

台灣電力公司

簡 明 月 報

111年1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.4~35
(一)發電業之每月供電報告	p.4
表2-1裝置容量	p.5~7
表2-2發電量	p.8~14
表2-3發電設備運作情形	p.15~22
表2-4燃料耗用量	p.23~24
表2-5機組停機容量	p.25~33
表2-6空氣污染排放量	p.34
表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表	p.35
三、輸配電業之業務報告	p.36~41
(一)輸配電業之每月輸配電報告	p.36
表3-1系統負載	p.37
表3-2每日備轉容量	p.38
表3-3未來兩個月電力供需預測	p.39
表3-4系統穩定度	p.40
表3-5線路損失率	p.41
四、售電業之業務報告	p.42~63
(一)公用售電業之每月購售電報告	p.42
表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量	p.43~46
表4-2公用售電業：售電情形	p.47~59
(二)再生能源售電業之每月購售電報告	p.60
表4-3再生能源售電業：購電裝置容量與購電量	p.61
表4-4再生能源售電業：售電情形	p.62~63
五、收支實績比較表	p.64

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)1 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)1 月份總毛發電量 15,212,068,894 度，淨發電量 14,711,184,511 度，全月供電穩定。

2.輸配電業

(1)1 月發購電量成長率(與去年同期比)為 0.9%，最大小時發電為 30,232.58MWH、平均小時發電為 25,727.24 MWH。

(2)1 月份備轉容量率 10%以上共 15 天，10%~6%之間共 16 天。

3.售電業

1 月份總售電量 18,611,543,583 度，其中包括電燈 4,926,806,389 度，電力 13,684,737,194 度。每戶平均用電量為 1,260 度，其中電燈用戶平均用電量為 341 度，電力用戶平均用電量為 41,771 度。

(三)財務狀況

截至 111 年 1 月止，資產總額為 2 兆 2,121.81 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 6,686.89 億元，占資產總額之 75.4%；負債為 1 兆 8,639.07 億元，占資產總額之 84.3%，其中長短期借款為 1 兆 1,019.74 億元，占資產總額之 49.8%；權益為 3,482.74 億元，占資產總額之 15.7%，其中資本為 3,301.88 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：尖山#8 機。 (2).本月大修中機組：興達#3 機、大潭 GT41、大潭 GT42、大潭 ST4、台中#4 機、大林#1 機、南部 GT11、南竿#10 機。 (3).本月開始大修機組：大潭 GT52、南部 GT12、南部 ST1、興達#2 機。
水力機組	(1).本月大修完成機組：卓蘭#2 機、德基#1 機、碧海。 (2).本月大修中機組：烏來#2 機、觀二#1 機。 (3).本月開始大修機組：萬大#2 機。
核能機組	(1).本月份無大修及停機機組。 (2).本公司因「核二廠 1 號機」除役，申請換發發電業執照，於 1 月 25 日業奉經濟部核定。裝置容量減少 98 萬 5,000 瓩，供電容量由 3,554 萬 5,889.285 瓩變更為 3,456 萬 889.285 瓩。
風力機組	設備故障：石門、觀園、大潭、香山、永興、麥寮、四湖、湖西風力發電站各 1 台風機，彰工風力發電站 2 台風機，中屯風力發電站 3 台風機。
太陽能機組	台中電廠建物開關故障停電

2.輸配電業

- (1) 1 月 12 日由本公司主持「111 年春節期間供電計畫會議」，由於今年春節假期長達 9 天，研擬分析系統各項條件下，電源、電網相關因應策略及排定春節供電計畫，以確保供電穩定。
- (2) 1 月 20 日能源局與日本經濟產業省共同主辦 APEC 能源韌性準則計畫東亞場線上會議，本公司於會中分享台電對於強化電網韌性、能源轉型及穩定供電等議題之經驗，並與日本、韓國專家進行交流。本次交流將作為 APEC 能源韌性指引之研擬方向，協助促進 APEC 經濟體間對於未來永續能源發展之資訊交換與合作。
- (3) 1 月 20 日召開「111 年大學學測大考中心應變會議」，為配合考試時間(1 月 21 日至 23 日)，本公司成立「總管理處穩定供電應變小組」，並發布警戒運轉，以確保考試期間供電穩定。

3.售電業

本月售電量較去年同月增加，其中電力增加主要受惠全球經濟穩步回升，新興科技應用及數位科技轉型持續拓展，與終端需求增溫，推升製造業生產動能，加上

農曆春節前備貨效應，帶動相關產業用電增加所致；電燈增加主要係因抄表天數較去年同月增加 1.56 天所致。

註：全國表燈非營業用戶分 16 區隔月抄表，1 月電燈用電期間涵蓋 110 年 11 月至 111 年 1 月。

二、發電業之業務報告

(一)發電業之每月供電報告

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

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

表2-1 裝置容量

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	實績值(瓩)	較上年同 期增減 (%)	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	0.00	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	0.00	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#1	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#2	500,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	0.00	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	0.00	
燃油	協和電廠	#3	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	#4	500,000	0.00	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	0.00	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	0.00	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	24.51	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	0.00	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	0.00	
燃油	綠島電廠	#1~#9	10,000	0.00	
燃油	蘭嶼電廠	#1~#6	6,000	0.00	
燃油	七美電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	望安電廠	#1~#4	4,000	0.00	
燃油	虎井電廠	#1~#2	600	0.00	
燃油	馬祖電廠	-	14,684	8.26	
燃氣	大林電廠	#5	500,000	0.00	
燃氣	大林電廠	#6	550,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#4	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#5	386,000	0.00	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	0.00	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	0.00	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	0.00	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	0.00	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	0.00	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	0.00	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	0.00	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	0.00	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	0.00	
核能	第二核能發電廠	#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	109,200	0.00	
風力	林口風力發電站	#4~#6	2,640	0.00	
風力	蘆竹風力發電站	#1~#8	6,000	0.00	
風力	觀園風力發電站	#1~#20	7,200	0.00	
風力	大潭風力發電站	#1~#3	30,000	0.00	
風力	大潭風力發電站	#6、#7	4,500	0.00	
風力	大潭風力發電站	#4、#5、#8	4,600	0.00	
風力	新竹香山風力發電站	#1~#6	6,000	0.00	
風力	台中港區風力發電站	#1~#18	12,000	0.00	
風力	台中電廠風力發電站	#2~#4	26,000	0.00	
風力	彰工風力發電站	#1~#35	2,000	0.00	
風力	彰化王功風力發電站	#1~#10	71,200	0.00	
風力	彰化永興風力發電站	#1~#4	23,000	0.00	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1~#23	9,200	0.00	
風力	雲林四湖風力發電站	#1~#14	46,000	0.00	
風力	恆春風力發電站	#1~#3	28,000	0.00	
風力	中屯風力發電站	#1~#8	4,500	0.00	
風力	澎湖湖西風力發電站	#1~#6	4,800	0.00	
風力	金沙風力發電站	#1~#2	5,400	0.00	
風力	離岸一期	#1~#21	4,000	0.00	
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651	0.00	
太陽能	大潭電廠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	
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	116	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	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	100.00	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	0.00	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	0.00	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	1,167	0.00	
太陽能	大滴淨水場	大滴淨水場	860	0.00	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	307	0.00	
太陽能	淡水淨水場	淡水淨水場	307	0.00	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	369	0.00	
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		含試運轉中機組

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	488,327,000	-18.03	28,807,347	-9.760	459,519,653	-18.50
燃煤	林口電廠	#2	596,021,660	0.00	32,121,840	0.00	563,899,820	0.00
燃煤	林口電廠	#3	597,399,200	0.13	31,356,054	3.00	566,043,146	-0.02
燃煤	大林電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	大林電廠	#2	590,857,910	-0.36	29,248,698	2.59	561,609,212	-0.51
燃煤	興達電廠	#1	229,515,000	69	16,953,600	56.32	212,561,400	70.12
燃煤	興達電廠	#2	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#3	0	-100	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	興達電廠	#4	253,809,600	0.00	17,769,400	0.00	236,040,200	0.00
燃煤	台中電廠	#1	166,422,000	-41.88	10,048,500	-33.99	156,373,500	-42.32
燃煤	台中電廠	#2	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#3	339,968,000	0.00	18,454,900	0.00	321,513,100	0.00
燃煤	台中電廠	#4	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃煤	台中電廠	#5	333,093,000	277	17,665,600	304.00	315,427,400	276.00
燃煤	台中電廠	#6	268,149,000	-19.14	12,563,100	-27.44	255,585,900	-18.68
燃煤	台中電廠	#7	331,077,000	1.51	17,531,100	-1.05	313,545,900	1.66
燃煤	台中電廠	#8	340,706,000	42	16,241,200	38.42	324,464,800	42.06
燃煤	台中電廠	#9	349,378,000	11.38	17,759,300	1.00	331,618,700	12.00
燃煤	台中電廠	#10	242,909,000	14,784.13	12,954,400	130,752.53	229,954,600	14,076.35
燃油	協和電廠	#3	118,762,000	0.96	3,648,300	-56.94	115,113,700	5.46
燃油	協和電廠	#4	134,499,000	13.24	5,102,600	16.75	129,396,400	13.11
燃油	協和電廠	珠山分廠	5,342,645	1.99	614,461	-1.11	4,728,184	2.41
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	17,272,976	-42.69	1,126,068	-22.40	16,146,908	-43.72
燃油	塔山電廠	金門	23,099,550	0.95	1,525,741	13.09	21,573,809	0.19
燃油	台中電廠	台中GAS	4,000	33.33	300	50.00	3,700	32.14
燃油	琉球電廠	#4	1,590	-9.14	0	-	1,590	-9.14
燃油	綠島電廠	#1-#9	1,183,310	7.31	51,488	16.69	1,131,822	6.92
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	1,179,850	7.35	76,261	5.16	1,103,589	7.51
燃油	七美電廠	#1-#4	617,879	4.64	28,096	-0.03	589,783	4.87
燃油	望安電廠	#1-#4	539,523	-1.45	21,904	0.85	517,619	-1.55
燃油	虎井電廠	#1-#2	100,201	5.44	3,990	-0.10	96,211	5.68
燃油	東引電廠	#1-#6	1,256,530	6.66	58,070	0.12	1,198,460	6.98
燃油	西莒電廠	#3-#7	599,015	2.89	42,577	-11.54	556,438	4.19
燃氣	大林電廠	#5	156,122,000	4.62	7,797,400	15.25	148,324,600	4.12
燃氣	大林電廠	#6	221,585,000	-6.69	5,831,900	-6.95	215,753,100	-6.69
燃氣	通霄電廠	#4	263,182,000	-5.57	3,519,360	-0.24	259,662,640	-5.64
燃氣	通霄電廠	#5	252,418,000	5.47	4,180,320	1.19	248,237,680	5.55
燃氣	通霄電廠	#6	228,961,000	105.86	3,441,024	107.03	225,519,976	105.84
燃氣	通霄電廠	#1	673,858,000	77.25	11,414,794	20.88	662,443,206	78.68
燃氣	通霄電廠	#2	672,316,000	-0.79	10,650,678	-0.51	661,665,322	-0.79
燃氣	通霄電廠	#3	680,053,000	1	10,579,278	-0.96	669,473,722	1.49
燃氣	南部電廠	#1	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	南部電廠	#2	166,344,000	17.19	3,326,800	14.99	163,017,200	17.24
燃氣	南部電廠	#3	169,667,000	31.85	3,368,500	31.55	166,298,500	31.85
燃氣	南部電廠	#4	173,523,000	3.09	2,813,700	-0.52	170,709,300	3.15
燃氣	興達電廠	#1	283,378,900	0.00	5,136,160	0.00	278,242,740	0.00
燃氣	興達電廠	#2	199,137,400	-32.84	4,169,191	-18.22	194,968,209	-33.09
燃氣	興達電廠	#3	320,497,200	27.05	4,925,759	2.04	315,571,441	27.54
燃氣	興達電廠	#4	269,068,200	5.69	4,865,520	7.64	264,202,680	5.65
燃氣	興達電廠	#5	332,114,000	16.59	5,034,940	1.76	327,079,060	16.85
燃氣	大潭電廠	#1	356,004,366	-21.29	9,087,856	-8.49	346,916,510	-21.58
燃氣	大潭電廠	#2	92,264,406	-80.43	2,960,395	-67.87	89,304,011	-80.68
燃氣	大潭電廠	#3	471,313,706	0.00	8,694,708	0.00	462,618,998	0.00
燃氣	大潭電廠	#4	0	-100.00	0	-100.00	0	-100.00
燃氣	大潭電廠	#5	241,365,723	-21.20	4,923,425	-29.64	236,442,298	-21.00

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	469,423,736	7.40	8,504,761	0.40	460,918,975	7.54
燃氣	大潭電廠	#7	179,926,635	994.30	1,098,236	586.02	178,828,399	998.32
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	-	-100.00	-	-100.00	0	-100.00
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	65,711,000	-31.88	270,568	-20.73	65,440,432	-31.92
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	153,507,000	-4.81	396,442	-34.50	153,110,558	-4.70
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	9,055,104	-24.33	24,123	107.58	9,030,981	-24.46
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	7,810,760	-5.57	27,958	84.53	7,782,802	-5.74
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	1,371,120	89.20	5,599	270.79	1,365,521	88.82
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	768	0.00	54	0.00	714	0.00
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	7,612,486	106.03	44,485	114.55	7,568,001	105.98
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	348,540	236.10	5,286	-1.27	343,254	249.03
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	13,862,000	74.19	55,827	57.69	13,806,173	74.26
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	18,669,573	43.36	181,055	15.60	18,488,518	43.70
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	17,580,800	11.51	70,000	-4.11	17,510,800	11.58
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	19,064,227	20.15	96,464	9.81	18,967,763	20.21
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	11,597,000	704.79	97,000	428.73	11,500,000	708.35
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	50,040	0.00	3,141	0.00	46,899	0.00
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	8,745,488	262.49	31,949	217.81	8,713,539	262.68
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	1,853,770	83.41	20,459	83.26	1,833,311	83.41
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	16,862,000	-25.74	51,376	3.78	16,810,624	-25.81
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	44,000	4300.00	199	3,216.67	43,801	4,306.54
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	7,030,520	-0.32	18,102	-28.19	7,012,418	-0.22
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	-	0.00	-	0.00	-	0.00
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	1,705,678	53.82	4,691	5.89	1,700,987	54.02
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	2,133,560	37.17	11,400	-3.39	2,122,160	37.48
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	1,463,259	62.80	26,880	12.94	1,436,379	64.16
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	14,724,000	56.26	14,822	-24.69	14,709,178	56.43
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	2,427,000	139.80	5,637	-19.56	2,421,363	140.91
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	15,224,400	56.54	461,140	-39.74	14,763,260	64.76
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	4,847,700	338.59	57,224	-0.96	4,790,476	357.31
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	3,072,200	-15.51	14,546	12.88	3,057,654	-15.61
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	2,212,900	-4.36	8,041	-4.27	2,204,859	-4.37
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	12,526,000	18.02	17,944	-11.87	12,508,056	18.07
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	1,586,800	208.24	1,936	-27.44	1,584,864	209.46
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	1,111,200	40.80	4,685	33.44	1,106,515	40.83
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	1,200,700	56.42	4,180	9.51	1,196,520	56.66
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	11,317,229	-29.49	63,724	-29.68	11,253,505	-29.48
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	7,006,500	0.74	4,300	43.33	7,002,200	0.72
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	5,308,900	8.61	11,300	-5.83	5,297,600	8.65
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	22,494,250	11.20	-	-	22,494,250	11.20
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	10,271,300	17.24	14,425	6.03	10,256,875	17.25
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	4,650,000	12.62	12,530	15.06	4,637,470	12.61
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	5,640,000	0.00	10,000	0.00	5,630,000	0.00
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	20,228	50.54	-	-	20,228	50.54
核能	第二核能發電廠	#1	-	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	758,287,000	24.97	22,979,000	15.60	735,308,000	25.29
核能	第三核能發電廠	#1	731,202,570	0.00	27,839,390	1.71	703,363,180	-0.07
核能	第三核能發電廠	#2	729,353,560	-0.31	24,239,260	-2.15	705,114,300	-0.24
風力	離岸一期	#1~#21	45,319,824	1551.00	3,266,966	4,973.00	42,052,858	1,483.00
風力	石門風力發電站	#1	0	100.00	14,654	1.15	593,532	-7.31
風力	石門風力發電站	#2	206,231	-15.69	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	207,282	-12.44	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	194,673	12.20	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	792,972	10.54	65,398	1.97	2,123,019	6.69
風力	林口風力發電站	#5	701,893	5.70	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	693,552	3.13	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	蘆竹風力發電站	#1	304,948	11.05	80,342	45.85	2,545,170	52.56
風力	蘆竹風力發電站	#2	311,121	21.61	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#3	317,633	26.84	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#4	322,334	100.00	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#5	328,623	11.20	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#6	339,565	14.73	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#7	347,864	41.66	-	-	-	-
風力	蘆竹風力發電站	#8	353,424	234.99	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#1	773,267	100.00	103,680	237.20	14,188,917	657.78
風力	觀園風力發電站	#2	721,190	232.69	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#3	702,287	161.35	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#4	709,157	1,937.34	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#5	720,548	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#6	787,859	351.16	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#7	825,464	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#8	761,585	308.30	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#9	813,170	1,136.22	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#10	555,465	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#11	805,869	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#12	756,479	242.43	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#13	799,687	320.57	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#14	0	-100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#15	693,356	383.07	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#16	764,892	449.67	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#17	749,692	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#18	799,027	100.00	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#19	766,854	840.15	-	-	-	-
風力	觀園風力發電站	#20	786,749	100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#1	614,106	10.69	55,206	-9.78	4,666,567	-0.31
風力	大潭風力發電站	#2	580,410	10.62	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#3	445,529	-0.75	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#6	764,408	0.01	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#7	741,049	22.56	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#4	872,822	21.09	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#5	0	-100.00	-	-	-	-
風力	大潭風力發電站	#8	703,449	127.68	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#1	114,056	100.00	42,825	34.93	2,645,302	25.85
風力	新竹香山風力發電站	#2	545,652	100.00	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#3	338,615	-23.57	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#4	542,077	-11.88	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#5	519,233	-9.83	-	-	-	-
風力	新竹香山風力發電站	#6	628,494	25.81	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#5	816,302	23.15	212,745	18.01	9,874,918	17.33
風力	台中港區風力發電站	#6	865,705	22.44	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#7	770,011	15.34	-	-	-	-

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	854,152	28.88	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	907,554	23.80	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	846,857	13.32	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	851,986	23.78	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	748,416	10.95	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	811,176	18.81	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	749,493	17.29	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	537,268	-9.50	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	646,339	13.38	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	682,404	20.24	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	563,618	9.63	18,968	24.62	544,650	9.17
風力	彰工風力發電站	#1	958,041	32.10	610,704	3.45	34,187,816	16.22
風力	彰工風力發電站	#2	971,143	25.38	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	960,695	7.43	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	1,031,520	56.98	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	871,923	-2.07	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	1,014,161	11.48	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	1,026,851	13.82	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	1,058,905	13.96	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	804,134	5.58	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	776,180	2.92	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	938,459	14.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	1,070,657	92.42	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	682,654	-29.20	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	1,090,699	12.84	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	1,122,775	13.78	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	1,173,505	26.82	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	1,005,005	88.89	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	1,047,052	5.58	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	1,131,770	15.00	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	1,113,060	39.93	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	1,132,820	37.81	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	1,148,815	18.19	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	879,416	-2.46	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	1,035,945	7.79	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	1,104,630	16.86	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	1,127,829	16.15	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	656,755	24.09	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	1,069,870	21.50	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	1,060,874	23.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	619,374	-32.65	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	1,048,254	16.75	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	1,034,098	8.53	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	1,039,012	9.05	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	994,879	12.54	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	996,760	18.95	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	1,075,234	11.18	157,654	-28.45	10,503,694	10.28
風力	彰化王功風力發電站	#2	1,133,865	15.09	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	912,843	-1.62	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	1,176,867	26.02	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	1,194,481	16.29	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	1,198,476	12.19	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	1,204,295	12.30	-	-	-	-

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	901,602	-9.94	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#9	954,760	6.99	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#10	908,925	4.55	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#1	1,169,517	11.21	80,601	-0.29	3,948,376	2.98
風力	彰化永興風力發電站	#2	1,107,899	10.87	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#3	1,068,202	10.23	-	-	-	-
風力	彰化永興風力發電站	#4	683,359	-23.63	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	690,379	-0.89	315,059	11.01	18,232,194	24.50
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	793,868	17.68	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	768,452	19.77	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	825,603	69.39	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	827,951	19.51	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	859,533	15.06	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	872,034	60.31	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	895,354	42.75	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	896,473	14.27	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	886,079	61.42	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	589,568	-7.25	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	937,535	17.65	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	689,322	-17.05	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	1,014,821	25.40	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	1,041,896	109.04	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	597,648	30.87	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	694,365	8.35	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	764,493	13.06	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	768,556	24.22	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	774,527	85.89	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	761,437	4.70	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	789,944	13.30	-	-	-	-
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	807,415	18.99	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#1	954,055	17.49	292,081	-11.68	9,983,561	11.50
風力	雲林四湖風力發電站	#2	796,653	7.74	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#3	699,761	179.71	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#4	866,585	12.62	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#5	637,759	-3.62	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#6	779,063	179.56	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#7	940,891	15.73	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#8	840,881	6.95	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#9	764,348	0.96	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#10	702,746	-6.92	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#11	880,180	9.08	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#12	717,398	64.68	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#13	695,322	-6.66	-	-	-	-
風力	雲林四湖風力發電站	#14	0	-100.00	-	-	-	-
風力	恆春風力發電站	#1	404,801	-31.83	10,314	-13.76	1,158,864	-24.10
風力	恆春風力發電站	#2	361,316	-12.66	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
風力	恆春風力發電站	#3	403,061	-24.15	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	73,166	-79.93	24,840	-58.99	4,565,433	24.48
風力	中屯風力發電站	#2	274,986	-19.29	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	76,374	100.00	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	391,800	229.87	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	234,585	-26.55	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	380,682	14.49	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	356,288	40.46	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	213,612	288.69	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	520,350	53.90	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	518,145	6.57	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	512,666	152.48	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	0	-100.00	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	521,538	1,355.27	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	516,081	7.48	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	624,066	-0.29	31,274	-8.38	1,206,950	2.84
風力	金沙風力發電站	#2	614,158	5.55	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	35,852	-28.86	2,613	-37.76	33,239	-28.05
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	42,109	-23.69	341	-5.28	41,768	-23.81
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	127,189	-6.44	4,935	-5.68	122,254	-6.47
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	51,797	-9.07	0	0.00	51,797	-9.07
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	168,625	-2.68	0	0.00	168,625	-2.68
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	148,596	-9.64	0	0.00	148,596	-9.64
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	231,230	-19.11	14,862	8.56	216,368	-20.50
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	433,105	4.71	8,119	13.90	424,986	4.55
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	97,339	2.16	3,559	-33.06	93,780	4.24
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	62,735	-10.59	0	0.00	62,735	-10.59
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	6,133	27.66	0	0.00	6,133	27.66
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	95,111	-24.58	4,192	16.51	90,919	-25.78
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	19,553	-26.18	0	0.00	19,553	-26.18
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	7,446	-21.74	912	-23.04	6,534	-21.55
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	14,541	-27.86	616	100.00	13,925	-30.92
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	45,248	-27.90	1,207	-27.94	44,041	-27.90
太陽能	中大D/S	中大D/S	1,943	-36.15	139	75.95	1,804	-39.14
太陽能	后里E/S	后里E/S	8,525	0.40	124	47.62	8,401	-0.07
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	6,535	19.71	93	8.14	6,442	19.90
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	6,771	-12.11	69	-6.76	6,702	-12.16
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	2,876	-23.20	157	-23.04	2,719	-23.21
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	1,567	-28.87	186	-1.59	1,381	-31.43
太陽能	路北E/S	路北E/S	4,922	-13.25	155	35.96	4,767	-14.26
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	4,338	-15.75	93	5.68	4,245	-16.12
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	12,467	-21.42	201	-20.24	12,266	-21.44
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	15,326	-22.94	154	-23.38	15,172	-22.94
太陽能	中科E/S	中科E/S	18,158	-12.41	292	-64.82	17,866	-10.23
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	25,472	-12.52	406	-12.50	25,066	-12.52
太陽能	台南七股	台南七股	204,089	-9.58	1,194	-16.27	202,895	-9.54
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	35,873	-8.03	65	4.84	35,808	-8.05
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	49,807	-7.54	62	0.00	49,745	-7.55
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	52,404	-19.71	393	-4.15	52,011	-19.81
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	9,440,735	-5.03	92,640	-42.40	9,348,095	-4.41
太陽能	南投大彎	南投大彎	77,892	-14.44	585	1.21	77,307	-14.54
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	16,246,081	-7.83	47,511	-2.31	16,198,570	-7.84
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	4,133	-8.01	155	-37.75	3,978	-6.27

能源別	電廠名稱	機組別	表2-2發電量					
			毛發電量(度) (A)	較上年同期增減 (%)	廠用電量(度) (B)	較上年同期增減 (%)	淨發電量(度) (A-B)	較上年同期增減 (%)
太陽能	金門塔山	金門塔山	20,283	-15.16	155	-45.04	20,128	-14.81
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	3,470	-41.70	217	0.00	3,253	-43.28
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	1,499	-33.88	93	-42.94	1,406	-33.17
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	2,271	58.37	93	-19.13	2,178	65.13
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	50,155	100.00	77	100.00	50,078	100.00
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	58,414	-1.02	252	-64.71	58,162	-0.24
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	756	-99.15	20	-97.37	736	-99.17
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	19,578	6.33	617	31.00	18,961	5.68
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	28,505	-10.37	653	5.15	27,852	-10.68
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	192,070	100.00	196	100.00	191,874	100.00
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	52,888	100.00	899	100.00	51,989	100.00
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	75,819	100.00	2,251	100.00	73,568	100.00
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	54,527	100.00	1,715	100.00	52,812	100.00
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	17,687	100.00	304	100.00	17,383	100.00
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	17,554	100.00	301	100.00	17,253	100.00
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	26,852	100.00	457	100.00	26,395	100.00
	合計		15,212,010,824		500,884,383		14,711,126,441	
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	82.04	-18.03	82.04	-18.03	100.00	0.00	99.68	28.24	100.45	-0.37	103.41	2.27	1,960.67	1.38	1,950.02	-0.62	
燃煤	林口電廠	#2	100.14	0.00	100.14	0.00	96.26	0.00	89.21	10.02	100.45	0.00	103.55	2.31	1,962.85	0.00	1,958.13	-0.92	
燃煤	林口電廠	#3	100.37	0.13	100.37	0.13	93.42	-6.33	77.62	-20.64	100.70	-0.01	101.49	0.66	1,915.07	-0.09	1,938.26	3.12	
燃煤	大林電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	56.29	0.00	94.80	0.00	100.31	-0.15	101.07	-0.15	2,002.84	3.95	1,954.49	0.49	
燃煤	大林電廠	#2	99.27	-0.36	99.27	-0.36	99.96	0.00	97.72	0.00	100.01	-0.27	101.26	0.97	1,972.68	2.31	1,955.38	0.36	
燃煤	興達電廠	#1	61.70	69.02	61.70	69.02	99.33	114.76	98.00	27.35	66.00	-4.15	102.30	0.65	2,280.50	-3.74	2,206.63	0.59	
燃煤	興達電廠	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	98.61	25.13	100.98	44.34	102.08	0.43	2,299.70	0.04	2,218.89	0.31	
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	74.55	-14.83	0.00	-100.00	103.40	0.78	0.00	-100.00	2,162.11	0.68	
燃煤	興達電廠	#4	62.03	0.00	62.03	0.00	99.62	11,790.92	74.31	-17.38	99.00	60.71	103.40	0.78	2,253.42	-1.47	2,160.65	0.28	
燃煤	台中電廠	#1	40.67	-41.88	40.67	-41.88	100.00	0.00	99.74	21.68	100.55	0.00	101.64	0.72	2,188.85	0.00	2,204.28	-0.06	
燃煤	台中電廠	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	100.00	0.00	99.67	5.35	100.55	9.50	102.36	0.54	2,193.35	1.22	2,180.83	-0.97	
燃煤	台中電廠	#3	83.08	0.00	83.08	0.00	100.00	0.00	98.18	-1.82	100.18	0.00	101.82	0.00	2,185.09	0.00	2,201.49	0.00	
燃煤	台中電廠	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	61.29	-38.71	96.68	19.02	0.00	-100.00	102.18	0.72	0.00	-100.00	2,177.94	-1.12	
燃煤	台中電廠	#5	81.40	277.23	81.40	277.23	46.73	-53.27	77.45	-20.44	99.82	0.00	101.64	-0.18	2,165.77	0.00	2,206.61	-0.32	
燃煤	台中電廠	#6	65.53	-19.14	65.53	-19.14	99.22	-0.78	57.81	-31.60	101.09	0.36	102.55	1.81	2,174.30	0.00	2,202.04	-0.35	
燃煤	台中電廠	#7	80.91	1.51	80.91	1.51	100.00	0.00	94.74	-4.07	100.36	1.28	101.82	-0.88	2,163.25	-0.62	2,188.56	-0.91	
燃煤	台中電廠	#8	83.26	41.88	83.26	41.88	100.00	0.39	99.42	29.29	100.18	-1.43	102.73	0.89	2,184.64	-0.02	2,197.81	-0.90	
燃煤	台中電廠	#9	85.38	11.38	85.38	11.38	100.00	0.00	73.98	-21.20	96.36	-1.12	105.82	3.93	2,204.53	2.35	2,166.88	-0.21	
燃煤	台中電廠	#10	59.36	14,784.13	59.36	14,784.13	100.00	0.00	86.71	-12.97	100.18	0.92	105.82	4.68	2,192.10	2.44	2,166.30	0.27	
燃油	協和電廠	#3	31.93	0.96	31.93	0.96	57.27	-37.08	95.23	22.19	80.60	-13.13	80.60	-14.50	2,492.54	6.70	2,408.89	-2.73	
燃油	協和電廠	#4	36.16	13.24	36.16	13.24	99.30	65.90	90.27	-5.64	88.14	1.79	88.14	1.79	2,464.05	5.79	2,435.33	-2.43	
燃油	協和電廠	珠山分廠	23.83	1.99	23.83	1.99	81.69	-2.81	85.99	-5.81	38.44	-4.96	47.20	-7.06	2,402.56	0.03	2,417.05	-0.10	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	17.89	-42.69	17.89	-42.69	91.02	0.79	94.31	0.14	44.62	-6.01	93.78	31.85	2,019.68	-0.39	2,038.01	0.28	
燃油	塔山電廠	金門	27.41	0.95	27.41	0.95	87.46	-4.07	88.26	-2.95	42.67	7.45	62.26	11.02	2,074.80	0.97	2,068.02	-2.36	塔山#9、#10機109/10商轉
燃油	台中電廠	台中GAS	0.00	33.33	0.00	33.33	100.00	0.00	97.16	1.55	0.36	-50.00	26.07	-31.78	6,544.00	32.50	3,226.45	3.22	
燃油	琉球電廠	#4	0.14	-9.14	0.14	-9.14	100.00	0.00	100.00	0.00	40.67	-4.69	40.67	-4.69	0.00	-	0.00	-	離島備載小型電廠，每月僅於月底試運轉併聯發電至系統2小時
燃油	綠島電廠	#1-#9	15.90	7.31	15.90	7.31	66.67	0.00	66.67	0.00	24.61	21.97	24.61	21.97	2,222.00	0.28	2,222.00	0.28	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	26.43	7.35	26.43	7.35	83.33	-16.67	83.33	-16.67	31.98	2.29	31.98	2.29	2,248.00	2.82	2,248.00	2.82	
燃油	七美電廠	#1-#4	20.76	4.64	20.76	4.64	100.00	0.00	100.00	0.00	27.48	1.01	27.48	1.01	2,319.00	3.76	2,319.00	3.76	
燃油	望安電廠	#1-#4	18.13	-1.45	18.13	-1.45	100.00	0.00	100.00	0.00	24.00	-2.04	24.00	-2.04	2,288.00	2.60	2,288.00	2.60	
燃油	虎井電廠	#1-#2	22.45	5.44	22.45	5.44	100.00	0.00	100.00	0.00	33.33	-4.31	33.33	-4.31	2,375.00	-4.58	2,375.00	-4.58	
燃油	東引電廠	#1-#6	23.47	6.66	23.47	6.66	66.67	0.00	66.67	0.00	52.17	8.53	52.17	8.53	2,507.00	1.81	2,507.00	1.81	
燃油	西莒電廠	#3-#7	11.25	2.89	11.25	2.89	77.42	0.85	77.42	0.85	33.83	2.64	33.83	2.64	3,049.00	2.68	3,049.00	2.68	
燃氣	大林電廠	#5	41.97	4.62	41.97	4.62	99.19	-0.62	85.04	-11.85	94.00	-3.69	97.40	-7.59	2,450.31	4.41	2,394.11	-1.80	
燃氣	大林電廠	#6	54.15	-6.69	54.15	-6.69	99.45	-0.55	79.90	-15.59	100.91	1.46	100.91	0.18	2,182.25	2.06	2,165.88	-1.80	
燃氣	通霄電廠	#4	91.64	-5.57	91.64	-5.57	97.80	-1.88	96.81	0.27	101.81	-1.26	102.85	-1.24	1,837.36	-0.87	1,812.64	-1.48	
燃氣	通霄電廠	#5	87.89	5.47	87.89	5.47	91.57	-8.43	96.40	1.24	105.18	3.31	105.18	-1.22	1,827.88	1.47	1,796.44	0.87	
燃氣	通霄電廠	#6	95.81	105.86	95.81	105.86	100.00	0.00	79.65	-13.39	108.97	2.94	108.97	0.00	1,690.65	3.06	1,719.53	0.89	
燃氣	通霄電廠	#1	101.47	77.25	101.47	77.25	99.99	49.47	97.23	14.08	106.54	-9.09	107.55	-34.11	1,402.21	-3.66	1,413.71	-2.68	
燃氣	通霄電廠	#2	101.24	-0.79	101.24	-0.79	99.98	2.36	88.57	6.34	108.11	-34.59	108.11	-34.59	1,391.86	-0.77	1,407.13	-1.72	
燃氣	通霄電廠	#3	102.40	1.45	102.40	1.45	94.82	-4.46	86.08	30.38	108.22	-33.97	108.22	-33.97	1,409.58	-0.05	1,422.45	2.04	
燃氣	南部電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	96.13	-1.33	97.92	2.80	104.57	-8.76	114.61	-0.60	1,809.15	4.28	1,780.58	2.72	
燃氣	南部電廠	#2	77.42	17.19	77.42	17.19	98.01	-1.99	81.86	-6.89	100.07	-12.95	113.57	-1.20	1,756.88	-0.97	1,747.42	-1.75	
燃氣	南部電廠	#3	78.96	31.85	78.96	31.85	97.86	-2.14	97.40	-0.80	93.14	-3.58	96.95	-6.67	1,809.77	2.46	1,811.92	3.05	
燃氣	南部電廠	#4	92.77	3.09	92.77	3.09	100.00	0.00	93.99	-1.08	101.43	1.19	102.63	-8.19	1,518.64	-0.21	1,518.08	-0.26	
燃氣	興達電廠	#1	85.56	0.00	85.56	0.00	100.00	47.36	85.10	-10.26	106.20	5.89	109.05	8.73	1,752.02	-0.49	1,746.33	-0.76	
燃氣	興達電廠	#2	60.12	-32.84	60.12	-32.84	79.07	-20.93	80.83	-15.06	69.63	-24.11	108.56	18.08	1,666.13	-3.08	1,722.42	0.01	
燃氣	興達電廠	#3	96.76	27.05	96.76	27.05	99.94	-0.06	85.59	-10.45	106.36	5.95	113.14	12.71	1,788.54	1.04	1,776.44	0.96	
燃氣	興達電廠	#4	81.24	5.69	81.24	5.69	94.00	-6.00	96.94	-1.26	94.63	-1.91	97.87	1.44	1,763.06	-1.38	1,777.68	-0.53	
燃氣	興達電廠	#5	100.27	16.59	100.27	16.59	99.84	-0.16	97.67	18.56	108.31	-0.06	108.31	-0.06	1,709.97	-2.68	1,734.10	-1.24	
燃氣	大潭電廠	#1	64.43	-21.29	64.43	-21.29	89.60	-9.37	97.97	3.61	84.70	-9.26	101.83	-5.75	1,703.77	0.65	1,644.65	0.58	
燃氣	大潭電廠	#2	16.70	-80.43	16.70	-80.43	58.24	-41.59	80.19	-17.27	27.42	-72.57	103.51	-4.44	1,772.52	4.85	1,668.76	0.64	
燃氣	大潭電廠	#3	87.41	0.00	87.41	0.00	96.45	0.00	85.04	-2.53	97.75	0.00	102.63	1.01	1,568.26	0.00	1,567.78	0.06	
燃氣	大潭電廠	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	30.21	-69.74	93.69	0.70	103.01	4.92	103.01	3.05	1,533.20	-1.21	1,543.82	-1.03	
燃氣	大潭電廠	#5	44.77	-21.20	44.77	-21.20	100.00	3.14	85.54	-2.87	102.06	4.20	102.06	-3.06	1,549.07	-2.33	1,558.98	0.05	

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	87.06	7.40	87.06	7.40	100.00	1.22	82.72	1.48	95.84	-1.76	105.78	6.18	1,528.11	-2.97	1,543.19	-1.39	
燃氣	大潭電廠	#7	40.31	994.30	40.31	994.30	50.00	7.31	62.39	6.76	50.31	51.17	99.94	11.31	2,100.52	-12.00	2,160.28	-6.34	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-	0.00	-	-
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	8.83	-31.88	8.83	-31.88	47.50	-51.90	47.50	-51.90	41.70	-32.20	41.70	-32.20	-	-	-	-	-
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	12.88	-4.81	12.88	-4.81	100.00	44.91	100.00	44.91	61.05	23.17	61.05	23.17	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	54.09	-24.33	54.09	-24.33	50.00	-50.00	50.00	-50.00	61.32	-46.52	61.32	-46.52	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	80.76	-5.57	80.76	-5.57	100.00	0.00	100.00	0.00	115.54	-2.44	115.54	-2.44	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	36.86	89.20	36.86	89.20	100.00	198.95	100.00	198.92	110.24	3.80	110.24	3.80	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	0.47	0.00	0.47	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	27.73	0.00	27.73	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	12.79	106.03	12.79	106.03	82.31	9.19	82.31	9.19	95.00	90.00	95.00	90.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	49.31	236.10	49.31	236.10	95.09	-4.91	95.09	-4.91	50.00	137.50	50.00	137.50	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	7.96	74.19	7.96	74.19	91.82	-8.18	91.82	-8.18	50.85	197.50	50.85	197.50	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	6.82	43.36	6.82	43.36	100.00	0.44	100.00	0.44	51.18	102.16	51.18	102.16	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	10.85	11.51	10.85	11.51	96.80	0.50	96.80	0.50	39.21	81.70	39.21	81.70	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	13.14	20.15	13.14	20.15	99.76	-0.24	99.76	-0.24	43.08	121.05	43.08	121.05	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	11.68	704.79	11.68	704.79	93.50	87.01	93.50	87.01	41.21	243.75	41.21	243.75	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	7.12	0.00	7.12	0.00	100.00	78.85	100.00	78.85	41.90	0.00	41.90	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	21.10	262.49	21.10	262.49	83.20	9.21	83.20	9.21	91.04	111.56	91.04	111.56	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	11.92	83.41	11.92	83.41	100.00	0.00	100.00	0.00	70.67	63.57	70.67	63.57	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	20.60	-25.74	20.60	-25.74	80.00	0.49	80.00	0.49	36.87	-6.38	36.87	-6.38	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	0.46	4,300.00	0.46	4,300.00	100.00	0.00	100.00	0.00	31.37	302.41	31.37	302.41	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	21.72	-0.32	21.72	-0.32	99.63	5.50	99.63	5.50	84.51	108.86	84.51	108.86	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	53.07	53.82	53.07	53.82	100.00	13.07	100.00	13.07	90.09	78.70	90.09	78.70	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	63.73	37.17	63.73	37.17	100.00	0.00	100.00	0.00	92.67	72.10	92.67	72.10	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	73.66	62.80	73.66	62.80	100.00	0.00	100.00	0.00	92.40	45.89	92.40	45.89	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	61.84	56.26	61.84	56.26	100.00	85.71	100.00	85.71	81.25	62.50	81.25	62.50	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	69.41	139.80	69.41	139.80	100.00	0.00	100.00	0.00	102.13	140.00	102.13	140.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	21.05	56.54	21.05	56.54	100.00	0.00	100.00	0.00	64.51	53.68	64.51	53.68	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	68.59	338.59	68.59	338.59	100.00	0.00	100.00	0.00	97.89	138.40	97.89	138.40	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	58.99	-15.51	58.99	-15.51	100.00	0.00	100.00	0.00	102.86	4.35	102.86	4.35	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	70.82	-4.36	70.82	-4.36	100.00	0.00	100.00	0.00	95.24	0.00	95.24	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	80.17	18.02	80.17	18.02	84.63	-10.02	84.63	-10.02	108.57	9.09	108.57	9.09	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	78.99	208.24	78.99	208.24	100.00	0.00	100.00	0.00	96.30	271.43	96.30	271.43	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	74.68	40.80	74.68	40.80	100.00	48.88	100.00	48.88	85.00	-19.05	85.00	-19.05	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	59.77	56.42	59.77	56.42	75.87	-24.13	75.87	-24.13	92.59	0.00	92.59	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	24.86	-29.49	24.86	-29.49	33.18	-65.18	33.18	-65.18	97.86	2.41	97.86	2.41	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	52.32	0.74	52.32	0.74	50.00	0.00	50.00	0.00	54.44	1.03	54.44	1.03	-	-	-	-	-
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	85.20	8.61	85.20	8.61	97.20	22.67	97.20	22.67	107.46	1.12	107.46	1.12	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	43.19	11.20	43.19	11.20	100.00	0.00	100.00	0.00	110.36	-0.32	110.36	-0.32	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	34.51	17.24	34.51	17.24	99.92	-0.08	99.92	-0.08	85.75	16.27	85.75	16.27	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	6.94	12.62	6.94	12.62	100.00	0.00	100.00	0.00	51.01	-4.17	51.01	-4.17	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	15.16	0.00	15.16	0.00	18.41	-81.59	18.41	-81.59	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
慣常水力(承攬)	大甲溪電廠	后里示範	24.72	50.54	24.72	50.54	100.00	0.00	100.00	0.00	52.73	56.76	52.73	56.76	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
核能	第二核能發電廠	#2	103.47	24.96	103.47	24.96	100.00	14.19	100.00	14.19	104.16	-0.29	104.16	-0.29	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#1	103.34	-0.01	103.34	-0.01	100.00	0.00	100.00	0.00	103.72	-0.06	103.72	-0.06	-	-	-	-	-
核能	第三核能發電廠	#2	103.08	-0.31	103.08	-0.31	100.00	0.00	100.00	0.00	103.52	-0.30	103.52	-0.30	-	-	-	-	-
風力	離岸一期	#1-#21	55.00	57.00	55.00	57.00	76.00	74.00	76.00	74.00	76.00	-4.00	76.00	-4.00	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#1	0.00	100.00	0.00	100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	100.00	0.00	100.00	-	-	-	-	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	42.00	-15.69	42.00	-15.69	99.97	2.93	99.97	2.93	99.70	-0.45	99.70	-0.45	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#3	42.21	-12.44	42.21	-12.44	100.00	1.75	100.00	1.75	99.39	-0.76	99.39	-0.76	-	-	-	-	-
風力	石門風力發電站	#4	39.65	12.20	39.65	12.20	99.97	0.86	99.97	0.86	99.70	0.15	99.70	0.15	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#4	53.29	10.54	53.29	10.54	100.00	0.00	100.00	0.00	100.10	0.05	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	47.17	5.70	47.17	5.70	99.99	-0.01	99.99	-0.01	100.10	0.10	100.10	0.10	-	-	-	-	-
風力	林口風力發電站	#6	46.61	3.13	46.61	3.13	92.04	7.83	92.04	7.83	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-

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	#1	45.54	11.05	45.54	11.05	100.00	0.00	100.00	0.00	100.67	-2.37	100.67	-2.37	-	-	-	-	蘆竹#1~#8廠用電量放於蘆竹#1欄位
風力	蘆竹風力發電站	#2	46.46	21.61	46.46	21.61	100.00	5.96	100.00	5.96	102.78	1.87	102.78	1.87	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#3	47.44	26.84	47.44	26.84	100.00	0.00	100.00	0.00	102.67	39.37	102.67	39.37	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#4	48.14	100.00	48.14	100.00	99.98	-0.02	99.98	-0.02	102.78	100.00	102.78	100.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#5	49.08	11.20	49.08	11.20	99.62	-0.38	99.62	-0.38	100.78	-2.26	100.78	-2.26	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#6	50.71	14.73	50.71	14.73	100.00	0.05	100.00	0.05	103.00	1.98	103.00	1.98	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#7	51.95	41.66	51.95	41.66	99.84	22.20	99.84	22.20	100.89	0.00	100.89	0.00	-	-	-	-	
風力	蘆竹風力發電站	#8	52.78	234.99	52.78	234.99	100.00	32.19	100.00	32.19	103.00	40.88	103.00	40.88	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#1	69.29	100.00	69.29	100.00	99.71	-0.29	99.71	-0.29	100.93	100.00	100.93	100.00	-	-	-	-	觀園#1~#20廠用電量放於觀園#1欄位
風力	觀園風力發電站	#2	64.62	232.69	64.62	232.69	99.93	8.45	99.93	8.45	100.53	0.07	100.53	0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#3	62.93	161.35	62.93	161.35	99.67	0.49	99.67	0.49	101.27	0.13	101.27	0.13	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#4	63.54	1,937.34	63.54	1,937.34	99.99	32.03	99.99	32.03	101.87	0.07	101.87	0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#5	64.57	100.00	64.57	100.00	99.39	-0.61	99.39	-0.61	101.87	100.00	101.87	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#6	70.60	351.16	70.60	351.16	98.21	1.88	98.21	1.88	100.80	0.07	100.80	0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#7	73.97	100.00	73.97	100.00	99.62	-0.38	99.62	-0.38	100.60	100.00	100.60	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#8	68.24	308.30	68.24	308.30	99.98	2.38	99.98	2.38	101.20	0.13	101.20	0.13	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#9	72.86	1,136.22	72.86	1,136.22	99.59	10.87	99.59	10.87	101.20	-0.07	101.20	-0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#10	49.77	100.00	49.77	100.00	91.26	-8.74	91.26	-8.74	97.73	100.00	97.73	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#11	72.21	100.00	72.21	100.00	99.56	-0.44	99.56	-0.44	101.20	100.00	101.20	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#12	67.78	242.43	67.78	242.43	93.60	-2.85	93.60	-2.85	100.73	0.00	100.73	0.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#13	71.66	320.57	71.66	320.57	99.50	9.36	99.50	9.36	101.53	0.13	101.53	0.13	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#14	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#15	62.13	383.07	62.13	383.07	90.57	-0.16	90.57	-0.16	101.53	-0.26	101.53	-0.26	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#16	68.54	449.67	68.54	449.67	98.99	3.46	98.99	3.46	104.87	0.19	104.87	0.19	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#17	67.18	100.00	67.18	100.00	89.56	-10.44	89.56	-10.44	101.07	100.00	101.07	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#18	71.60	100.00	71.60	100.00	97.41	-2.59	97.41	-2.59	101.47	100.00	101.47	100.00	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#19	68.71	840.15	68.71	840.15	92.94	-3.88	92.94	-3.88	100.67	-0.07	100.67	-0.07	-	-	-	-	
風力	觀園風力發電站	#20	70.50	100.00	70.50	100.00	97.63	-2.37	97.63	-2.37	101.87	100.00	101.87	100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#1	55.03	10.69	55.03	10.69	98.36	-0.86	98.36	-0.86	100.60	-0.40	100.60	-0.40	-	-	-	-	大潭、大潭II、大潭III廠用電量
風力	大潭風力發電站	#2	52.01	10.62	52.01	10.62	97.80	-0.89	97.80	-0.89	99.87	-0.13	99.87	-0.13	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#3	39.92	-0.75	39.92	-0.75	91.41	-3.27	91.41	-3.27	100.13	-0.46	100.13	-0.46	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#6	44.67	0.01	44.67	0.01	99.51	-0.49	99.51	-0.49	101.26	-1.31	101.26	-1.31	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#7	43.31	22.56	43.31	22.56	92.39	-6.22	92.39	-6.22	100.70	-1.53	100.70	-1.53	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#4	58.66	21.09	58.66	21.09	100.00	0.99	100.00	0.99	99.75	0.00	99.75	0.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#5	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	大潭風力發電站	#8	47.27	127.68	47.27	127.68	79.57	230.53	79.57	230.53	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#1	7.67	100.00	7.67	100.00	13.69	100.00	13.69	100.00	96.45	100.00	96.45	100.00	-	-	-	-	香山#1~#6廠用電量放於香山#1欄位
風力	新竹香山風力發電站	#2	36.67	100.00	36.67	100.00	98.81	25.21	98.81	25.21	99.50	100.00	99.50	100.00	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#3	22.76	-23.57	22.76	-23.57	89.22	-3.72	89.22	-3.72	95.05	-4.33	95.05	-4.33	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#4	36.43	-11.88	36.43	-11.88	91.61	-2.80	91.61	-2.80	99.85	-0.15	99.85	-0.15	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#5	34.89	-9.83	34.89	-9.83	91.75	-2.43	91.75	-2.43	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	新竹香山風力發電站	#6	42.24	25.81	42.24	25.81	99.98	19.03	99.98	19.03	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#5	54.86	23.15	54.86	23.15	97.17	-1.34	97.17	-1.34	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	58.18	22.44	58.18	22.44	97.95	-0.35	97.95	-0.35	97.50	-0.10	97.50	-0.10	-	-	-	-	
風力	台中港區風力發電站	#7	51.75	15.34	51.75	15.34	96.00	-2.12	96.00	-2.12	97.20	-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	57.40	28.88	57.40	28.88	99.23	2.08	99.23	2.08	97.70	0.00	97.70	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#9	60.99	23.80	60.99	23.80	97.39	-1.92	97.39	-1.92	97.35	0.00	97.35	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#10	56.91	13.32	56.91	13.32	92.52	-7.06	92.52	-7.06	97.35	0.05	97.35	0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#12	57.26	23.78	57.26	23.78	97.95	0.41	97.95	0.41	97.30	0.00	97.30	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#13	50.30	10.95	50.30	10.95	96.43	-2.76	96.43	-2.76	97.60	0.00	97.60	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#14	54.51	18.81	54.51	18.81	96.95	1.59	96.95	1.59	97.65	0.05	97.65	0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#15	50.37	17.29	50.37	17.29	94.44	-1.80	94.44	-1.80	97.30	-0.10	97.30	-0.10	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#16	36.11	-9.50	36.11	-9.50	98.10	6.06	98.10	6.06	97.35	0.05	97.35	0.05	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#17	43.44	13.38	43.44	13.38	92.51	-4.40	92.51	-4.40	97.15	0.00	97.15	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中港區風力發電站	#18	45.86	20.24	45.86	20.24	99.05	1.01	99.05	1.01	97.30	0.00	97.30	0.00	-	-	-	-	-
風力	台中電廠風力發電站	#4	37.88	9.63	37.88	9.63	88.93	-8.37	88.93	-8.37	97.20	0.47	97.20	0.47	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#1	64.38	32.10	64.38	32.10	97.81	26.83	97.81	26.83	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	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	65.26	25.38	65.26	25.38	100.00	9.69	100.00	9.69	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#3	64.56	7.43	64.56	7.43	95.59	-4.37	95.59	-4.37	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#4	69.32	56.98	69.32	56.98	99.88	23.28	99.88	23.28	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#5	58.60	-2.07	58.60	-2.07	88.33	-9.90	88.33	-9.90	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#6	68.16	11.48	68.16	11.48	98.45	-1.00	98.45	-1.00	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#7	69.01	13.82	69.01	13.82	98.78	-0.29	98.78	-0.29	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#8	71.16	13.96	71.16	13.96	99.97	0.01	99.97	0.01	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#9	54.04	5.58	54.04	5.58	96.29	-3.07	96.29	-3.07	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#10	52.16	2.92	52.16	2.92	96.03	-3.45	96.03	-3.45	100.05	-0.05	100.05	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#11	63.07	14.89	63.07	14.89	90.47	1.12	90.47	1.12	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#12	71.95	92.42	71.95	92.42	96.62	21.04	96.62	21.04	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#13	45.88	-29.20	45.88	-29.20	63.68	-34.40	63.68	-34.40	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#14	73.30	12.84	73.30	12.84	95.84	2.83	95.84	2.83	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#15	75.46	13.78	75.46	13.78	96.24	-2.40	96.24	-2.40	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#16	78.86	26.82	78.86	26.82	99.94	6.05	99.94	6.05	100.30	0.30	100.30	0.30	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#17	67.54	88.89	67.54	88.89	91.65	46.23	91.65	46.23	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#18	70.37	5.58	70.37	5.58	92.56	-6.02	92.56	-6.02	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#19	76.06	15.00	76.06	15.00	99.98	0.11	99.98	0.11	100.05	0.05	100.05	0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#20	74.80	39.93	74.80	39.93	97.51	1.00	97.51	1.00	100.05	25.06	100.05	25.06	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#21	76.13	37.81	76.13	37.81	99.96	3.25	99.96	3.25	100.05	25.06	100.05	25.06	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#22	77.21	18.19	77.21	18.19	99.94	1.23	99.94	1.23	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#23	59.10	-2.46	59.10	-2.46	87.08	-7.30	87.08	-7.30	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#24	69.62	7.79	69.62	7.79	94.71	-4.99	94.71	-4.99	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#25	74.24	16.86	74.24	16.86	100.00	5.07	100.00	5.07	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#26	75.79	16.15	75.79	16.15	100.00	2.22	100.00	2.22	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#27	44.14	24.09	44.14	24.09	100.00	56.30	100.00	56.30	51.50	-48.50	51.50	-48.50	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#28	71.90	21.50	71.90	21.50	98.12	4.10	98.12	4.10	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#29	71.30	23.05	71.30	23.05	100.00	3.45	100.00	3.45	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#30	41.62	-32.65	41.62	-32.65	57.04	-41.21	57.04	-41.21	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#31	70.45	16.75	70.45	16.75	95.95	1.37	95.95	1.37	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#32	60.43	8.53	60.43	8.53	99.79	-0.21	99.79	-0.21	102.22	0.64	102.22	0.64	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#33	60.72	9.05	60.72	9.05	99.84	-0.16	99.84	-0.16	101.52	0.13	101.52	0.13	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#34	58.14	12.54	58.14	12.54	100.00	1.43	100.00	1.43	101.61	0.39	101.61	0.39	-	-	-	-	-
風力	彰工風力發電站	#35	58.25	18.95	58.25	18.95	100.00	4.63	100.00	4.63	101.22	-0.39	101.22	-0.39	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#1	62.84	11.18	62.84	11.18	100.00	0.00	100.00	0.00	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	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	66.26	15.09	66.26	15.09	100.00	6.75	100.00	6.75	102.78	0.08	102.78	0.08	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#3	53.35	-1.62	53.35	-1.62	98.94	5.37	98.94	5.37	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#4	68.77	26.02	68.77	26.02	100.00	4.60	100.00	4.60	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#5	69.80	16.29	69.80	16.29	99.90	1.38	99.90	1.38	102.74	0.04	102.74	0.04	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#6	70.04	12.19	70.04	12.19	99.49	-0.51	99.49	-0.51	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	-
風力	彰化王功風力發電站	#7	70.38	12.30	70.38	12.30	99.53	0.28	99.53	0.28	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	52.69	-9.94	52.69	-9.94	95.11	-4.52	95.11	-4.52	101.04	-1.61	101.04	-1.61	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#9	55.79	6.99	55.79	6.99	97.97	-0.13	97.97	-0.13	102.70	0.00	102.70	0.00	-	-	-	-	
風力	彰化王功風力發電站	#10	53.12	4.55	53.12	4.55	99.51	-0.49	99.51	-0.49	102.78	0.13	102.78	0.13	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#1	68.34	11.21	68.34	11.21	99.86	0.07	99.86	0.07	101.57	-0.21	101.57	-0.21	-	-	-	-	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	64.74	10.87	64.74	10.87	99.88	-0.12	99.88	-0.12	102.17	0.38	102.17	0.38	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#3	62.42	10.23	62.42	10.23	99.85	-0.08	99.85	-0.08	101.65	-0.17	101.65	-0.17	-	-	-	-	
風力	彰化永興風力發電站	#4	39.93	-23.63	39.93	-23.63	74.66	-25.02	74.66	-25.02	101.70	-0.55	101.70	-0.55	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#1	46.40	-0.89	46.40	-0.89	85.99	-13.49	85.99	-13.49	99.75	-0.30	99.75	-0.30	-	-	-	-	雲麥#1~#23廠用電量放於雲麥#1欄位
風力	雲林麥寮風力發電站	#2	53.35	17.68	53.35	17.68	99.29	5.11	99.29	5.11	101.00	1.10	101.00	1.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#3	51.64	19.77	51.64	19.77	99.63	6.07	99.63	6.07	99.80	0.05	99.80	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#4	55.48	69.39	55.48	69.39	99.99	29.90	99.99	29.90	99.95	0.05	99.95	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#5	55.64	19.51	55.64	19.51	100.00	10.20	100.00	10.20	99.90	-0.10	99.90	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#6	57.76	15.06	57.76	15.06	99.98	-0.02	99.98	-0.02	99.95	-0.10	99.95	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#7	58.60	60.31	58.60	60.31	99.98	50.90	99.98	50.90	100.00	0.05	100.00	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#8	60.17	42.75	60.17	42.75	100.00	21.79	100.00	21.79	100.00	-0.05	100.00	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#9	60.25	14.27	60.25	14.27	99.75	0.37	99.75	0.37	100.05	0.05	100.05	0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#10	59.55	61.42	59.55	61.42	96.62	30.97	96.62	30.97	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#11	39.62	-7.25	39.62	-7.25	99.94	27.49	99.94	27.49	54.15	-45.85	54.15	-45.85	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#12	63.01	17.65	63.01	17.65	97.84	-0.34	97.84	-0.34	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#13	46.33	-17.05	46.33	-17.05	73.47	-26.15	73.47	-26.15	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#14	68.20	25.40	68.20	25.40	100.00	2.67	100.00	2.67	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#15	70.02	109.04	70.02	109.04	100.00	1.22	100.00	1.22	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#16	40.16	30.87	40.16	30.87	96.48	18.17	96.48	18.17	99.65	-0.15	99.65	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#17	46.66	8.35	46.66	8.35	99.56	-0.13	99.56	-0.13	99.75	-0.10	99.75	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#18	51.38	13.06	51.38	13.06	100.00	2.35	100.00	2.35	99.95	-0.05	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#19	51.65	24.22	51.65	24.22	92.48	1.68	92.48	1.68	99.95	-0.05	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#20	52.05	85.89	52.05	85.89	100.00	56.51	100.00	56.51	99.90	-0.05	99.90	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#21	51.17	4.70	51.17	4.70	99.66	-0.10	99.66	-0.10	99.90	-0.15	99.90	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#22	53.09	13.30	53.09	13.30	97.56	-0.79	97.56	-0.79	99.95	-0.15	99.95	-0.15	-	-	-	-	
風力	雲林麥寮風力發電站	#23	54.26	18.99	54.26	18.99	97.82	0.77	97.82	0.77	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#1	64.12	17.49	64.12	17.49	95.82	-4.14	95.82	-4.14	100.05	0.00	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	53.54	7.74	53.54	7.74	99.83	0.96	99.83	0.96	99.95	-0.94	99.95	-0.94	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#3	47.03	179.71	47.03	179.71	99.39	99.82	99.39	99.82	100.00	0.10	100.00	0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#4	58.24	12.62	58.24	12.62	99.99	1.13	99.99	1.13	100.00	-1.43	100.00	-1.43	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#5	42.86	-3.62	42.86	-3.62	99.91	0.20	99.91	0.20	100.40	0.70	100.40	0.70	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#6	52.36	179.56	52.36	179.56	98.52	105.95	98.52	105.95	99.90	-0.05	99.90	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#7	63.23	15.73	63.23	15.73	100.00	1.59	100.00	1.59	100.05	-0.99	100.05	-0.99	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#8	56.51	6.95	56.51	6.95	99.98	0.29	99.98	0.29	100.05	0.00	100.05	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#9	51.37	0.96	51.37	0.96	94.32	-4.20	94.32	-4.20	100.05	-0.10	100.05	-0.10	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#10	47.23	-6.92	47.23	-6.92	92.88	-6.03	92.88	-6.03	99.95	-0.05	99.95	-0.05	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#11	59.15	9.08	59.15	9.08	99.92	2.02	99.92	2.02	100.05	-2.58	100.05	-2.58	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#12	48.21	64.68	48.21	64.68	97.62	91.28	97.62	91.28	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#13	46.73	-6.66	46.73	-6.66	90.50	-9.12	90.50	-9.12	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	
風力	雲林四湖風力發電站	#14	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	
風力	恆春風力發電站	#1	36.27	-31.83	36.27	-31.83	91.66	-4.78	91.66	-4.78	100.60	0.13	100.60	0.13	-	-	-	-	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	32.38	-12.66	32.38	-12.66	91.92	42.00	91.92	42.00	100.13	-0.73	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	36.12	-24.15	36.12	-24.15	99.44	5.50	99.44	5.50	101.13	-0.52	101.13	-0.52	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#1	16.39	-79.93	16.39	-79.93	82.51	-17.49	82.51	-17.49	20.83	-79.81	20.83	-79.81	-	-	-	-	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	61.60	-19.29	61.60	-19.29	79.01	-17.18	79.01	-17.18	103.33	0.00	103.33	0.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#3	17.11	100.00	17.11	100.00	56.10	100.00	56.10	100.00	47.33	100.00	47.33	100.00	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#4	87.77	229.87	87.77	229.87	100.00	105.54	100.00	105.54	103.00	0.32	103.00	0.32	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#5	52.55	-26.55	52.55	-26.55	96.02	-3.98	96.02	-3.98	102.17	16.76	102.17	16.76	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#6	85.28	14.49	85.28	14.49	100.00	4.68	100.00	4.68	103.50	3.50	103.50	3.50	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#7	79.81	40.46	79.81	40.46	100.00	12.94	100.00	12.94	103.17	23.80	103.17	23.80	-	-	-	-	-
風力	中屯風力發電站	#8	47.85	288.69	47.85	288.69	78.14	-8.45	78.14	-8.45	103.17	531.63	103.17	531.63	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#1	77.71	53.90	77.71	53.90	100.00	0.00	100.00	0.00	103.78	8.86	103.78	8.86	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#2	77.38	6.57	77.38	6.57	99.96	-0.04	99.96	-0.04	104.00	0.86	104.00	0.86	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#3	76.56	152.48	76.56	152.48	99.65	121.21	99.65	121.21	104.89	1.72	104.89	1.72	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#5	77.89	1,355.27	77.89	1,355.27	99.99	-0.01	99.99	-0.01	103.78	394.18	103.78	394.18	-	-	-	-	-
風力	澎湖湖西風力發電站	#6	77.07	7.48	77.07	7.48	99.99	1.03	99.99	1.03	103.78	0.65	103.78	0.65	-	-	-	-	-
風力	金沙風力發電站	#1	41.94	-0.29	41.94	-0.29	100.00	3.18	100.00	3.18	100.00	0.00	100.00	0.00	-	-	-	-	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	41.27	5.55	41.27	5.55	99.98	4.81	99.98	4.81	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	7.40	-28.86	7.40	-28.86	100.00	2.48	100.00	2.48	67.24	-1.13	67.24	-	-	-	-	-	-
太陽能	大潭電廠GIS廠房	大潭電廠GIS廠房	7.97	-23.69	7.97	-23.69	100.00	0.00	100.00	0.00	71.40	4.97	71.40	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	11.31	-6.44	11.31	-6.44	100.00	4.03	100.00	4.03	67.74	8.84	67.74	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	11.39	-9.07	11.39	-9.07	100.00	0.00	100.00	0.00	50.46	-22.50	50.46	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第一標	11.32	-2.68	11.32	-2.68	100.00	0.00	100.00	0.00	64.35	1.98	64.35	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(I)第二標	11.32	-9.64	11.32	-9.64	100.00	7.96	100.00	7.96	64.34	-2.66	64.34	-	-	-	-	-	-
太陽能	台中龍井太陽光電站	台中龍井(II)	11.42	-19.11	11.42	-19.11	100.00	0.00	100.00	0.00	15.29	-78.13	15.29	-	-	-	-	-	-
太陽能	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	12.55	4.71	12.55	4.71	100.00	20.77	100.00	20.77	64.76	0.17	64.76	-	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3~#6生水池	13.73	2.16	13.73	2.16	100.00	4.92	100.00	4.92	75.12	3.02	75.12	-	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	13.72	-10.59	13.72	-10.59	100.00	0.00	100.00	0.00	75.20	-0.86	75.20	-	-	-	-	-	-
太陽能	興達電廠太陽光電發電站	興達SCR	13.73	27.66	13.73	27.66	100.00	20.00	100.00	20.00	74.93	9.76	74.93	-	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	10.57	-24.58	10.57	-24.58	100.00	3.91	100.00	3.91	68.12	-3.29	68.12	-	-	-	-	-	-
太陽能	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	10.57	-26.18	10.57	-26.18	100.00	0.00	100.00	0.00	67.97	-5.59	67.97	-	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	6.48	-21.74	6.48	-21.74	100.00	20.00	100.00	20.00	45.94	-6.58	45.94	-	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	9.79	-27.86	9.79	-27.86	100.00	0.00	100.00	0.00	70.10	-14.11	70.10	-	-	-	-	-	-
太陽能	金門金沙太陽光電站	金門金沙	11.52	-27.90	11.52	-27.90	100.00	0.00	100.00	0.00	65.34	-14.18	65.34	-	-	-	-	-	-
太陽能	中大D/S	中大D/S	6.49	-36.15	6.49	-36.15	100.00	0.00	100.00	0.00	59.63	-11.11	59.63	-	-	-	-	-	-
太陽能	后里E/S	后里E/S	12.57	0.40	12.57	0.40	100.00	0.73	100.00	0.73	70.23	3.23	70.23	-	-	-	-	-	-
太陽能	中部儲運中心	中部儲運中心	9.57	19.71	9.57	19.71	100.00	0.00	100.00	0.00	54.47	19.05	54.47	-	-	-	-	-	-
太陽能	東勢新伯公	東勢新伯公	7.86	-12.11	7.86	-12.11	100.00	0.00	100.00	0.00	45.77	0.00	45.77	-	-	-	-	-	-
太陽能	卓蘭會館	卓蘭會館	9.23	-23.20	9.23	-23.20	100.00	0.00	100.00	0.00	50.12	-22.22	50.12	-	-	-	-	-	-
太陽能	嘉義民雄	嘉義民雄	3.51	-28.87	3.51	-28.87	100.00	0.00	100.00	0.00	21.67	-35.00	21.67	-	-	-	-	-	-
太陽能	路北E/S	路北E/S	11.02	-13.25	11.02	-13.25	100.00	0.00	100.00	0.00	56.64	-5.56	56.64	-	-	-	-	-	-
太陽能	澎湖尖山	澎湖尖山	8.26	-15.75	8.26	-15.75	100.00	0.00	100.00	0.00	60.90	-2.27	60.90	-	-	-	-	-	-
太陽能	龍潭E/S	龍潭E/S	10.34	-21.42	10.34	-21.42	100.00	0.00	100.00	0.00	79.63	8.40	79.63	-	-	-	-	-	-
太陽能	竹工E/S	竹工E/S	9.03	-22.94	9.03	-22.94	100.00	0.00	100.00	0.00	71.93	-0.61	71.93	-	-	-	-	-	-
太陽能	中科E/S	中科E/S	12.33	-12.41	12.33	-12.41	100.00	0.00	100.00	0.00	70.20	-1.42	70.20	-	-	-	-	-	-
太陽能	彰林E/S	彰林E/S	13.27	-12.52	13.27	-12.52	100.00	0.00	100.00	0.00	68.60	-4.84	68.60	-	-	-	-	-	-
太陽能	台南七股	台南七股	15.24	-9.58	15.24	-9.58	100.00	0.17	100.00	0.17	82.86	2.05	82.86	-	-	-	-	-	-
太陽能	高雄E/S	高雄E/S	12.69	-8.03	12.69	-8.03	100.00	0.00	100.00	0.00	67.38	4.49	67.38	-	-	-	-	-	-
太陽能	燕巢倉庫	燕巢倉庫	13.44	-7.54	13.44	-7.54	100.00	0.00	100.00	0.00	70.89	2.62	70.89	-	-	-	-	-	-
太陽能	北部儲運中心	北部儲運中心	7.76	-19.71	7.76	-19.71	100.00	0.00	100.00	0.00	72.05	-1.21	72.05	-	-	-	-	-	-
太陽能	彰化彰濱	彰化彰濱	12.69	-5.03	12.69	-5.03	100.00	0.16	100.00	0.16	72.67	1.85	72.67	-	-	-	-	-	-
太陽能	南投大壩	南投大壩	10.47	-14.44	10.47	-14.44	100.00	0.00	100.00	0.00	65.53	0.77	65.53	-	-	-	-	-	-
太陽能	台南鹽田	台南鹽田	14.56	-7.83	14.56	-7.83	100.00	0.00	100.00	0.00	76.18	3.60	76.18	-	-	-	-	-	-
太陽能	金門鵝山	金門鵝山	11.65	-8.01	11.65	-8.01	100.00	0.00	100.00	0.00	69.18	10.00	69.18	-	-	-	-	-	-

能源別	電廠名稱	機組別	表2-3發電設備運作情形															備註	
			容量因數 (%)	容量因數			可用率(%)	可用率			最大出力 值(%)	最大出力值			低熱值毛 熱耗率(千 卡/度)(LHV Gross)	低熱值毛熱耗率			
				較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減(%)		較上年同期增 減(%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月份 止累計較上 年同期增減 (%)		較上年同 期增減 (%)	一至本月 份止累計 實績值 (%)	一至本月 份止累計 較上年同 期增減 (%)		較上年同 期增減(%)	一至本月 份止累計 實績值(千 卡/度)		一至本月 份止累計 較上年同 期增減 (%)
太陽能	金門塔山	金門塔山	12.62	-15.16	12.62	-15.16	100.00	0.00	100.00	0.00	74.54	11.81	74.54	-	-	-	-	-	
太陽能	馬祖珠山	馬祖珠山	6.27	-41.70	6.27	-41.70	100.00	0.00	100.00	0.00	59.14	-12.00	59.14	-	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼電廠	蘭嶼電廠	7.00	-33.88	7.00	-33.88	100.00	0.00	100.00	0.00	62.50	-10.00	62.50	-	-	-	-	-	
太陽能	蘭嶼貯存場	蘭嶼貯存場	9.42	58.37	9.42	58.37	100.00	0.00	100.00	0.00	80.25	100.00	80.25	-	-	-	-	-	
太陽能	澎湖尖山小再	澎湖尖山小再	9.05	100.00	9.05	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	64.81	100.00	64.81	-	-	-	-	-	
太陽能	高雄保寧	高雄保寧	11.07	-1.02	11.07	-1.02	100.00	0.00	100.00	0.00	63.60	13.32	63.60	-	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	0.09	-99.15	0.09	-99.15	3.23	-96.77	3.23	-96.77	30.58	-51.80	30.58	-	-	-	-	-	
太陽能	台中電廠GIS廠房	台中電廠GIS廠房	10.72	6.33	10.72	6.33	100.00	0.00	100.00	0.00	64.35	1.94	64.35	-	-	-	-	-	
太陽能	高雄E/S停車棚	高雄E/S停車棚	11.70	-10.37	11.70	-10.37	100.00	0.00	100.00	0.00	69.04	5.61	69.04	-	-	-	-	-	
太陽能	鳳山水庫	鳳山水庫	12.91	100.00	12.91	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	73.17	100.00	73.17	-	-	-	-	-	
太陽能	東興淨水場	東興淨水場	9.64	100.00	9.64	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	69.44	100.00	69.44	-	-	-	-	-	
太陽能	平鎮淨水場	平鎮淨水場	8.73	100.00	8.73	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	67.33	100.00	67.33	-	-	-	-	-	
太陽能	大湳淨水場	大湳淨水場	8.52	100.00	8.52	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	74.40	100.00	74.40	-	-	-	-	-	
太陽能	龜山加壓站	龜山加壓站	7.74	100.00	7.74	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	75.52	100.00	75.52	-	-	-	-	-	
太陽能	淡水配水站	淡水配水站	7.68	100.00	7.68	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	71.94	100.00	71.94	-	-	-	-	-	
太陽能	龍潭淨水場	龍潭淨水場	9.79	100.00	9.79	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	75.95	100.00	75.95	-	-	-	-	-	
	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	5,127,632,370	279,475,039	4,848,157,331
火力(燃油)小計	304,458,069	12,299,856	292,158,213
火力(燃氣)小計	6,872,523,272	126,324,705	6,746,198,567
核能小計	2,218,843,130	75,057,650	2,143,785,480
水力小計	491,720,000	2,149,492	489,570,508
風力小計	168,405,132	5,383,311	163,021,821
太陽光電小計	28,428,851	194,330	28,234,521
合計	15,212,010,824	500,884,383	14,711,126,441

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	62.85	62.85	88	88.61
離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望 安、虎井、東引、西莒)合計	18.24	2.30	18	2.30
水力電廠合計	14.21	14.21	90	89.73
核能電廠合計	103.30	103.30	100	100.00
風力合計	54.74	54.74	93	92.85
太陽光電合計	14.51	14.51	98	98.14

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	1,457,936	1,548,426.219	257,203	1,805,629.219	0.000	6,233	(kcal/kg)	5,884	(kcal/kg)	1,389,069.712	3,292.161	1,620,585.157	257,203.000	1,877,788.157	除抵港未完卸量257,203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	868,616	156,121.964	67,791	223,912.964	0.000	5,103	(kcal/kg)	4,735	(kcal/kg)	581,330.139	2,932.061	446,339.727	67,791.000	514,130.727	除抵港未完卸量67,791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				1,297,360,086.000			8,721	(kcal/m3)	1,297,360,086					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$1/(1-\text{加權平均總水分}\%)$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	260,604.817	0.000	84,734.333	9,463	(kcal/liter)	75,105.128	270,221.628	盤點料帳調整或移撥共12.394公秉
柴油	42,732.102	0.000	3,766.121	8,678	(kcal/liter)	2,378.104	44,427.407	盤點料帳調整或移撥共307.288公秉
柴油	75.022	0.000	0.000	10,968	(kcal/liter)	0.820	74.202	琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	1,073.864	0.000	188.000	9,112	(kcal/liter)	302.725	959.139	綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	868.008	0.000	280.000	9,112	(kcal/liter)	305.787	842.221	蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	386.702	0.000	180.000	9,102	(kcal/liter)	165.705	400.997	七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	425.463	0.000	160.000	9,102	(kcal/liter)	142.743	442.720	望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	77.194	0.000	40.000	9,107	(kcal/liter)	27.510	89.684	虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	816.366	0.000	401.060	10,965	(kcal/liter)	340.100	877.326	東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)
柴油	402.834	0.000	80.000	10,965	(kcal/liter)	169.213	313.621	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	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	林口電廠	#1	K5	77,700	2022/01/07 20:00	2022/01/07 21:47				
燃煤	林口電廠	#2	K5	61,317	2022/01/08 21:00	2022/01/08 22:23				
燃煤	林口電廠	#3	K5	64,750	2022/01/09 20:00	2022/01/09 21:30				
燃煤	林口電廠	#3	K5	54,400	2022/01/16 21:00	2022/01/16 22:21				
燃煤	林口電廠	#3	K5	0	2022/01/17 21:00	2022/01/17 22:21				
燃煤	林口電廠	#1	K5	417,315	2022/01/21 07:52	2022/01/31 23:59	400,000	2022/02/01 0:00	2022/2/14 23:59	下個月停機時間：此為停止要求書時間，實際已於2/7 早上滿載，次月依調度時間更新於月報中。
燃煤	林口電廠	#3	K5	61,200	2022/01/23 21:00	2022/01/23 22:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	0	2022/01/28 20:08	2022/01/28 21:32				
燃煤	林口電廠	#2	K5	64,420	2022/01/29 21:51	2022/01/29 23:22				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K5	76,750	2022/01/01 00:00	2022/01/14 00:41				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2022/01/14 00:41	2022/01/20 16:01				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K6	153,500	2022/01/30 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K5	76,750	2022/01/01 00:00	2022/01/30 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K6	153,500	2022/01/30 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K5	76,750	2022/01/01 00:00	2022/01/30 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	K6	153,500	2022/01/30 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	K7	153,500	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2022/01/01 00:00	2022/01/01 20:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K5	76,750	2022/01/11 00:00	2022/01/31 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2022/01/01 20:30	2022/01/09 12:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K24	153,500	2022/01/31 00:00	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-3	K7	153,500	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K24	233,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	K6	233,900	2022/01/31 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	K24	233,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	K10	233,900	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	K10	233,900	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K24	233,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K10	233,900	2022/01/01 03:09	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K24	233,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-2	K24	233,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2022/01/01 00:00	2022/01/19 13:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	0	2022/01/19 13:30	2022/01/19 17:51				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2022/01/19 17:51	2022/01/21 09:38				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	0	2022/01/21 09:38	2022/01/21 15:09				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2022/01/21 15:09	2022/01/22 08:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	0	2022/01/22 08:39	2022/01/22 16:17				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2022/01/22 16:17	2022/01/23 17:15				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K21	0	2022/01/23 17:15	2022/01/28 13:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K24	300,000	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K5	150,000	2022/01/22 16:21	2022/01/24 16:06				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K24	300,000	2022/01/30 23:14	2022/01/31 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2022/01/31 00:00	2022/01/31 19:15				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K5	141,100	2022/01/01 00:00	2022/01/22 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K6	282,200	2022/01/30 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2022/01/01 00:00	2022/01/03 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K5	141,100	2022/01/11 00:00	2022/01/21 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST2	K24	282,200	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	K24	256,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	K10	256,900	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K24	256,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	KK	0	2022/01/16 12:03	2022/01/16 12:41				
燃氣	大潭電廠	潭複ST6	K24	256,900	2022/01/30 23:14	2022/01/31 15:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2022/01/10 09:00	2022/01/10 15:15				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K5	10,000	2022/01/21 04:55	2022/01/22 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	0	2022/01/25 09:00	2022/01/25 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K5	20,000	2022/01/27 00:46	2022/01/27 08:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	K5	13,000	2022/01/23 02:00	2022/01/23 18:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	0	2022/01/25 09:00	2022/01/25 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	0	2022/01/25 09:00	2022/01/25 16:50				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	0	2022/01/26 08:51	2022/01/26 16:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	14,000	2022/01/01 00:00	2022/01/02 00:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	13,000	2022/01/02 00:00	2022/01/04 15:28				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K5	38,000	2022/01/11 01:30	2022/01/15 19:45				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	K6	290,100	2022/01/15 19:45	2022/01/16 16:37				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	0	2022/01/26 08:51	2022/01/26 16:35				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	0	2022/01/26 08:51	2022/01/26 16:35				

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GT3-1	K6	290,100	2022/01/08 01:22	2022/01/08 16:07				
燃氣	通霄電廠	通複ST3	KK	24,000	2022/01/02 09:00	2022/01/02 10:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	K6	86,000	2022/01/20 07:36	2022/01/20 10:52				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-1	KK	0	2022/01/28 09:12	2022/01/28 16:23				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-2	KK	0	2022/01/28 09:12	2022/01/28 16:23				
燃氣	通霄電廠	通複GT4-3	KK	0	2022/01/28 09:12	2022/01/28 16:23				
燃氣	通霄電廠	通複ST4	KK	0	2022/01/28 09:12	2022/01/28 16:23				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	K6	86,000	2022/01/07 23:16	2022/01/09 14:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-1	KK	0	2022/01/27 09:00	2022/01/27 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-2	KK	0	2022/01/27 09:00	2022/01/27 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT5-3	KK	0	2022/01/27 09:00	2022/01/27 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複ST5	KK	0	2022/01/27 09:00	2022/01/27 17:00				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K5	50,000	2022/01/06 14:36	2022/01/06 17:58				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2022/01/01 00:00	2022/01/02 06:24				
燃煤	台中電廠	#1	K6	550,000	2022/01/02 06:24	2022/01/08 07:03				
燃煤	台中電廠	#1	K5	250,000	2022/01/08 07:03	2022/01/08 14:30				
燃煤	台中電廠	#1	K5	120,000	2022/01/08 14:30	2022/01/08 18:18				
燃煤	台中電廠	#1	K5	180,000	2022/01/08 18:18	2022/01/14 06:24				
燃煤	台中電廠	#1	K6	550,000	2022/01/14 06:24	2022/01/23 07:19				
燃煤	台中電廠	#1	K5	160,000	2022/01/23 07:19	2022/01/26 09:40				
燃煤	台中電廠	#1	K5	90,000	2022/01/26 09:40	2022/01/26 16:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	30,000	2022/01/26 16:00	2022/01/27 00:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	150,000	2022/01/27 00:00	2022/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K6	550,000	2022/01/01 00:00	2022/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K5	160,000	2022/01/01 00:00	2022/01/04 06:10				
燃煤	台中電廠	#3	K5	190,000	2022/01/04 06:10	2022/01/04 06:27				
燃煤	台中電廠	#3	K5	110,000	2022/01/04 06:27	2022/01/04 15:36				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2022/01/04 15:36	2022/01/11 06:05				
燃煤	台中電廠	#3	K5	200,000	2022/01/11 06:05	2022/01/11 06:30				
燃煤	台中電廠	#3	K5	80,000	2022/01/11 06:30	2022/01/17 08:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	120,000	2022/01/17 08:00	2022/01/17 15:36				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2022/01/17 15:36	2022/01/18 06:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2022/01/18 06:00	2022/01/18 06:22				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2022/01/18 06:22	2022/01/21 08:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	10,000	2022/01/21 08:00	2022/01/21 16:19				
燃煤	台中電廠	#3	K5	70,000	2022/01/21 16:19	2022/01/24 09:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	10,000	2022/01/24 09:00	2022/01/24 13:35				
燃煤	台中電廠	#3	K5	50,000	2022/01/24 13:35	2022/01/24 15:53				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2022/01/24 15:53	2022/01/25 06:15				
燃煤	台中電廠	#3	K5	140,000	2022/01/25 06:15	2022/01/25 06:33				
燃煤	台中電廠	#3	K5	100,000	2022/01/25 06:33	2022/01/25 09:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	60,000	2022/01/25 09:00	2022/01/25 16:24				
燃煤	台中電廠	#3	K5	90,000	2022/01/25 16:24	2022/01/27 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K5	130,000	2022/01/27 00:00	2022/01/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K10	550,000	2022/01/01 00:00	2022/01/31 23:59				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	KK	54,000	2022/01/21 17:47	2022/01/21 17:53				
燃油	台中電廠	台中GAS#1	K6	54,000	2022/01/24 08:35	2022/01/28 15:30				
燃油	台中電廠	台中GAS#2	KK	54,000	2022/01/27 17:16	2022/01/27 17:23				
燃油	台中電廠	台中GAS#3	KK	54,000	2022/01/28 17:13	2022/01/28 17:18				
燃油	台中電廠	台中GAS#4	KK	54,000	2022/01/26 17:19	2022/01/26 17:25				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2022/01/01 00:00	2022/01/05 06:24				
燃煤	台中電廠	#5	K5	102,000	2022/01/05 06:24	2022/01/05 06:47				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2022/01/05 06:47	2022/01/12 06:18				
燃煤	台中電廠	#5	K5	175,000	2022/01/12 06:18	2022/01/12 06:41				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2022/01/12 06:41	2022/01/19 05:57				
燃煤	台中電廠	#5	K5	50,000	2022/01/19 05:57	2022/01/19 06:22				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2022/01/19 06:22	2022/01/24 14:38				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2022/01/24 14:38	2022/01/26 06:02				
燃煤	台中電廠	#5	K5	41,000	2022/01/26 06:02	2022/01/26 06:29				
燃煤	台中電廠	#5	K5	41,000	2022/01/26 06:29	2022/01/26 06:43				
燃煤	台中電廠	#5	K5	147,000	2022/01/26 06:43	2022/01/27 00:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	150,000	2022/01/27 00:00	2022/01/29 23:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	360,000	2022/01/29 23:00	2022/01/30 11:00				
燃煤	台中電廠	#5	K5	200,000	2022/01/30 11:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2022/01/01 00:00	2022/01/05 05:55				
燃煤	台中電廠	#6	K5	102,000	2022/01/05 05:55	2022/01/05 06:23				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2022/01/05 06:23	2022/01/08 06:45				
燃煤	台中電廠	#6	K6	550,000	2022/01/08 06:45	2022/01/14 09:12				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2022/01/14 09:12	2022/01/24 14:38				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2022/01/24 14:38	2022/01/26 06:30				

表2-5機組停機容量										
能源別	電廠名稱	機組別	停機事由	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量(瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃煤	台中電廠	#6	K5	48,000	2022/01/26 06:30	2022/01/26 06:50				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2022/01/26 06:50	2022/01/27 00:00				
燃煤	台中電廠	#6	K5	150,000	2022/01/27 00:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/01 00:00	2022/01/06 06:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	148,000	2022/01/06 06:23	2022/01/06 06:43				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2022/01/06 06:43	2022/01/11 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/11 00:00	2022/01/16 06:01				
燃煤	台中電廠	#7	K5	148,000	2022/01/16 06:01	2022/01/16 06:23				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/16 06:23	2022/01/20 06:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	134,000	2022/01/20 06:00	2022/01/20 06:20				
燃煤	台中電廠	#7	K5	70,000	2022/01/20 06:20	2022/01/22 23:32				
燃煤	台中電廠	#7	K5	350,000	2022/01/22 23:32	2022/01/23 16:55				
燃煤	台中電廠	#7	K5	50,000	2022/01/23 16:55	2022/01/24 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/24 00:00	2022/01/24 08:30				
燃煤	台中電廠	#7	KK	0	2022/01/24 08:30	2022/01/24 15:50				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2022/01/24 15:50	2022/01/25 08:15				
燃煤	台中電廠	#7	KK	100,000	2022/01/25 08:15	2022/01/25 16:25				
燃煤	台中電廠	#7	K5	100,000	2022/01/25 16:25	2022/01/25 17:17				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/25 17:17	2022/01/27 00:00				
燃煤	台中電廠	#7	K5	150,000	2022/01/27 00:00	2022/01/27 05:47				
燃煤	台中電廠	#7	K5	102,000	2022/01/27 05:47	2022/01/27 06:17				
燃煤	台中電廠	#7	K5	200,000	2022/01/27 06:17	2022/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2022/01/01 00:00	2022/01/06 06:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	155,000	2022/01/06 06:00	2022/01/06 06:23				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2022/01/06 06:23	2022/01/16 06:23				
燃煤	台中電廠	#8	K5	146,000	2022/01/16 06:23	2022/01/16 06:47				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2022/01/16 06:47	2022/01/20 06:20				
燃煤	台中電廠	#8	K5	137,000	2022/01/20 06:20	2022/01/20 06:40				
燃煤	台中電廠	#8	K5	150,000	2022/01/20 06:40	2022/01/26 08:35				
燃煤	台中電廠	#8	KK	90,000	2022/01/26 08:35	2022/01/26 15:50				
燃煤	台中電廠	#8	K5	145,000	2022/01/26 15:50	2022/01/27 06:25				
燃煤	台中電廠	#8	K5	100,000	2022/01/27 06:25	2022/01/27 06:40				
燃煤	台中電廠	#8	K5	90,000	2022/01/27 06:40	2022/01/27 08:32				
燃煤	台中電廠	#8	KK	94,000	2022/01/27 08:32	2022/01/27 17:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2022/01/27 17:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	K6	550,000	2022/01/01 00:00	2022/01/02 06:50				
燃煤	台中電廠	#9	K5	150,000	2022/01/03 00:00	2022/01/03 10:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	8,000	2022/01/03 10:00	2022/01/03 17:47				
燃煤	台中電廠	#9	K5	46,000	2022/01/03 17:47	2022/01/04 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	30,000	2022/01/04 00:00	2022/01/08 14:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2022/01/08 14:30	2022/01/08 19:17				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2022/01/08 19:17	2022/01/10 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	47,000	2022/01/10 08:00	2022/01/10 17:20				
燃煤	台中電廠	#9	KK	30,000	2022/01/10 17:20	2022/01/13 10:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	28,000	2022/01/13 10:00	2022/01/13 16:51				
燃煤	台中電廠	#9	KK	26,000	2022/01/13 16:51	2022/01/14 05:56				
燃煤	台中電廠	#9	K5	76,000	2022/01/14 05:56	2022/01/14 06:20				
燃煤	台中電廠	#9	KK	50,000	2022/01/14 06:20	2022/01/14 17:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	100,000	2022/01/14 17:00	2022/01/19 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	30,000	2022/01/19 00:00	2022/01/21 05:35				
燃煤	台中電廠	#9	K5	88,000	2022/01/21 05:35	2022/01/21 06:05				
燃煤	台中電廠	#9	KK	77,000	2022/01/21 06:05	2022/01/21 08:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	30,000	2022/01/21 08:00	2022/01/21 16:10				
燃煤	台中電廠	#9	KK	25,000	2022/01/21 16:10	2022/01/23 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	48,000	2022/01/23 00:00	2022/01/27 09:30				
燃煤	台中電廠	#9	KK	20,000	2022/01/27 09:30	2022/01/27 17:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	24,000	2022/01/27 17:30	2022/01/27 18:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	350,000	2022/01/27 18:00	2022/01/28 13:30				
燃煤	台中電廠	#9	K5	30,000	2022/01/28 13:30	2022/02/01 00:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2022/01/01 00:00	2022/01/02 10:35				
燃煤	台中電廠	#10	K5	355,000	2022/01/02 10:35	2022/01/02 21:38				
燃煤	台中電廠	#10	K5	157,000	2022/01/02 21:38	2022/01/03 10:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2022/01/03 10:00	2022/01/03 17:47				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2022/01/03 17:47	2022/01/05 09:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2022/01/05 09:00	2022/01/05 11:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	20,000	2022/01/05 11:00	2022/01/06 00:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2022/01/07 06:04	2022/01/07 06:26				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2022/01/07 06:26	2022/01/12 10:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	0	2022/01/12 10:00	2022/01/12 17:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2022/01/12 17:00	2022/01/13 10:00				

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	台中電廠	#10	KK	100,000	2022/01/13 10:00	2022/01/13 16:51				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2022/01/13 16:51	2022/01/14 06:21				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2022/01/14 06:21	2022/01/14 06:44				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2022/01/14 06:44	2022/01/19 08:27				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2022/01/19 08:27	2022/01/19 16:04				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2022/01/19 16:04	2022/01/20 08:43				
燃煤	台中電廠	#10	KK	100,000	2022/01/20 08:43	2022/01/20 16:07				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2022/01/20 16:07	2022/01/21 06:05				
燃煤	台中電廠	#10	K5	97,000	2022/01/21 06:05	2022/01/21 06:27				
燃煤	台中電廠	#10	K2	550,000	2022/01/23 06:10	2022/02/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2022/01/01 00:00	2022/01/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/01 10:30	2022/01/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	190,000	2022/01/01 16:30	2022/01/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/02 00:00	2022/01/02 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/02 10:30	2022/01/02 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/02 16:30	2022/01/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/03 00:00	2022/01/03 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/03 11:00	2022/01/03 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/03 16:30	2022/01/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/04 00:00	2022/01/04 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/04 11:00	2022/01/04 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2022/01/04 16:30	2022/01/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2022/01/05 00:00	2022/01/05 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	170,000	2022/01/05 10:30	2022/01/05 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	150,000	2022/01/05 11:00	2022/01/05 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/01/05 16:30	2022/01/05 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	160,000	2022/01/05 17:00	2022/01/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/06 00:00	2022/01/06 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/06 11:00	2022/01/06 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2022/01/06 16:30	2022/01/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/07 00:00	2022/01/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/08 00:00	2022/01/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/08 16:30	2022/01/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/09 00:00	2022/01/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/09 16:30	2022/01/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/10 00:00	2022/01/10 12:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/10 12:30	2022/01/10 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	100,000	2022/01/10 16:30	2022/01/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	190,000	2022/01/11 00:00	2022/01/11 12:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/11 12:30	2022/01/11 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2022/01/11 16:30	2022/01/12 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/12 00:00	2022/01/12 12:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	170,000	2022/01/12 12:30	2022/01/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	20,000	2022/01/12 16:30	2022/01/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/13 00:00	2022/01/13 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2022/01/13 16:30	2022/01/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/14 00:00	2022/01/14 12:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/14 12:30	2022/01/14 16:10				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2022/01/14 16:10	2022/01/14 22:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2022/01/14 22:30	2022/01/15 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/15 00:00	2022/01/15 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/15 10:30	2022/01/15 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/15 11:00	2022/01/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	110,000	2022/01/15 16:30	2022/01/15 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	120,000	2022/01/15 17:00	2022/01/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/16 00:00	2022/01/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/16 10:30	2022/01/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/16 11:00	2022/01/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/16 16:30	2022/01/16 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	170,000	2022/01/16 17:00	2022/01/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/17 00:00	2022/01/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	170,000	2022/01/17 10:30	2022/01/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/01/17 16:30	2022/01/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	30,000	2022/01/17 17:00	2022/01/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	160,000	2022/01/18 00:00	2022/01/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	220,000	2022/01/19 00:00	2022/01/19 09:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2022/01/19 09:30	2022/01/19 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/19 10:30	2022/01/19 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/19 11:00	2022/01/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	80,000	2022/01/19 16:30	2022/01/20 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	240,000	2022/01/20 00:00	2022/01/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/20 11:00	2022/01/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2022/01/20 17:00	2022/01/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/21 00:00	2022/01/21 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/21 10:30	2022/01/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/22 00:00	2022/01/22 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/22 10:30	2022/01/22 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2022/01/22 11:00	2022/01/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/23 00:00	2022/01/23 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2022/01/23 03:38	2022/01/23 17:42				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/23 10:30	2022/01/23 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	130,000	2022/01/23 11:00	2022/01/23 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/24 00:00	2022/01/24 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	190,000	2022/01/24 10:30	2022/01/24 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/24 11:00	2022/01/24 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	90,000	2022/01/24 16:30	2022/01/24 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	140,000	2022/01/24 17:00	2022/01/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/25 00:00	2022/01/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/25 10:30	2022/01/25 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	40,000	2022/01/25 16:30	2022/01/25 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	60,000	2022/01/25 17:00	2022/01/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/26 00:00	2022/01/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2022/01/26 10:30	2022/01/26 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/26 11:00	2022/01/26 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	70,000	2022/01/26 17:00	2022/01/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	210,000	2022/01/27 00:00	2022/01/27 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2022/01/27 10:30	2022/01/28 10:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	240,000	2022/01/28 10:30	2022/01/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	160,000	2022/01/29 17:00	2022/01/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	200,000	2022/01/30 00:00	2022/01/31 00:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	230,000	2022/01/31 00:00	2022/01/31 11:00				
燃煤	興達電廠	#1	K5	250,000	2022/01/31 11:00	2022/01/31 16:30				
燃煤	興達電廠	#1	K5	180,000	2022/01/31 16:30	2022/02/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#2	K10	500,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#3	K10	550,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2022/01/01 00:00	2022/01/01 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/01 10:30	2022/01/01 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2022/01/01 16:30	2022/01/02 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/02 00:00	2022/01/02 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2022/01/02 16:30	2022/01/03 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/03 00:00	2022/01/03 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/03 10:30	2022/01/03 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/03 11:00	2022/01/03 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2022/01/03 16:30	2022/01/04 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/04 00:00	2022/01/04 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/04 11:00	2022/01/04 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	140,000	2022/01/04 16:30	2022/01/05 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2022/01/05 00:00	2022/01/05 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/05 10:30	2022/01/05 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/05 11:00	2022/01/05 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	150,000	2022/01/05 16:30	2022/01/05 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/05 17:00	2022/01/06 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/06 00:00	2022/01/06 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2022/01/06 11:00	2022/01/06 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	130,000	2022/01/06 16:30	2022/01/07 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/07 00:00	2022/01/08 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/08 00:00	2022/01/08 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/08 12:30	2022/01/08 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/08 16:30	2022/01/09 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/09 00:00	2022/01/09 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/09 12:30	2022/01/09 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/09 16:30	2022/01/10 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/10 00:00	2022/01/10 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/10 12:30	2022/01/10 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2022/01/10 16:30	2022/01/10 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2022/01/10 17:00	2022/01/11 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	220,000	2022/01/11 00:00	2022/01/11 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/11 12:30	2022/01/11 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	110,000	2022/01/11 16:30	2022/01/11 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2022/01/11 17:00	2022/01/12 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	#4	K5	240,000	2022/01/12 00:00	2022/01/12 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/12 12:30	2022/01/12 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2022/01/12 16:30	2022/01/12 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	10,000	2022/01/12 17:00	2022/01/13 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/13 00:00	2022/01/13 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	170,000	2022/01/13 16:30	2022/01/13 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2022/01/13 17:00	2022/01/14 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/14 00:00	2022/01/14 12:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/14 12:30	2022/01/14 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2022/01/14 16:30	2022/01/14 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2022/01/14 17:00	2022/01/15 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/15 00:00	2022/01/15 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/15 10:30	2022/01/15 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/15 11:00	2022/01/15 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	80,000	2022/01/15 16:30	2022/01/15 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	120,000	2022/01/15 17:00	2022/01/16 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/16 00:00	2022/01/16 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/16 10:30	2022/01/16 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/16 11:00	2022/01/16 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/16 16:30	2022/01/16 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/16 17:00	2022/01/17 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/17 00:00	2022/01/17 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/17 10:30	2022/01/17 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/17 11:00	2022/01/17 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2022/01/17 16:30	2022/01/17 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	30,000	2022/01/17 17:00	2022/01/18 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2022/01/18 00:00	2022/01/19 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/19 00:00	2022/01/19 09:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/19 09:30	2022/01/19 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/19 11:00	2022/01/19 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	130,000	2022/01/19 16:30	2022/01/19 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	90,000	2022/01/19 17:00	2022/01/20 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/20 00:00	2022/01/20 10:21				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/20 10:21	2022/01/20 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/20 11:00	2022/01/20 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2022/01/20 17:00	2022/01/21 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/21 00:00	2022/01/21 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	200,000	2022/01/21 10:30	2022/01/21 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/22 00:00	2022/01/22 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/22 10:30	2022/01/22 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2022/01/22 11:00	2022/01/22 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/23 00:00	2022/01/23 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	190,000	2022/01/23 10:30	2022/01/23 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2022/01/23 11:00	2022/01/23 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2022/01/24 00:00	2022/01/24 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/24 11:00	2022/01/24 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	100,000	2022/01/24 16:30	2022/01/24 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	160,000	2022/01/24 17:00	2022/01/25 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/25 00:00	2022/01/25 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	250,000	2022/01/25 10:30	2022/01/25 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/25 11:00	2022/01/25 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	60,000	2022/01/25 17:00	2022/01/26 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2022/01/26 00:00	2022/01/26 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/26 10:30	2022/01/26 11:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	230,000	2022/01/26 11:00	2022/01/26 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	20,000	2022/01/26 16:30	2022/01/26 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	70,000	2022/01/26 17:00	2022/01/27 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/27 00:00	2022/01/27 10:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	270,000	2022/01/27 10:30	2022/01/29 17:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	180,000	2022/01/29 17:00	2022/01/30 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	240,000	2022/01/30 00:00	2022/01/31 00:00				
燃煤	興達電廠	#4	K5	260,000	2022/01/31 00:00	2022/01/31 16:30				
燃煤	興達電廠	#4	K5	210,000	2022/01/31 16:30	2022/02/01 00:00				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	K7	90,830	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00	90,830	2022/2/1 0:00	2022/2/28 16:00	
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K6	90,830	2022/01/10 08:30	2022/01/10 11:36				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K7	90,830	2022/01/15 10:30	2022/01/22 16:30				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	K21	0	2022/01/22 13:37	2022/01/22 16:30				
燃氣	興達電廠	興複GT4-2	K5	25,830	2022/01/28 02:50	2022/01/28 16:50				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	19,400	2022/1/1 16:00	2022/01/25 17:28				
燃氣	南部電廠	南複GT1-1	K10	89,400	2022/01/01 00:00	2022/02/01 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)	
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K10	89,400	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複ST1	K10	110,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K24	89,400	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K24	89,400	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K24	110,000	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K6	89,400	2022/01/01 16:00	2022/01/02 16:42				
燃氣	南部電廠	南複GT3-1	K24	89,400	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K24	89,400	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K24	110,000	2022/01/01 00:00	2022/01/01 16:00				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K4	89,400	2022/01/25 17:28	2022/01/25 19:27				
燃氣	南部電廠	南複GT3-2	K5	19,400	2022/01/25 19:27	2022/02/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#1	K10	800,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00	800,000	2022/2/1 0:00	2022/2/7 0:00	
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/01/04 20:44	2022/01/04 21:02				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/01/11 10:10	2022/01/11 10:39				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/01/14 22:05	2022/01/14 22:11				
燃煤	大林電廠	#2	K5	400,000	2022/01/16 06:00	2022/01/16 10:45				
燃煤	大林電廠	#2	K5	50,000	2022/01/18 08:00	2022/01/18 11:50				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/01/22 09:05	2022/01/22 16:30				
燃煤	大林電廠	#2	KK	0	2022/01/28 21:34	2022/01/28 21:42				
燃煤	大林電廠	#2	K5	10,000	2022/01/29 05:15	2022/02/01 00:00				
燃煤	大林電廠	#2	K5	50,000	2022/01/30 08:00	2022/01/30 11:48				
燃氣	大林電廠	#5	K5	30,000	2022/01/01 00:00	2022/02/01 00:00				
燃氣	大林電廠	#5	K5	320,000	2022/01/05 17:01	2022/01/05 23:07				
燃氣	大林電廠	#5	K6	500,000	2022/01/06 23:36	2022/01/08 17:38				
燃氣	大林電廠	#5	K4	500,000	2022/01/08 18:42	2022/01/08 22:56				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/01/13 20:49	2022/01/13 21:08				
燃氣	大林電廠	#5	K5	320,000	2022/01/15 09:00	2022/01/15 10:49				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/01/20 19:16	2022/01/20 19:54				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/01/25 08:30	2022/01/25 16:35				
燃氣	大林電廠	#5	KK	0	2022/01/27 20:50	2022/01/27 21:09				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/01/14 10:20	2022/01/14 10:40				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/01/23 22:20	2022/01/23 22:46				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/01/26 09:04	2022/01/26 16:10				
燃氣	大林電廠	#6	K5	150,000	2022/01/28 09:00	2022/01/28 11:19				
燃氣	大林電廠	#6	KK	0	2022/01/29 13:40	2022/01/29 14:00				
燃油	協和電廠	珠山分廠	K6	1,540	2022/01/01 00:00	2022/2/1 0:00				
燃油	協和電廠	珠山分廠	K10	1,500	2022/01/01 00:00	2022/2/1 0:00				
燃油	協和電廠	珠山#2	K4	3,850	2022/01/11 07:42	2022/1/12 17:13				
燃油	協和電廠	珠山#3	K4	3,850	2022/01/07 21:46	2022/1/8 17:34				
燃油	尖山電廠	#2	K6	10,443	2022/01/05 08:30	2022/1/5 10:30				
燃油	尖山電廠	#12	K6	11,000	2022/01/07 08:30	2022/1/7 10:30				
燃油	尖山電廠	#5	K6	11,000	2022/01/18 00:00	2022/1/22 10:13				
燃油	尖山電廠	#10	K6	11,000	2022/01/12 00:00	2022/1/17 10:57				
燃油	尖山電廠	#8	K10	11,000	2022/01/01 00:00	2022/1/8 14:36				
燃油	塔山電廠	塔山#3	K6	3,512	2022/01/01 00:00	2022/1/24 16:35				
燃油	塔山電廠	塔山#2	K6	7,900	2022/01/01 00:00	2022/1/14 16:58				
燃油	塔山電廠	塔山#10	K6	11,150	2022/01/01 00:00	2022/1/6 11:30				
燃油	琉球電廠	#4	KK	1,500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00	1,500	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態。
燃油	綠島電廠	#3	K3	500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00				
燃油	綠島電廠	#4	K7	500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00				
燃油	蘭嶼電廠	#6	K7	1,000	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00				
燃油	東引電廠	#4	K21	288	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00	288	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	
燃油	東引電廠	#5	K10	1,500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00	1,500	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#3	K7	1,500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00	1,500	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	
燃油	西莒電廠	#4	K7	1,500	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00	1,500	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6	21,750	2022/1/24 13:38	2022/1/24 16:11				碳刷更換及滑環清潔整理
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6	21,750	2022/1/17 9:15	2022/1/17 12:12				碳刷更換及滑環清潔整理
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#6	K6				267,000	2022/2/7 8:00	2022/2/19 17:00	機組內檢
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	K6				4,320	2022/2/9 8:00	2022/3/1 17:00	北山取水口至控制室通信光纜佈放(光纜沿引水隧道佈放)
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK	22,000	2022/1/1 0:00	2022/2/1 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	2022/1/1 0:00	2022/2/1 0:00				#1G/M水輪機大修(預定110/11/27-111/04/22)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	KK	250,000	2022/1/1 0:00	2022/1/29 1:40				#2G/M 3660GCB更新及調速機更新(預定110/12/09-111/01/29)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#3	KK	250,000	2022/1/14 18:58	2022/1/17 19:23				配合3650及3660GCB更新(345KV#1、#2BUS停用)二廠全停電
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#4	KK	250,000	2022/1/14 18:58	2022/1/17 19:23				配合3650及3660GCB更新(345KV#1、#2BUS停用)二廠全停電
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)#5	KK				22,000	2022/2/1 0:00	2022/3/1 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	2022/2/1 0:00	2022/3/1 0:00	水輪機大修(預定110/11/27-111/04/22)
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K10	11,250	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				機組大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#2	K10				11,250	2022/2/1 0:00	2022/2/28 23:59	機組大修
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來#1	K6				11,250	2022/2/15 0:00	2022/2/17 23:59	DTR及69KV GIS設備油漆工作
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	K10				70,000	2022/2/14 0:00	2022/5/21 23:59	機組大修

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(自有)	桂山電廠	軟橋	K6				220	2022/2/25 8:00	2022/2/25 16:00	水輪發電機外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#1	K10	78,000	2022/1/20 9:00	2022/1/3 14:40				大修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基#2	K6	78,000	2022/1/6 8:52	2022/1/13 17:30				水封分配閥管路漏水檢修
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#2	K6	475	2022/1/10 8:00	2022/1/20 8:00				機組控制器更新
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#2	K6	475	2022/1/11 8:00	2022/1/20 8:00				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#1	K6	54,450	2022/1/17 9:14	2022/1/21 8:30				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#1	K6	66,375	2022/1/17 9:43	2022/1/21 10:23				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2022/1/24 8:49	2022/1/24 14:48				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里#2	K6	475	2022/1/24 8:00	2022/1/27 9:00				內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#1	K6	22,500	2022/1/28 8:00	2022/1/28 11:00				外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2022/2/7 8:00	2022/3/9 17:00	勵磁系統更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2022/2/7 8:00	2022/2/25 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2022/2/8 8:00	2022/2/22 16:30	流量電暉更新工作
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2022/2/8 8:00	2022/2/8 16:30	外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6				22,500	2022/2/9 11:00	2022/2/10 12:00	放電電阻更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山#1	K6				92,000	2022/2/14 8:00	2022/2/18 17:00	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6				92,000	2022/2/14 8:00	2022/2/14 16:30	外檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍#2	K6				66,735	2022/2/14 8:00	2022/2/18 16:30	冷卻水手動閥更換
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#2	K6				22,500	2022/2/15 8:00	2022/2/17 16:30	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#3	K6				54,450	2022/2/21 8:00	2022/2/25 17:00	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關#4	K6				54,450	2022/2/21 8:00	2022/2/25 17:00	內檢
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪#3	K6				22,500	2022/2/22 8:00	2022/2/25 16:30	內檢
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2022/1/8 08:00	2022/1/11 14:30				CB 110 S相SF6壓力低異常檢修(CB 110與CB 120互換)
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#1	K6	40,000	2022/1/11 17:01	2022/1/11 18:43				DS 111 線路查修
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭#2	K10	40,000	2022/1/1 0:00	2022/1/8 15:00				#2水輪發電機歲修維護工程
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#1	KK	10,350	2022/1/10 8:00	2022/1/10 12:00				萬大G1水中攔汙柵攝影
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K10	10,350	2022/1/10 8:00	2022/2/1 0:00				萬大G2機組大修
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大#2	K10				10,350	2022/2/1 0:00	2022/2/25 17:00	萬大G2機組大修
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	K3	2,670	2022/1/6 10:00	2022/1/6 15:00				停機排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K3	16,000	2022/1/3 9:27	2022/1/7 7:58				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧#1	K3	16,000	2022/1/11 9:37	2022/1/18 7:16				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	K3	4,700	2022/1/17 10:50	2022/1/17 12:05				前池排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	K4	2,500	2022/1/3 22:25	2022/1/3 23:47				線路跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#1	K3	2,500	2022/1/25 8:58	2022/1/25 10:01				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K4	2,500	2022/1/3 22:25	2022/1/3 23:56				線路跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#2	K3	2,500	2022/1/12 12:06	2022/1/25 8:56				欠水停機
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	K13	2,000	2022/1/3 8:42	2022/1/3 11:07				線路工作-系統電壓太高
慣常水力(自有)	東部電廠	清水#3	K4	2,000	2022/1/3 22:25	2022/1/4 0:01				線路跳脫
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#2	K3	7,000	2022/1/7 09:48	2022/1/7 10:07				碳刷更換
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K6	7,000	2022/1/10 09:17	2022/1/24 16:26				水輪機內檢
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#3	K6	7,000	2022/1/25 15:00	2022/1/25 15:14				碳刷更換
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	K3	2,700	2022/1/3 11:02	2022/1/3 12:31				前池排砂
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K6	2,700	2022/1/11 8:45	2022/1/18 14:24				勵磁變壓器汰換及附屬設備定檢
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	K6	2,700	2022/1/20 9:21	2022/1/20 15:15				裝甲箱內消防設備更新
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	K10	61,200	2022/1/1 0:00	2022/1/21 17:07				水輪機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	K10				4,200	2022/2/8 0:00	2022/3/11 0:00	水輪機大修
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門#2	K3				7,000	2022/2/8 0:00	2022/2/25 0:00	壓力鋼管除鏽油漆工作
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#1	K6	2,125	2022/1/24 8:24	2022/1/26 11:24				定檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤#4	K6	2,000	2022/1/10 8:00	2022/1/11 16:12				定檢
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K10	9,000	2022/1/1 0:00	2022/1/31 23:59				大修及壓力鋼管更新
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K10				9,000	2022/2/1 0:00	2022/2/28 23:59	大修及壓力鋼管更新
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	K6	40,000	2022/1/13 13:24	2022/1/13 15:00				開關設備汰換現勘
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	KK	50,000	110/12/1	111/1/26				南水局曾文南化連通管施工及發電機調速機更新
核能	第二核能發電廠	#2	K10				985	111/02/26	111/02/28	E0C-27大修
風力	石門風力發電站	#1	K7	660	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				機鼻連桿螺絲斷裂，待料檢修。
風力	觀園風力發電站	#14	K7	1,500	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				齒輪箱故障，待料檢修。
風力	大潭風力發電站	#5	K7	2,000	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				齒輪箱故障，待料檢修。
風力	大潭風力發電站	#8	K7	2,000	2022/1/5 09:27	2022/1/10 20:23				葉片油封故障；已於1/10修復完成。
風力	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2022/1/1 00:00	2022/1/27 16:17				轉向系統故障；已於1/27修復完成。
風力	彰工風力發電站	#13	K7	2,000	2022/1/7 06:17	2022/1/15 15:04				發電機聯軸器故障；已於1/15修復完成。
風力	彰工風力發電站	#30	K7	2,000	2022/1/12 03:49	2022/1/26 16:32				變壓器故障；已於1/26修復完成。
風力	彰化永興風力發電站	#4	K7	2,300	2022/1/23 19:56	2022/1/31 23:59				發電機螺絲鬆脫；已於2/2修復完成。
風力	雲林參寮風力發電站	#13	K7	2,000	2022/1/24 21:16	2022/1/31 23:59				負迴授訊異常，待料檢修。
風力	雲林四湖風力發電站	#14	K7	2,000	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				齒輪箱故障，待料檢修。
風力	中屯風力發電站	#2	K7	600	2022/1/14 12:32	2022/1/22 15:30				葉片故障，已於1/22修復完成。
風力	中屯風力發電站	#3	K7	600	2022/1/1 00:00	2022/1/11 14:00				發電機故障；已於1/11修復完成。
風力	中屯風力發電站	#8	K7	600	2022/1/2 11:40	2022/1/11 08:07				整流器故障；已於1/11修復完成。
風力	澎湖湖西風力發電站	#4	K7	900	2022/1/1 00:00	2022/1/31 23:59				發電機故障，待料檢修。
太陽能	台中電廠建物	台中電廠建物	K7	1,096	2022/1/1 08:00	2022/1/31 23:59				開關故障
	運轉情況	代碼	運轉情況							

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)	
	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、抽蓄水力、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，則仍需以機組別填報。
- 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由電力調度處安排提前停用檢修者不列為事故，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	30,211.12	-33.91	30,211.12	-33.91	52,435.99	-18.34	52,435.99	-18.34	1,633.97	1.21	1,633.97	1.21
燃煤	林口電廠	#2	16,902.23	-	16,902.23	-	66,796.05	-	66,796.05	-	1,984.91	-	1,984.91	-
燃煤	林口電廠	#3	30,527.44	-38.24	30,527.44	-38.24	68,929.19	4.05	68,929.19	4.05	1,597.10	49.31	1,597.10	49.31
燃煤	大林電廠	#1	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	大林電廠	#2	68,575.33	13.95	68,575.33	13.95	66,383.33	1.67	66,383.33	1.67	688.81	0.97	688.81	0.97
燃煤	興達電廠	#1	49,034.08	59.52	49,034.08	59.52	34,264.37	43.70	34,264.37	43.70	1,571.84	58.53	1,571.84	58.53
燃煤	興達電廠	#2	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	興達電廠	#3	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃煤	興達電廠	#4	53,254.49	-	53,254.49	-	36,692.92	-	36,692.92	-	1,336.98	-	1,336.98	-
燃煤	台中電廠	#1	21,925.94	-41.56	21,925.94	-41.56	40,673.33	-46.35	40,673.33	-46.35	1,371.56	-46.88	1,371.56	-46.88
燃煤	台中電廠	#2	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
燃煤	台中電廠	#3	25,002.13	-	25,002.13	-	76,583.03	-	76,583.03	-	2,745.54	-	2,745.54	-
燃煤	台中電廠	#4	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00	-	-100.00
燃煤	台中電廠	#5	86,638.05	281.61	86,638.05	281.61	98,859.56	340.31	98,859.56	340.31	2,914.69	282.60	2,914.69	282.60
燃煤	台中電廠	#6	73,771.96	-16.64	73,771.96	-16.64	75,386.83	-30.37	75,386.83	-30.37	2,390.50	-22.33	2,390.50	-22.33
燃煤	台中電廠	#7	83,302.19	6.19	83,302.19	6.19	93,811.26	1.80	93,811.26	1.80	2,931.65	-3.03	2,931.65	-3.03
燃煤	台中電廠	#8	101,848.80	42.77	101,848.80	42.77	90,339.28	27.87	90,339.28	27.87	2,995.76	32.12	2,995.76	32.12
燃煤	台中電廠	#9	71,310.28	-4.50	71,310.28	-4.50	71,844.90	-15.16	71,844.90	-15.16	4,328.75	66.80	4,328.75	66.80
燃煤	台中電廠	#10	52,255.07	11,068.24	52,255.07	11,068.24	56,549.21	19,917.42	56,549.21	19,917.42	3,047.98	19,069.70	3,047.98	19,069.70
燃氣	大林電廠	#5	-	-	-	-	46,180.19	7.00	46,180.19	7.00	477.44	-34.47	477.44	-34.47
燃氣	大林電廠	#6	-	-	-	-	37,447.30	1.00	37,447.30	1.00	604.80	-13.39	604.80	-13.39
燃氣	通霄電廠	#4	0.00	-100.00	0.00	-	71,327.64	0.32	71,327.64	0.32	600.49	-50.34	600.49	-50.34
燃氣	通霄電廠	#5	0.00	-	0.00	-	56,195.62	19.29	56,195.62	19.29	566.52	-44.03	566.52	-44.03
燃氣	通霄電廠	#6	-	-	-	-	35,189.72	47.40	35,189.72	47.40	902.83	4.50	902.83	4.50
燃氣	通霄電廠	#1	-	-	-	-	36,478.69	-10.67	36,478.69	-10.67	1,946.00	-3.99	1,946.00	-3.99
燃氣	通霄電廠	#2	-	-	-	-	36,408.19	-3.16	36,408.19	-3.16	2,246.13	-28.36	2,246.13	-28.36
燃氣	通霄電廠	#3	-	-	-	-	41,876.89	27.60	41,876.89	27.60	1,301.04	-62.24	1,301.04	-62.24
燃氣	南部電廠	#1	-	-	-	-	16.47	-99.92	16.47	-99.92	-	-100.00	-	-100.00
燃氣	南部電廠	#2	-	-	-	-	18,654.47	29.12	18,654.47	29.12	448.87	-22.02	448.87	-22.02
燃氣	南部電廠	#3	-	-	-	-	17,358.56	32.46	17,358.56	32.46	367.95	-57.21	367.95	-57.21
燃氣	南部電廠	#4	-	-	-	-	11,094.50	-7.77	11,094.50	-7.77	283.31	-34.87	283.31	-34.87
燃氣	興達電廠	#1	-	-	-	-	30,325.35	-	30,325.35	-	2,101.84	-	2,101.84	-
燃氣	興達電廠	#2	-	-	-	-	16,787.64	-81.72	16,787.64	-81.72	1,990.41	-40.95	1,990.41	-40.95
燃氣	興達電廠	#3	-	-	-	-	27,046.62	-64.64	27,046.62	-64.64	2,299.59	4.69	2,299.59	4.69
燃氣	興達電廠	#4	-	-	-	-	78,904.31	18.49	78,904.31	18.49	1,520.54	-8.59	1,520.54	-8.59
燃氣	興達電廠	#5	-	-	-	-	19,832.98	1.00	19,832.98	1.00	946.79	-41.32	946.79	-41.32
燃氣	大潭電廠	#1	0.00	-	0.00	-	16,676.59	-20.16	16,676.59	-20.16	1,372.79	-27.19	1,372.79	-27.19
燃氣	大潭電廠	#2	0.00	-	0.00	-	5,233.52	-80.25	5,233.52	-80.25	379.66	-80.59	379.66	-80.59
燃氣	大潭電廠	#3	-	-	-	-	31,036.78	-	31,036.78	-	1,743.40	-	1,743.40	-
燃氣	大潭電廠	#4	-	-	-	-	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00	0.00	-100.00
燃氣	大潭電廠	#5	-	-	-	-	30,179.59	97.92	30,179.59	97.92	885.98	-43.08	885.98	-43.08
燃氣	大潭電廠	#6	-	-	-	-	8,106.96	-76.06	8,106.96	-76.06	1,695.16	-21.96	1,695.16	-21.96
燃氣	大潭電廠	#7	-	-	-	-	20,371.31	841.45	20,371.31	841.45	498.69	-56.42	498.69	-56.42
燃油	協和電廠	#3	146,546.97	-9.08	146,546.97	-9.08	87,390.37	-0.44	87,390.37	-0.44	2,026.07	-54.69	2,026.07	-54.69
燃油	協和電廠	#4	195,245.60	56.18	195,245.60	56.18	109,773.20	70.93	109,773.20	70.93	1,239.62	-9.94	1,239.62	-9.94
燃油	協和電廠	珠山分廠	2,358.02	24.74	2,358.02	24.74	44,689.27	-20.71	44,689.27	-20.71	962.93	-28.18	962.93	-28.18
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	21,017.41	-53.77	21,017.41	-53.77	41,693.01	-53.28	41,693.01	-53.28	-	-	-	-
燃油	塔山電廠	金門	22,289.75	10.01	22,289.75	10.01	274,210.46	6.83	274,210.46	6.83	3,612.92	4.99	3,612.92	4.99
燃油	台中電廠	台中GAS	0.14	55.56	0.14	55.56	87.44	44.17	87.44	44.17	0.61	64.86	0.61	64.86
燃油	琉球電廠	#4	1.47	7.30	1.47	7.30	311.67	7.89	311.67	7.89	7.30	7.99	7.30	7.99
燃油	綠島電廠	#1-#9	29.46	21.18	29.46	21.18	11,506.24	17.39	11,506.24	17.39	107.52	25.80	107.52	25.80
燃油	蘭嶼電廠	#1-#6	68.62	-12.73	68.62	-12.73	9,981.94	3.46	9,981.94	3.46	51.73	-14.61	51.73	-14.61
燃油	七美電廠	#1-#4	22.34	132.34	22.34	132.34	5,733.76	-6.11	5,733.76	-6.11	16.75	-80.22	16.75	-80.22
燃油	望安電廠	#1-#4	20.28	92.09	20.28	92.09	5,941.55	-8.06	5,941.55	-8.06	16.97	-65.40	16.97	-65.40
燃油	虎井電廠	#1-#2	0.50	1.10	0.50	1.10	1,990.60	1.10	1,990.60	1.10	154.44	1.10	154.44	1.10
燃油	東引電廠	#1-#6	205.19	9.14	205.19	9.14	7,919.34	-33.47	7,919.34	-33.47	0.27	8.00	0.27	8.00
燃油	西莒電廠	#3-#7	43.79	-7.85	43.79	-7.85	6,965.82	4.92	6,965.82	4.92	110.00	122,122.22	110.00	122,122.22

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)	30,232,584	-0.16	30,232,584	-0.16
月平均負載 (B) (瓩)	25,727,239	0.9	25,727,239	0.9
月負載率 (B) / (A) (%)	85.10			
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	14,970,130	29,006,570	25,661,270	3,345,300	13.04	
2日	14,421,050	29,555,650	25,915,190	3,640,460	14.05	
3日	10,816,347	33,160,353	29,975,930	3,184,423	10.62	
4日	11,026,510	32,950,190	30,330,100	2,620,090	8.64	
5日	11,047,160	32,961,240	30,449,450	2,511,790	8.25	
6日	10,523,060	33,485,340	30,275,920	3,209,420	10.60	
7日	11,035,800	32,972,600	29,962,350	3,010,250	10.05	
8日	13,505,610	30,502,790	27,356,070	3,146,720	11.50	
9日	14,288,580	29,719,820	26,562,050	3,157,770	11.89	
10日	11,311,650	32,696,750	30,205,440	2,491,310	8.25	
11日	11,130,780	32,877,620	30,464,250	2,413,370	7.92	
12日	11,622,430	32,425,470	30,205,540	2,219,930	7.35	
13日	11,406,240	32,641,660	30,166,500	2,475,160	8.20	
14日	11,524,170	32,523,730	29,842,650	2,681,080	8.98	
15日	13,962,900	30,085,000	27,791,810	2,293,190	8.25	
16日	13,826,004	30,221,896	26,792,690	3,429,206	12.80	
17日	10,746,340	33,301,560	30,586,280	2,715,280	8.88	
18日	11,014,080	33,033,820	30,609,140	2,424,680	7.92	
19日	10,729,064	33,318,836	30,317,210	3,001,626	9.90	
20日	10,767,090	33,280,810	30,620,390	2,660,420	8.69	
21日	11,125,500	32,922,400	30,743,090	2,179,310	7.09	
22日	11,529,420	32,518,480	29,485,990	3,032,490	10.28	
23日	14,585,964	29,461,936	27,160,460	2,301,476	8.47	
24日	10,571,314	33,476,586	30,310,090	3,166,496	10.45	
25日	11,077,834	32,970,066	30,007,230	2,962,836	9.87	
26日	11,448,224	32,599,676	30,050,240	2,549,436	8.48	
27日	11,178,274	32,869,626	29,406,160	3,463,466	11.78	
28日	11,694,434	32,353,466	27,653,400	4,700,066	17.00	
29日	14,482,604	29,565,296	26,219,130	3,346,166	12.76	
30日	15,853,860	28,194,040	25,106,640	3,087,400	12.30	
31日	17,815,450	26,232,450	23,121,380	3,111,070	13.46	
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
2月上旬	11,106,091	31,146,910	28,800,000	2,346,910	8.15	
2月中旬	9,864,904	32,388,096	30,120,000	2,268,096	7.53	
2月下旬	8,967,477	33,285,523	30,724,000	2,561,523	8.34	
3月上旬	8,743,067	33,416,934	31,080,000	2,336,934	7.52	
3月中旬	8,028,567	34,131,434	31,560,000	2,571,434	8.15	
3月下旬	7,377,142	34,782,859	32,280,000	2,502,859	7.75	
備註						

表3-4系統穩定度		
項目	輸電系統	配電系統
1.暫態穩定度(臨界清除時間)	9	
2.穩態穩定度(相角差)(度)	4.42	
3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)	4.6	
4.電壓穩定度(%)	99.42	99.92
5.頻率穩定度 (控制效能標準)(%)	平均值	94.88
	移動12個月平均值	106.53
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	-84,379,843		-84,379,843	-0.44		-0.44
配電系統	279,243,427		279,243,427	1.45		1.45
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	1,069,386,759	
燃氣小計	5,200,565	2,276,640,000	
合計	8,297,665	3,346,026,759	
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	1,331,617	56,710,422	
風力小計	723,950	157,976,325	
慣常水力小計	289,064	46,525,290	
小水力小計	3,196	1,035,183	
地熱	4,200	1,895,835	
合計	2,352,027	264,143,055	
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）	5,843,676	396,343,846	
風力（民營）	1,879	21,832	
小水力	1,470	179,879	
生質能	12,140	2,313,653	
地熱	799	0	
合計	5,859,964	398,859,210	
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	4,377,595	189,386,956	
燃油小計	25,200	176,668	
廢棄物小計	613,910	243,800,800	
沼氣小計	4,083	352,000	
合計	5,020,788	433,716,424	
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)	18,611,543,583	5.41	18,611,543,583	5.41
	1.電燈(a+b)	4,926,806,389	1.99	4,926,806,389	1.99
	(1)非營業用(a)	3,492,177,050	1.90	3,492,177,050	1.90
	(2)營業用(b)	1,434,629,339	2.22	1,434,629,339	2.22
	2.電力(c+d+e)	13,684,737,194	6.70	13,684,737,194	6.70
	低壓電力(c)	1,690,984,616	1.93	1,690,984,616	1.93
	高壓電力(d)	5,133,508,865	-0.05	5,133,508,865	-0.05
	特高壓電力(e)	6,860,243,713	13.76	6,860,243,713	13.76
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	44,161,827,145	5.61	44,161,827,145	5.61
	1.電燈(a+b)	12,036,658,602	2.66	12,036,658,602	2.66
	(1)非營業用(a)	7,490,694,403	2.42	7,490,694,403	2.42
	(2)營業用(b)	4,545,964,199	3.05	4,545,964,199	3.05
	2.電力(c+d+e)	32,125,168,543	6.76	32,125,168,543	6.76
	低壓電力(c)	5,259,462,759	3.49	5,259,462,759	3.49
	高壓電力(d)	12,997,887,670	4.17	12,997,887,670	4.17
	特高壓電力(e)	13,867,818,114	10.66	13,867,818,114	10.66
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	2.3728	0.19	2.3728	0.19
	1.電燈	2.4431	0.66	2.4431	0.66
	(1)非營業用	2.1450	0.52	2.1450	0.52
	(2)營業用	3.1687	0.81	3.1687	0.81
	2.電力	2.3475	0.05	2.3475	0.05
	低壓電力	3.1103	1.53	3.1103	1.53
	高壓電力	2.5320	4.22	2.5320	4.22
	特高壓電力	2.0215	-2.73	2.0215	-2.73
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	14,768,082	1.28	14,768,082	1.28
	1.電燈(a+b)	14,440,468	1.28	14,440,468	1.28
	(1)非營業用(a)	13,405,591	1.37	13,405,591	1.37
	(2)營業用(b)	1,034,877	0.23	1,034,877	0.23
	2.電力(c+d+e)	327,614	1.01	327,614	1.01
	低壓電力(c)	302,256	1.01	302,256	1.01
	高壓電力(d)	24,695	0.92	24,695	0.92
	特高壓電力(e)	663	1.84	663	1.84
5.契約容量(瓩)		38,549,812	3.60	38,549,812	3.60
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,260	4.08	1,260	4.08
	1.電燈	341	0.70	341	0.70
	(1)非營業用	261	0.52	261	0.52
	(2)營業用	1,386	1.98	1,386	1.98
	2.電力	41,771	5.64	41,771	5.64
	低壓電力	5,595	0.91	5,595	0.91
	高壓電力	207,876	-0.96	207,876	-0.96
	特高壓電力	10,347,276	11.70	10,347,276	11.70
備註：	高壓:110/02/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間：110/12/22-110/1/14				

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	11,877,930	15,607
畜牧業	539,446	542
農事及畜牧服務業	675,194	339
林業	598,495	351
漁撈業	18,619	39
水產養殖業	482,354	451
其他	0	0
石油及天然氣礦業	43,375	32
砂、石採取及其他礦業	412,909	170
肉類加工及保藏業	1,024,092	294
水產加工及保藏業	301,967	136
蔬果加工及保藏業	1,307,576	529
動植物油脂製造業	183,856	134
乳品製造業	256,694	112
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	1,014,988	848
動物飼品製造業	222,735	151
其他食品製造業	6,720,918	2,943
酒精飲料製造業	138,520	91
非酒精飲料製造業	463,551	280
菸草製造業	96	1
紡紗業	556,972	303
織布業	1,707,633	829
不織布業	212,850	87
染整業	787,413	234
紡織品製造業	1,607,659	1,167
成衣製造業	1,967,694	1,980
服飾品製造業	306,707	419
皮革、毛皮及其製品製造業	1,116,902	763
木竹製品製造業	4,667,114	3,305
紙漿、紙及紙板製造業	456,352	260
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,156,140	1,296
其他紙製品製造業	712,078	385
印刷及資料儲存媒體複製業	6,024,392	5,497
石油及煤製品製造業	84,497	92
化學原材料製造業	465,040	283
肥料及氮化合物製造業	188,594	88
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,396,786	416
人造纖維製造業	26,733	31
農藥及環境用藥製造業	154,403	72
塗料、染料及顏料製造業	568,145	350
清潔用品及化粧品製造業	1,192,582	673
未分類其他化學製品製造業	446,895	304
藥品及醫用化學製品製造業	1,488,958	513
橡膠製品製造業	2,849,217	930
塑膠製品製造業	15,144,203	6,863
玻璃及其製品製造業	731,658	327
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	738,666	442
水泥及其製品製造業	1,265,918	373
石材製品製造業	377,168	288
其他非金屬礦物製品製造業	284,548	205
鋼鐵製造業	4,231,750	1,858

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	1,771,715	463
銅製造業	277,059	132
其他基本金屬製造業	601,350	298
金屬刀具、手工具及模具製造業	14,827,406	6,139
金屬結構及建築組件製造業	3,670,750	2,715
金屬容器製造業	1,024,046	503
金屬加工處理業	15,615,093	6,742
其他金屬製品製造業	12,929,742	6,776
半導體製造業	2,660,140	590
被動電子元件製造業	1,035,193	456
印刷電路板製造業	1,274,755	391
光電材料及元件製造業	880,952	371
其他電子零組件製造業	4,846,558	1,867
電腦及其週邊設備製造業	4,289,367	1,269
通訊傳播設備製造業	1,920,566	708
視聽電子產品製造業	638,614	411
資料儲存媒體製造業	109,740	39
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,365,324	757
輻射及電子醫學設備製造業	123,402	77
光學儀器及設備製造業	723,905	249
發電、輸電及配電機械製造業	1,948,464	1,063
電池製造業	182,037	116
電線及配線器材製造業	1,221,719	757
照明設備及配備製造業	637,726	489
家用電器製造業	1,134,839	620
其他電力設備及配備製造業	1,173,995	586
金屬加工用機械設備製造業	7,950,822	2,929
其他專用機械設備製造業	6,504,232	3,305
通用機械設備製造業	10,568,386	5,000
汽車製造業	147,262	70
車體製造業	233,754	156
汽車零件製造業	4,783,865	1,909
船舶及浮動設施製造業	171,388	157
機車及其零件製造業	833,037	426
自行車及其零件製造業	2,507,186	794
未分類其他運輸工具及其零件製造業	306,694	164
非金屬家具製造業	2,385,069	1,191
金屬家具製造業	1,589,658	725
育樂用品製造業	2,022,957	980
醫療器材及用品製造業	1,781,813	854
未分類其他製造業	7,937,142	7,402
產業用機械設備維修及安裝業	2,035,138	2,141
電力供應業	285,193	159
氣體燃料供應業	377,359	392
蒸汽供應業	54,654	23
用水供應業	91,913	105
廢水及污水處理業	116,663	104
廢棄物清除業	362,006	325
廢棄物處理業	584,776	329
資源回收處理業	9,560,201	5,799
污染整治業	104,234	65
建築工程業	6,726,889	3,173

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	578,289	462
公用事業設施工程業	424,564	415
其他土木工程業	602,778	606
整地、基礎及結構工程業	976,892	501
庭園景觀工程業	343,223	300
機電、管道及其他建築設備安裝業	5,219,529	7,689
建物完工裝修工程業	3,852,624	5,412
其他專門營造業	587,025	742
商品批發經紀業	1,637,350	1,540
綜合商品批發業	3,914,484	3,361
農產原料及活動物批發業	2,864,638	1,314
食品、飲料及菸草製品批發業	17,632,310	8,276
布疋及服飾品批發業	5,998,638	6,352
家用器具及用品批發業	8,802,692	7,868
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,942,957	3,893
文教育樂用品批發業	3,209,576	2,933
建材批發業	12,900,138	9,916
化學原材料及其製品批發業	4,499,616	3,699
燃料及相關產品批發業	1,235,873	661
機械器具批發業	26,905,809	22,182
汽機車及其零配件、用品批發業	3,945,587	3,989
其他專賣批發業	5,242,194	3,412
綜合商品零售業	149,522,831	27,506
食品、飲料及菸草製品零售業	48,565,567	42,741
布疋及服飾品零售業	19,161,693	30,411
家用器具及用品零售業	29,374,043	43,127
藥品、醫療用品及化粧品零售業	10,317,721	15,805
文教育樂用品零售業	6,855,924	9,564
建材零售業	4,129,079	6,472
燃料及相關產品零售業	6,469,195	3,163
資訊及通訊設備零售業	7,737,663	7,799
汽機車及其零配件、用品零售業	10,124,561	13,279
其他專賣零售業	10,570,269	14,457
零售攤販	8,561,344	14,539
其他非店面零售業	1,863,553	1,597
鐵路運輸業	80,186	35
大眾捷運系統運輸業	6,525	6
汽車客運業	1,218,005	1,124
汽車貨運業	2,598,476	1,773
其他陸上運輸業	60,645	77
海洋水運業	93,442	118
內河及湖泊水運業	0	5
航空運輸業	105,410	82
報關業	363,024	831
船務代理業	161,957	208
貨運承攬業	1,389,885	970
陸上運輸輔助業	10,975,992	10,076
水上運輸輔助業	75,189	118
航空運輸輔助業	39,839	6
其他運輸輔助業	694,508	343
倉儲業	29,028,967	9,892
郵政業	80,276	92

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	1,472,357	490
短期住宿業	19,818,636	20,058
其他住宿業	354,988	171
餐食業	268,415,157	173,662
外燴及團膳承包業	1,518,086	454
飲料業	20,962,663	13,184
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,397,945	1,081
軟體出版業	526,448	171
影片及電視節目業	978,248	612
聲音錄製及音樂發行業	322,713	214
廣播業	427,712	101
電視節目編排及傳播業	1,584,058	864
電信業	89,610,682	42,032
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	6,350,801	2,740
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	2,203,445	841
其他資訊服務業	1,339,411	581
貨幣中介業	13,805,933	5,684
控股業	151,103	77
信託、基金及類似金融實體	132,288	118
其他金融服務業	2,478,219	2,477
人身保險業	4,423,138	1,950
財產保險業	1,008,048	606
再保險業	0	3
退休基金	0	0
保險輔助業	1,001,595	662
證券業	2,563,027	673
期貨業	64,644	22
基金管理業	176,045	63
其他金融輔助業	1,202,753	1,186
不動產開發業	7,328,408	6,901
不動產經營業	11,207,880	10,095
其他不動產業	661,234	497
法律服務業	661,913	880
會計服務業	418,972	608
企業總管理機構	3,722,929	1,948
管理顧問業	3,096,378	2,677
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,140,548	1,645
技術檢測及分析服務業	1,653,410	651
自然及工程科學研究發展服務業	244,351	108
社會及人文科學研究發展服務業	6,807	13
綜合研究發展服務業	115,372	36
廣告業	3,405,434	3,828
市場研究及民意調查業	129,632	76
專門設計業	2,641,490	3,488
獸醫業	353,072	374
其他專業、科學及技術服務業	2,423,809	3,082
機械設備租賃業	5,466,332	1,676
運輸工具租賃業	1,596,171	2,437
個人及家庭用品租賃業	551,680	734
智慧財產租賃業	37,284	39
人力仲介業	717,341	899
人力供應業	284,150	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	1,639,002	2,267
保全及偵探業	921,307	820
複合支援服務業	53,083	65
清潔服務業	2,229,648	1,445
綠化服務業	21,663	42
行政支援服務業	4,976,685	3,579
公共行政	739,831	909
國防事務	4,020	7
強制性社會安全事務	1,430	11
國際組織及外國機構	944	3
學前教育	1,166,135	954
小學教育	13,426	35
國民中學教育	23,350	11
高級中等教育	16,800	26
大專校院	18,222	46
特殊教育學校	0	1
教育輔助業	224,567	192
其他教育業	5,206,019	5,956
醫院	235,918	173
診所	3,715,828	3,388
其他醫療保健業	1,083,622	755
居住型照顧服務業	2,204,627	819
其他社會工作服務業	651,087	590
創作業	155,517	272
藝術表演業	159,543	166
創作及藝術表演輔助業	516,304	473
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	154,634	176
博弈業	2,754,166	3,616
運動服務業	3,703,660	1,470
娛樂及休閒服務業	20,196,893	10,952
宗教組織	1,344,196	1,670
職業團體	288,408	359
其他組織	1,474,288	1,498
汽車維修及美容業	11,602,072	15,973
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,561,677	2,011
其他個人及家庭用品維修業	4,804,499	11,628
洗衣業	5,184,959	6,814
美髮及美容美體業	21,919,814	37,307
殯葬及相關服務業	1,184,968	1,481
家事服務業	41,156	38
其他個人服務業	7,028,122	8,051
家庭(住宅用)	25,960,456	43,900
其他不能歸類	102,643,768	72,352
合計	1,434,629,339	1,034,877
備註:	依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	公用售電業之電力營業用戶	
	1.本月份售電量(度)	2.本月份用戶數(戶)
煤礦業	0	0
煉焦工場/煤製品業	0	0
油氣礦業	3,286,828	22
煉油廠	189,575,759	190
發電廠	44,933,088	87
汽電共生廠	207,751	16
氣體燃料供應業	40,549,481	205
礦業及土石採取業(不含煤、油及氣)	23,647,781	418
食品飲料及菸草業	332,133,757	7,497
紡織成衣及服飾業	400,929,351	5,738
皮革及毛皮業	10,679,275	652
木竹及家具業	23,705,615	2,327
紙漿、紙及紙製品業	180,151,654	1,305
印刷業	33,422,298	2,073
化學材料製造業	865,754,134	1,526
基本化學材料製造業	507,022,533	572
基本化學工業	493,260,736	475
石油化工原料製造業	0	0
肥料製造業	13,761,797	97
人造纖維製造業	123,997,855	73
樹脂塑膠及橡膠製造	234,733,746	881
其他化學材料製造業	103,033,752	539
化學製品製造業	198,609,058	2,021
橡膠製品製造業	79,592,434	1,269
塑膠製品製造業	439,607,505	9,722
非金屬礦物製品製造業	461,458,500	2,177
水泥及水泥製品業	158,736,006	593
其他(非金屬礦物製品製造業)	302,722,494	1,584
陶瓷製品製造業	32,152,576	494
玻璃及玻璃製品製造業	223,156,493	390
金屬基本工業	1,172,635,044	3,292
鋼鐵基本工業	979,403,305	1,967
非鐵金屬基本工業	193,231,739	1,325
鋁業	69,776,582	670
金屬製品製造業	539,007,773	19,057
機械設備製造業	198,284,537	8,164
電腦通信及視聽電子產品製造業	4,759,333,172	7,815
電子零組件製造業	4,461,690,509	4,195
運輸工具製造業	210,193,219	3,551
精密光學醫療器材及鐘錶製造業	88,884,189	636
其他工業製品製造業	84,494,058	2,222
用水供應業	152,646,899	4,565
營造業	80,789,944	757
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	151,284,929	76,537
漁業	78,830,717	39,555
批發及零售業	437,069,388	28,425
運輸及倉儲業	328,189,018	4,621
運輸輔助業	251,630,884	1,492
倉儲業	69,980,202	2,918
郵政及快遞業	6,577,932	211
住宿及餐飲業	234,613,510	13,004
出版、影音製作、傳播及資通訊服務業	214,807,984	2,507
電信業	111,997,328	1,500
其他出版、影音製作、傳播及資通訊服務業 (不包括電信業)	102,810,656	1,007
金融及保險業	79,262,656	4,719
不動產業	36,845,029	1,128
專業、科學及技術服務業	52,583,831	1,479
支援服務業	41,566,213	1,715
公共行政及國防；強制性社會安全	166,812,240	5,305
教育業	202,069,670	3,854
醫療保健及社會工作服務業	232,897,878	3,444
藝術、娛樂及休閒服務業	75,204,157	2,359
其他服務業	53,379,379	4,096
住宅部門	190,278,361	37,556
其他不能歸類	150,667,242	10,006
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	175,879
畜牧業	223,630
農事及畜牧服務業	340,316
林業	1,178
漁撈業	509
水產養殖業	284,672
其他	0
石油及天然氣礦業	13,005
砂、石採取及其他礦業	146,835
肉類加工及保藏業	112,952
水產加工及保藏業	60,698
蔬果加工及保藏業	73,935
動植物油脂製造業	36,835
乳品製造業	50,858
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	88,534
動物飼品製造業	109,717
其他食品製造業	520,580
酒精飲料製造業	38,231
非酒精飲料製造業	90,174
菸草製造業	14,041
紡紗業	212,939
織布業	369,442
不織布業	78,051
染整業	170,723
紡織品製造業	102,267
成衣製造業	45,992
服飾品製造業	16,227
皮革、毛皮及其製品製造業	64,686
木竹製品製造業	67,400
紙漿、紙及紙板製造業	206,455
瓦楞紙板及紙容器製造業	119,178
其他紙製品製造業	87,161
印刷及資料儲存媒體複製業	190,072
石油及煤製品製造業	255,245
化學原材料製造業	856,760
肥料及氮化合物製造業	35,483
塑膠及合成橡膠原料製造業	445,547
人造纖維製造業	218,843
農藥及環境用藥製造業	17,627
塗料、染料及顏料製造業	80,392
清潔用品及化粧品製造業	59,771
未分類其他化學製品製造業	256,210
藥品及醫用化學製品製造業	195,874
橡膠製品製造業	285,370
塑膠製品製造業	1,412,159
玻璃及其製品製造業	434,706
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	108,370
水泥及其製品製造業	359,190
石材製品製造業	55,520
其他非金屬礦物製品製造業	120,716
鋼鐵製造業	2,428,985
鋁製造業	228,512

行業別	本月份契約容量(瓩)
銅製造業	196,427
其他基本金屬製造業	96,552
金屬刀具、手工具及模具製造業	414,216
金屬結構及建築組件製造業	210,055
金屬容器製造業	53,445
金屬加工處理業	707,940
其他金屬製品製造業	730,929
半導體製造業	4,482,242
被動電子元件製造業	278,549
印刷電路板製造業	560,603
光電材料及元件製造業	1,502,465
其他電子零組件製造業	717,402
電腦及其週邊設備製造業	142,349
通訊傳播設備製造業	74,187
視聽電子產品製造業	34,764
資料儲存媒體製造業	43,435
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	45,449
輻射及電子醫學設備製造業	4,874
光學儀器及設備製造業	140,276
發電、輸電及配電機械製造業	82,320
電池製造業	49,827
電線及配線器材製造業	131,375
照明設備及配備製造業	25,874
家用電器製造業	70,432
其他電力設備及配備製造業	194,479
金屬加工用機械設備製造業	225,036
其他專用機械設備製造業	198,482
通用機械設備製造業	399,456
汽車製造業	47,602
車體製造業	8,594
汽車零件製造業	436,348
船舶及浮動設施製造業	-51,883
機車及其零件製造業	87,353
自行車及其零件製造業	139,002
未分類其他運輸工具及其零件製造業	86,995
非金屬家具製造業	36,113
金屬家具製造業	34,523
育樂用品製造業	102,053
醫療器材及用品製造業	127,970
未分類其他製造業	69,019
產業用機械設備維修及安裝業	60,486
電力供應業	57,720
氣體燃料供應業	65,107
蒸汽供應業	2,318
用水供應業	303,358
廢水及污水處理業	35,614
廢棄物清除業	10,029
廢棄物處理業	27,996
資源回收處理業	99,284
污染整治業	3,305
建築工程業	9,514
道路工程業	35,652
公用事業設施工程業	29,054

行業別	本月份契約容量(瓩)
其他土木工程業	2,866
整地、基礎及結構工程業	9,100
庭園景觀工程業	915
機電、管道及其他建築設備安裝業	13,687
建物完工裝修工程業	4,188
其他專門營造業	5,392
商品批發經紀業	17,974
綜合商品批發業	34,424
農產原料及活動物批發業	40,594
食品、飲料及菸草製品批發業	138,297
布疋及服飾品批發業	21,389
家用器具及用品批發業	37,208
藥品、醫療用品及化粧品批發業	20,422
文教育樂用品批發業	11,124
建材批發業	69,320
化學原材料及其製品批發業	30,222
燃料及相關產品批發業	11,377
機械器具批發業	54,659
汽機車及其零配件、用品批發業	22,683
其他專賣批發業	27,618
綜合商品零售業	1,244,714
食品、飲料及菸草製品零售業	205,777
布疋及服飾品零售業	75,766
家用器具及用品零售業	63,947
藥品、醫療用品及化粧品零售業	41,195
文教育樂用品零售業	21,655
建材零售業	7,346
燃料及相關產品零售業	53,264
資訊及通訊設備零售業	51,422
汽機車及其零配件、用品零售業	63,315
其他專賣零售業	36,966
零售攤販	3,665
其他非店面零售業	5,485
鐵路運輸業	407,088
大眾捷運系統運輸業	196,470
汽車客運業	11,826
汽車貨運業	20,256
其他陸上運輸業	1,859
海洋水運業	5,107
內河及湖泊水運業	680
航空運輸業	16,887
報關業	8,184
船務代理業	1,791
貨運承攬業	10,441
陸上運輸輔助業	60,762
水上運輸輔助業	47,403
航空運輸輔助業	60,547
其他運輸輔助業	18,819
倉儲業	351,600
郵政業	18,863
快遞業	13,656
短期住宿業	542,186
其他住宿業	4,099

行業別	本月份契約容量(貳)
餐食業	962,407
外燴及團膳承包業	18,800
飲料業	74,241
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	17,371
軟體出版業	1,148
影片及電視節目業	31,806
聲音錄製及音樂發行業	1,151
廣播業	18,161
電視節目編排及傳播業	29,497
電信業	369,188
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	30,570
入口網站經營、資料處理、主機及網站代 管服務業	107,434
其他資訊服務業	5,725
貨幣中介業	282,251
控股業	5,824
信託、基金及類似金融實體	3,091
其他金融服務業	8,947
人身保險業	111,249
財產保險業	13,079
再保險業	0
退休基金	0
保險輔助業	5,586
證券業	33,046
期貨業	734
基金管理業	1,082
其他金融輔助業	5,954
不動產開發業	77,711
不動產經營業	90,915
其他不動產業	6,156
法律服務業	8,973
會計服務業	3,134
企業總管理機構	34,633
管理顧問業	9,900
建築、工程服務及相關技術顧問業	18,796
技術檢測及分析服務業	27,681
自然及工程科學研究發展服務業	43,472
社會及人文科學研究發展服務業	760
綜合研究發展服務業	41,216
廣告業	4,967
市場研究及民意調查業	248
專門設計業	2,414
獸醫業	1,904
其他專業、科學及技術服務業	17,086
機械設備租賃業	22,077
運輸工具租賃業	3,732
個人及家庭用品租賃業	18,214
智慧財產租賃業	213
人力仲介業	2,872
人力供應業	1,410
旅行及相關服務業	10,092
保全及偵探業	3,970
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	86,886
綠化服務業	387
行政支援服務業	40,033
公共行政	657,591
國防事務	266,808
強制性社會安全事務	6,083
國際組織及外國機構	3,339
學前教育	25,766
小學教育	221,392
國民中學教育	199,671
高級中等教育	189,283
大專校院	571,373
特殊教育學校	720
教育輔助業	607
其他教育業	50,085
醫院	500,892
診所	74,353
其他醫療保健業	37,926
居住型照顧服務業	97,489
其他社會工作服務業	36,129
創作業	3,744
藝術表演業	4,296
創作及藝術表演輔助業	30,721
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,264
博弈業	1,370
運動服務業	124,636
娛樂及休閒服務業	162,515
宗教組織	49,065
職業團體	5,282
其他組織	104,224
汽車維修及美容業	47,811
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,856
其他個人及家庭用品維修業	925
洗衣業	19,928
美髮及美容美體業	50,774
殯葬及相關服務業	21,809
家事服務業	368
其他個人服務業	24,860
家庭(住宅用)	1,332,791
其他不能歸類	944,334
合計	38,549,812
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1月份

單位：元

項 目	本月份發生數			累計實績數		
	實績數	去年同期	差異	實績數	去年同期	差異
	(A)	(B)	(A-B)	(C)	(D)	(C-D)
1.營業收入	45,353,147,926	42,803,395,292	2,549,752,634	45,353,147,926	42,803,395,292	2,549,752,634
電費收入	44,161,827,145	41,816,527,012	2,345,300,133	44,161,827,145	41,816,527,012	2,345,300,133
其他營業收入(註2)	1,191,320,781	986,868,280	204,452,501	1,191,320,781	986,868,280	204,452,501
2.營業支出	50,242,033,529	39,047,337,923	11,194,695,606	50,242,033,529	39,047,337,923	11,194,695,606
營業成本	49,408,042,880	38,266,057,509	11,141,985,371	49,408,042,880	38,266,057,509	11,141,985,371
營業費用	833,990,649	781,280,414	52,710,235	833,990,649	781,280,414	52,710,235
3.營業收益(損失)(1-2)	-4,888,885,603	3,756,057,369	-8,644,942,972	-4,888,885,603	3,756,057,369	-8,644,942,972
4.稅前盈餘(虧)	-5,891,389,544	2,686,845,428	-8,578,234,972	-5,891,389,544	2,686,845,428	-8,578,234,972
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。					