量(瓩)		39,030,511	3.99	155,146,282	3.88
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,231	-0.47	1,230	2.03
	1.電燈	314	-4.51	341	1.17
	(1)非營業用	250	-2.65	268	1.88
	(2)營業用	1,142	-8.65	1,282	0.13
	2.電力	41,446	0.61	40,304	2.28
	低壓電力	4,778	-13.59	5,297	-2.54
	高壓電力	219,278	-0.70	207,546	-0.03
	特高壓電力	10,248,436	5.87	9,846,745	5.43
備註：	高壓:111/05/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：111/03/23-111/04/18				

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	10,605,500	15,538
畜牧業	561,559	541
農事及畜牧服務業	514,132	340
林業	306,345	347
漁撈業	31,661	39
水產養殖業	418,642	447
其他	0	0
石油及天然氣礦業	32,062	31
砂、石採取及其他礦業	364,179	173
肉類加工及保藏業	779,969	295
水產加工及保藏業	408,116	139
蔬果加工及保藏業	1,011,095	527
動植物油脂製造業	68,777	133
乳品製造業	210,715	112
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	693,181	843
動物飼品製造業	243,540	150
其他食品製造業	5,555,350	2,933
酒精飲料製造業	129,865	91
非酒精飲料製造業	437,922	275
菸草製造業	0	1
紡紗業	294,280	306
織布業	1,153,867	817
不織布業	160,052	86
染整業	514,721	234
紡織品製造業	993,888	1,163
成衣製造業	1,100,466	1,956
服飾品製造業	250,879	414
皮革、毛皮及其製品製造業	918,608	761
木竹製品製造業	3,579,350	3,302
紙漿、紙及紙板製造業	450,319	259
瓦楞紙板及紙容器製造業	1,647,508	1,289
其他紙製品製造業	587,277	380
印刷及資料儲存媒體複製業	5,058,962	5,464
石油及煤製品製造業	119,775	90
化學原材料製造業	475,486	282
肥料及氮化合物製造業	158,558	87
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,368,634	402
人造纖維製造業	81,509	31
農藥及環境用藥製造業	51,264	72
塗料、染料及顏料製造業	619,198	348
清潔用品及化粧品製造業	832,838	674
未分類其他化學製品製造業	360,590	299
藥品及醫用化學製品製造業	556,183	517
橡膠製品製造業	2,097,366	925
塑膠製品製造業	12,011,196	6,805
玻璃及其製品製造業	476,930	323
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	704,273	438
水泥及其製品製造業	716,401	372
石材製品製造業	470,569	286
其他非金屬礦物製品製造業	566,581	203
鋼鐵製造業	3,978,768	1,839

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
鋁製造業	1,383,435	461
銅製造業	275,285	133
其他基本金屬製造業	535,121	295
金屬刀具、手工具及模具製造業	11,284,437	6,096
金屬結構及建築組件製造業	3,334,737	2,696
金屬容器製造業	963,082	500
金屬加工處理業	12,916,635	6,718
其他金屬製品製造業	12,640,148	6,739
半導體製造業	936,790	585
被動電子元件製造業	566,511	458
印刷電路板製造業	759,558	383
光電材料及元件製造業	520,648	363
其他電子零組件製造業	2,448,223	1,882
電腦及其週邊設備製造業	1,768,291	1,255
通訊傳播設備製造業	675,825	705
視聽電子產品製造業	395,014	408
資料儲存媒體製造業	65,622	38
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	752,757	749
輻射及電子醫學設備製造業	123,327	75
光學儀器及設備製造業	268,331	249
發電、輸電及配電機械製造業	1,097,245	1,055
電池製造業	152,893	103
電線及配線器材製造業	1,041,123	752
照明設備及配備製造業	473,717	482
家用電器製造業	747,741	608
其他電力設備及配備製造業	653,060	584
金屬加工用機械設備製造業	5,854,995	2,927
其他專用機械設備製造業	5,127,213	3,273
通用機械設備製造業	7,642,476	4,987
汽車製造業	90,852	69
車體製造業	344,937	156
汽車零件製造業	3,880,210	1,902
船舶及浮動設施製造業	248,323	155
機車及其零件製造業	572,452	427
自行車及其零件製造業	1,556,678	788
未分類其他運輸工具及其零件製造業	163,217	163
非金屬家具製造業	1,502,164	1,181
金屬家具製造業	1,081,095	721
育樂用品製造業	1,412,770	980
醫療器材及用品製造業	888,991	853
未分類其他製造業	6,564,304	7,354
產業用機械設備維修及安裝業	1,667,850	2,134
電力供應業	326,702	159
氣體燃料供應業	350,363	390
蒸汽供應業	37,789	22
用水供應業	79,417	107
廢水及污水處理業	59,279	104
廢棄物清除業	527,983	322
廢棄物處理業	405,363	331
資源回收處理業	8,037,906	5,830
污染整治業	60,900	65
建築工程業	6,118,258	3,055

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
道路工程業	521,539	456
公用事業設施工程業	289,486	412
其他土木工程業	440,202	611
整地、基礎及結構工程業	709,929	501
庭園景觀工程業	227,142	299
機電、管道及其他建築設備安裝業	4,304,321	7,635
建物完工裝修工程業	3,237,576	5,385
其他專門營造業	696,488	755
商品批發經紀業	1,281,288	1,571
綜合商品批發業	2,616,702	3,360
農產原料及活動物批發業	2,266,288	1,327
食品、飲料及菸草製品批發業	14,018,023	8,278
布疋及服飾品批發業	4,162,357	6,311
家用器具及用品批發業	6,022,297	7,853
藥品、醫療用品及化粧品批發業	3,060,641	3,911
文教育樂用品批發業	2,429,176	2,918
建材批發業	10,887,518	9,867
化學原材料及其製品批發業	3,069,357	3,689
燃料及相關產品批發業	985,631	660
機械器具批發業	15,799,101	22,110
汽機車及其零配件、用品批發業	3,288,344	3,999
其他專賣批發業	4,310,171	3,426
綜合商品零售業	129,751,267	27,769
食品、飲料及菸草製品零售業	42,151,561	42,668
布疋及服飾品零售業	14,343,731	30,224
家用器具及用品零售業	24,063,187	42,937
藥品、醫療用品及化粧品零售業	8,873,174	15,776
文教育樂用品零售業	5,177,261	9,531
建材零售業	3,458,115	6,428
燃料及相關產品零售業	5,123,394	3,152
資訊及通訊設備零售業	6,209,602	7,814
汽機車及其零配件、用品零售業	8,580,663	13,290
其他專賣零售業	8,894,982	14,466
零售攤販	7,119,839	14,688
其他非店面零售業	1,614,384	1,637
鐵路運輸業	52,135	34
大眾捷運系統運輸業	14,680	5
汽車客運業	942,935	1,111
汽車貨運業	2,260,596	1,760
其他陸上運輸業	59,045	78
海洋水運業	128,266	118
內河及湖泊水運業	4,347	5
航空運輸業	71,625	82
報關業	507,662	828
船務代理業	347,740	209
貨運承攬業	1,339,667	966
陸上運輸輔助業	9,044,414	10,197
水上運輸輔助業	192,298	118
航空運輸輔助業	0	6
其他運輸輔助業	637,819	346
倉儲業	24,717,687	10,111
郵政業	82,656	91

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
快遞業	1,061,742	492
短期住宿業	17,688,627	20,064
其他住宿業	250,462	171
餐食業	232,035,116	173,528
外燴及團膳承包業	1,417,856	469
飲料業	18,577,309	13,378
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	823,377	1,077
軟體出版業	198,341	173
影片及電視節目業	637,787	607
聲音錄製及音樂發行業	166,605	213
廣播業	400,748	99
電視節目編排及傳播業	1,204,029	861
電信業	76,239,480	42,409
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	3,195,470	2,735
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,200,820	851
其他資訊服務業	623,545	649
貨幣中介業	10,023,255	5,661
控股業	107,703	81
信託、基金及類似金融實體	86,766	119
其他金融服務業	1,751,114	2,463
人身保險業	2,825,426	1,936
財產保險業	967,743	605
再保險業	2,583	3
退休基金	0	0
保險輔助業	606,845	664
證券業	1,920,076	672
期貨業	193,102	22
基金管理業	102,467	78
其他金融輔助業	1,079,886	1,184
不動產開發業	5,156,082	6,869
不動產經營業	8,765,018	10,161
其他不動產業	694,368	503
法律服務業	580,913	871
會計服務業	343,884	605
企業總管理機構	2,976,200	1,921
管理顧問業	2,082,903	2,637
建築、工程服務及相關技術顧問業	1,359,907	1,636
技術檢測及分析服務業	964,617	651
自然及工程科學研究發展服務業	138,768	107
社會及人文科學研究發展服務業	7,893	13
綜合研究發展服務業	17,745	38
廣告業	2,211,266	3,806
市場研究及民意調查業	48,867	75
專門設計業	1,952,749	3,474
獸醫業	274,903	377
其他專業、科學及技術服務業	1,872,693	3,055
機械設備租賃業	4,603,555	1,721
運輸工具租賃業	1,340,693	2,437
個人及家庭用品租賃業	550,147	725
智慧財產租賃業	28,915	39
人力仲介業	656,112	891
人力供應業	262,028	424

行業別	公用售電業之電燈營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
旅行及相關服務業	1,482,589	2,244
保全及偵探業	754,487	818
複合支援服務業	53,587	64
清潔服務業	1,954,042	1,438
綠化服務業	12,233	44
行政支援服務業	3,896,357	3,612
公共行政	700,716	900
國防事務	4,463	8
強制性社會安全事務	18,399	11
國際組織及外國機構	2,026	3
學前教育	961,043	959
小學教育	53,374	35
國民中學教育	9,991	11
高級中等教育	31,164	26
大專校院	32,086	42
特殊教育學校	748	1
教育輔助業	103,519	188
其他教育業	4,199,756	5,941
醫院	179,668	176
診所	3,055,722	3,419
其他醫療保健業	631,804	762
居住型照顧服務業	1,921,743	803
其他社會工作服務業	495,423	601
創作業	135,215	271
藝術表演業	211,853	162
創作及藝術表演輔助業	425,755	479
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	128,817	173
博弈業	2,288,494	3,617
運動服務業	3,494,584	1,479
娛樂及休閒服務業	18,414,657	11,042
宗教組織	1,313,515	1,659
職業團體	204,232	362
其他組織	1,272,613	1,486
汽車維修及美容業	9,790,199	15,952
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,160,388	1,998
其他個人及家庭用品維修業	4,033,709	11,565
洗衣業	4,735,679	6,840
美髮及美容美體業	18,253,086	37,292
殯葬及相關服務業	1,095,628	1,475
家事服務業	32,473	39
其他個人服務業	5,964,035	8,111
家庭(住宅用)	22,296,539	42,846
其他不能歸類	87,853,376	74,434
合計	1,182,437,551	1,035,673
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	4,915,029	22
煉油廠	207,497,253	190
發電廠	41,662,300	90
汽電共生廠	245,764	15
氣體燃料供應業	42,449,451	206
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	22,286,210	415
食品飲料及菸草業	336,428,610	7,516
紡織成衣及服飾業	388,452,264	5,707
皮革及毛皮業	10,914,755	654
木竹及家具業	22,244,334	2,325
紙漿、紙及紙製品業	177,169,075	1,309
印刷業	32,486,088	2,066
化學材料製造業	976,302,230	1,531
基本化學材料製造業	575,173,525	573
基本化學工業	561,865,411	474
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,308,114	99
人造纖維製造業	122,824,301	72
樹脂塑膠及橡膠製造	278,304,404	886
其他化學材料製造業	129,406,899	541
化學製品製造業	230,803,113	2,022
橡膠製品製造業	82,305,551	1,269
塑膠製品製造業	441,237,481	9,708
非金屬礦物製品製造業	447,817,273	2,174
水泥及水泥製品業	137,683,458	592
其他(非金屬礦物製品製造業)	310,133,815	1,582
陶瓷製品製造業	34,871,615	495
玻璃及玻璃製品製造業	226,925,791	391
金屬基本工業	1,182,311,459	3,301
鋼鐵基本工業	995,632,079	1,966
非鐵金屬基本工業	186,679,380	1,335
鋁業	70,803,719	672
金屬製品製造業	544,185,156	19,084
機械設備製造業	199,707,066	8,178
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,950,106,634	7,829
電子零組件製造業	4,649,504,041	4,227
運輸工具製造業	218,246,656	3,540
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	89,580,139	636
其他工業製品製造工業	85,257,712	2,219
用水供應業	140,099,831	4,595
營造業	61,743,142	756
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	140,302,055	76,780
漁業	65,085,765	39,563
批發及零售業	431,557,738	28,380
運輸及倉儲業	338,241,985	4,667
運輸輔助業	261,092,768	1,496
倉儲業	69,868,012	2,959
郵政及快遞業	7,281,205	212
住宿及餐飲業	228,801,090	12,996
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	207,133,225	2,488
電信業	109,099,318	1,497
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	98,033,907	991
金融及保險業	79,778,632	4,720
不動產業	37,665,706	1,142
專業、科學及技術服務業	59,739,921	1,476
支援服務業	36,848,936	1,725
公共行政及國防；強制性社會安全	183,029,042	5,317
教育業	246,228,970	5,678
醫療保健及社會工作服務業	253,643,064	3,469
藝術、娛樂及休閒服務業	78,532,555	2,365
其他服務業	54,219,098	4,094
住宅部門	160,888,525	37,816
其他不能歸類	146,863,337	10,159
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	

附表3 公用售電業之契約容量明細 (依行業別)	
行業別	本月份契約容量(瓩)
農作物栽培業	180,174
畜牧業	225,904
農事及畜牧服務業	339,321
林業	1,219
漁撈業	509
水產養殖業	284,692
其他	0
石油及天然氣礦業	13,005
砂、石採取及其他礦業	146,646
肉類加工及保藏業	114,007
水產加工及保藏業	60,663
蔬果加工及保藏業	74,084
動植物油脂製造業	36,967
乳品製造業	50,710
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	87,825
動物飼品製造業	107,506
其他食品製造業	524,868
酒精飲料製造業	37,867
非酒精飲料製造業	90,946
菸草製造業	14,041
紡紗業	213,473
織布業	371,005
不織布業	82,640
染整業	171,327
紡織品製造業	100,981
成衣製造業	45,840
服飾品製造業	16,145
皮革、毛皮及其製品製造業	65,008
木竹製品製造業	68,240
紙漿、紙及紙板製造業	208,257
瓦楞紙板及紙容器製造業	122,135
其他紙製品製造業	87,562
印刷及資料儲存媒體複製業	188,372
石油及煤製品製造業	254,528
化學原材料製造業	859,220
肥料及氮化合物製造業	36,407
塑膠及合成橡膠原料製造業	445,304
人造纖維製造業	220,393
農藥及環境用藥製造業	17,487
塗料、染料及顏料製造業	79,360
清潔用品及化粧品製造業	59,775
未分類其他化學製品製造業	257,589
藥品及醫用化學製品製造業	197,371
橡膠製品製造業	285,259
塑膠製品製造業	1,444,713
玻璃及其製品製造業	432,005
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,745
水泥及其製品製造業	360,436
石材製品製造業	55,344
其他非金屬礦物製品製造業	120,335
鋼鐵製造業	2,426,259
鋁製造業	229,619

行業別	本月份契約容量(瓩)
銅製造業	193,233
其他基本金屬製造業	97,931
金屬刀具、手工具及模具製造業	413,696
金屬結構及建築組件製造業	210,444
金屬容器製造業	53,453
金屬加工處理業	714,515
其他金屬製品製造業	736,365
半導體製造業	4,544,655
被動電子元件製造業	280,643
印刷電路板製造業	566,110
光電材料及元件製造業	1,507,438
其他電子零組件製造業	729,568
電腦及其週邊設備製造業	147,163
通訊傳播設備製造業	74,343
視聽電子產品製造業	34,492
資料儲存媒體製造業	42,691
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,544
輻射及電子醫學設備製造業	5,120
光學儀器及設備製造業	137,745
發電、輸電及配電機械製造業	81,953
電池製造業	49,574
電線及配線器材製造業	131,199
照明設備及配備製造業	23,926
家用電器製造業	69,408
其他電力設備及配備製造業	190,541
金屬加工用機械設備製造業	224,530
其他專用機械設備製造業	198,216
通用機械設備製造業	402,695
汽車製造業	47,700
車體製造業	8,340
汽車零件製造業	437,048
船舶及浮動設施製造業	51,431
機車及其零件製造業	87,381
自行車及其零件製造業	139,229
未分類其他運輸工具及其零件製造業	87,045
非金屬家具製造業	36,375
金屬家具製造業	34,616
育樂用品製造業	101,864
醫療器材及用品製造業	128,615
未分類其他製造業	68,831
產業用機械設備維修及安裝業	58,307
電力供應業	57,767
氣體燃料供應業	65,036
蒸汽供應業	2,233
用水供應業	304,334
廢水及污水處理業	35,456
廢棄物清除業	9,998
廢棄物處理業	28,361
資源回收處理業	98,945
污染整治業	3,305
建築工程業	9,550
道路工程業	35,734
公用事業設施工程業	29,200

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他土木工程業	2,882
整地、基礎及結構工程業	9,050
庭園景觀工程業	895
機電、管道及其他建築設備安裝業	13,824
建物完工裝修工程業	4,153
其他專門營造業	5,397
商品批發經紀業	17,661
綜合商品批發業	34,777
農產原料及活動物批發業	40,521
食品、飲料及菸草製品批發業	138,250
布疋及服飾品批發業	21,289
家用器具及用品批發業	37,557
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,145
文教育樂用品批發業	10,961
建材批發業	69,600
化學原材料及其製品批發業	30,336
燃料及相關產品批發業	11,331
機械器具批發業	55,853
汽機車及其零配件、用品批發業	23,654
其他專賣批發業	28,576
綜合商品零售業	1,244,016
食品、飲料及菸草製品零售業	205,815
布疋及服飾品零售業	75,492
家用器具及用品零售業	63,730
藥品、醫療用品及化粧品零售業	41,282
文教育樂用品零售業	21,473
建材零售業	7,361
燃料及相關產品零售業	54,740
資訊及通訊設備零售業	52,188
汽機車及其零配件、用品零售業	64,098
其他專賣零售業	36,896
零售攤販	3,662
其他非店面零售業	5,550
鐵路運輸業	407,562
大眾捷運系統運輸業	196,470
汽車客運業	13,030
汽車貨運業	20,661
其他陸上運輸業	1,889
海洋水運業	5,017
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,907
報關業	8,184
船務代理業	2,265
貨運承攬業	10,307
陸上運輸輔助業	61,675
水上運輸輔助業	47,473
航空運輸輔助業	61,417
其他運輸輔助業	18,643
倉儲業	355,793
郵政業	18,853
快遞業	14,155
短期住宿業	540,296
其他住宿業	4,099

行業別	本月份契約容量(貳)
餐食業	964,893
外燴及團膳承包業	18,712
飲料業	75,960
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	17,340
軟體出版業	1,247
影片及電視節目業	31,382
聲音錄製及音樂發行業	1,171
廣播業	18,179
電視節目編排及傳播業	29,345
電信業	370,434
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	23,100
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	107,527
其他資訊服務業	5,714
貨幣中介業	281,527
控股業	5,824
信託、基金及類似金融實體	3,090
其他金融服務業	8,826
人身保險業	111,478
財產保險業	12,399
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	5,506
證券業	32,779
期貨業	734
基金管理業	1,082
其他金融輔助業	5,955
不動產開發業	77,376
不動產經營業	90,061
其他不動產業	5,620
法律服務業	8,934
會計服務業	3,134
企業總管理機構	34,527
管理顧問業	9,860
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,893
技術檢測及分析服務業	27,997
自然及工程科學研究發展服務業	43,502
社會及人文科學研究發展服務業	736
綜合研究發展服務業	41,266
廣告業	4,912
市場研究及民意調查業	248
專門設計業	2,506
獸醫業	2,072
其他專業、科學及技術服務業	23,751
機械設備租賃業	25,002
運輸工具租賃業	3,751
個人及家庭用品租賃業	10,745
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,872
人力供應業	1,358
旅行及相關服務業	9,868
保全及偵探業	3,968
複合支援服務業	1,020

行業別	本月份契約容量(貳)
清潔服務業	86,125
綠化服務業	499
行政支援服務業	41,072
公共行政	658,341
國防事務	266,157
強制性社會安全事務	7,087
國際組織及外國機構	3,189
學前教育	26,555
小學教育	369,127
國民中學教育	239,424
高級中等教育	189,427
大專校院	572,050
特殊教育學校	720
教育輔助業	607
其他教育業	50,231
醫院	502,617
診所	74,378
其他醫療保健業	37,969
居住型照顧服務業	97,642
其他社會工作服務業	37,038
創作業	3,843
藝術表演業	4,296
創作及藝術表演輔助業	30,679
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,503
博弈業	1,332
運動服務業	125,149
娛樂及休閒服務業	163,138
宗教組織	49,280
職業團體	5,345
其他組織	103,498
汽車維修及美容業	48,313
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	2,094
其他個人及家庭用品維修業	949
洗衣業	19,921
美髮及美容美體業	50,787
殯葬及相關服務業	22,295
家事服務業	368
其他個人服務業	24,754
家庭(住宅用)	1,341,312
其他不能歸類	961,633
合計	39,030,511
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類

四、售電業之業務報告

(二)再生能源售電業之每月購售電報告

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

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

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

表4-4再生能源售電業：售電情形

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

表4-4再生能源售電業：售電情形

(2)用戶數、每戶平均用電量

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

五、收支實績比較表

民國111年4月份

單位：元

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數	去年同期	差異	實績數	去年同期	差異
	(A)	(B)	(A-B)	(C)	(D)	(C-D)
1.營業收入	44,400,109,898	45,064,773,322	-664,663,424	179,162,093,949	173,303,346,377	5,858,747,572
電費收入	43,293,245,006	44,178,450,687	-885,205,681	173,946,174,841	169,611,588,856	4,334,585,985
其他營業收入(註2)	1,106,864,892	886,322,635	220,542,257	5,215,919,108	3,691,757,521	1,524,161,587
2.營業支出	69,254,556,099	40,633,052,950	28,621,503,149	222,357,041,804	154,992,790,141	67,364,251,663
營業成本	68,451,246,530	39,696,653,452	28,754,593,078	218,503,331,806	151,028,644,306	67,474,687,500
營業費用	803,309,569	936,399,498	-133,089,929	3,853,709,998	3,964,145,835	-110,435,837
3.營業收益(損失)(1-2)	-24,854,446,201	4,431,720,372	-29,286,166,573	-43,194,947,855	18,310,556,236	-61,505,504,091
4.稅前盈餘(虧)	-25,824,340,060	3,618,164,431	-29,442,504,491	-46,867,927,498	14,675,982,824	-61,543,910,322
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。					