

台 灣 電 力 公 司

簡 明 月 報

114年10月份

# 營運綜合摘要分析報告

## (一)公司簡介

- 1.台電公司成立於民國 35 年 5 月 1 日，額定資本額 6,000 億元，實收資本額 5,800 億元，政府持股 98.25%，為一家同時經營發電業、輸配電業、公用售電業及再生能源售電業之國營綜合電業。
- 2.台電公司於民國 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過事業部制之運作方式，持續提升公司經營效率、促進公司永續發展，為顧客提供最高品質之服務，朝成為卓越的世界級電力事業集團邁進。

## (二)業務狀況

### 1.發電業

- (1)10 月份總裝置容量為 31,892,744 瓩。
- (2)10 月份總毛發電量 15,735,523,204 度，淨發電量 15,288,590,622 度，全月供電穩定。

### 2.輸配電業

- (1)10 月份月尖峰負載為 38,797.80MW、月平均負載為 31,424.13MW。
- (2)10 月份備轉容量率 10%以上共 29 天，10%~6%共 2 天。

### 3.售電業

- (1)公用售電業：10 月總購電量為 7,498,557,442 度，其中包括傳統火力發電 4,289,441,321 度、再生能源發電業 1,137,198,598 度、再生能源自用發電設備 927,805,738 度、汽電共生自用發電設備 1,144,111,785 度；10 月總售電量 22,547,614,646 度，其中包括電燈 7,384,996,839 度、電力 15,162,617,807 度。每戶平均用電量為 1,451 度，其中電燈用戶平均用電量為 486 度，電力用戶平均用電量為 44,568 度。
- (2)再生能源售電業：10 月小額綠電總購電量為 776,361 度、總售電量為 776,361 度、用戶數為 216 戶、每戶平均用電量為 3,594 度；RE30 總購電量為 139,418,663 度、總售電量為 139,418,663 度、用戶數為 34 戶、每戶平均用電量為 4,100,548 度。

## (三)財務狀況

截至 114 年 10 月止，資產總額為 2 兆 8,556.81 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 9,663.29 億元，占資產總額之 68.9%；負債為 2 兆 5,867.46 億元，占資產總額之 90.6%，其中長短期借款

為 1 兆 6,857.65 億元，占資產總額之 59.0%；權益為 2,689.35 億元，占資產總額之 9.4%，其中資本為 5,834.41 億元，占資產總額之 20.4%。

## (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：南竿#8 機。 (2)大修中機組：塔山#9 機、南竿#12 機。 (3)本月開始大修機組：台中#5 機、林口#3 機、興達#4 機、潭複 GT11、興複 GT31、興複 GT32、興複 GT33、尖山#11 機。
水力 機組	(1)本月大修完成機組：無。 (2)本月大修中機組：水里。 (3)本月開始大修機組：圓山#2、卓蘭#2、明潭#5。
風力 機組	停機檢修：觀園、台中港、永興、恆春及離岸一期風力發電站各 1 部風機，石門、大潭及彰工風力發電站各 2 部風機，香山及雲林麥寮風力發電站各 3 部風機，澎湖湖西風力發電站 4 部風機。
太陽能 機組	停機檢修：永安鹽灘地、龍井 1-1、興達 3~6 生水池、核三生水池、中科 E/S、高雄 E/S 各 1 臺變流器，彰化彰濱 7 臺變流器，台南鹽田 8 臺變流器。
地熱 機組	停機檢修：仁澤地熱 1 部發電機。

### 2.輸配電業

#### (1)重要工程加入系統：

- A. 「南科(擴)超高壓變電所新建工程 345kV NO.11 自耦變壓器及靜態虛功補償器(STATCOM)工程」於 114.10.14 加入系統及併聯試運轉。
- B. 「貴舍一次配電變電所屋外型模組化設備裝設工程」、「糠榔一次配電變電所 161kV 貴舍線 x2 裝設工程」及「161kV 貴舍~糠榔二回線新建工程 (屋外模組化設備引接線(一回線))」於 114.10.28 加入系統。
- C. 「坪頂一次配電變電所裝設工程(#4 配電變壓器)」於 114.10.30 加入系統。

(2)本月新增 0 家，共 110 家合格交易者，新增交易量為調頻備轉減少 9.0MW、電能移轉複合動態調節備轉增加 6.2MW、即時備轉增加 1.9MW、補充備轉增加 31.6MW，累積交易量為調頻備轉 816.0MW、

電能移轉複合動態調節備轉 862.8MW、即時備轉 232.4MW 及補充備轉 520.5MW。

### 3.售電業

10 月售電量較去年同期增加，其中：

- (1)電燈增加主因 114 年 9 至 10 月中旬氣候較去年同期炎熱，住宅與小商家空調用電增加所致。(註：全國表燈非時間用戶分 16 區隔月抄表，10 月電燈用電期間涵蓋 114 年 7 月至 10 月)。
- (2)電力增加主因惟受惠高效能運算與人工智慧應用需求持續熱絡，半導體等用電呈增加趨勢。

### (五)資訊公開網址

<https://www.taipower.com.tw/2289/2345/50429/54971/57690/normalPost>

裝置容量					
能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量(瓩)	經營方式	備註
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	1,000,000	售予公用售電業或輸配電業	
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	1,602,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	林口電廠	#1	800,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	林口電廠	#2	800,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	林口電廠	#3	800,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	大林電廠	#1	800,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	大林電廠	#2	800,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	興達電廠	#3	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	興達電廠	#4	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#1	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#2	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#3	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#4	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#5	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#6	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#7	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#8	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#9	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃煤	台中電廠	#10	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	協和電廠	#3	500,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	協和電廠	#4	500,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	協和電廠	珠山分廠	28,640	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	129,772	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	塔山電廠	金門	113,292	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	台中電廠	台中GAS	280,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	琉球電廠	#4	1,500	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	綠島電廠	#1-#2、#5-#6、#8-#9	9,000	售予公用售電業或輸配電業	#3及#4除役，發電業執照登記日期114.9.23 114.7.10更新汰換#3、#4機組
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	9,646	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	七美電廠	#1-#4	4,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	望安電廠	#1-#4	4,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	虎井電廠	#1-#2	600	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	東引電廠	#1-#3、#5-#6	7,240	售予公用售電業或輸配電業	
燃油	莒光電廠	#3-#7	5,260	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大林電廠	#6	550,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	通霄電廠	#1	892,600	售予公用售電業或輸配電業	

能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量(瓩)	經營方式	備註
燃氣	通霄電廠	#2	892,600	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	通霄電廠	#3	892,600	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	通霄電廠	#6	321,200	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	通霄電廠	#9	180,852	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	南部電廠	#1	288,800	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	南部電廠	#2	288,800	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	南部電廠	#3	288,800	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	南部電廠	#4	251,400	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	興達電廠	#1	445,190	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	興達電廠	#2	445,190	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	興達電廠	#3	445,190	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	興達電廠	#4	445,190	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	興達電廠	#5	445,190	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#1	742,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#2	742,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#3	724,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#4	724,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#5	724,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#6	724,700	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#7	600,000	售予公用售電業或輸配電業	
燃氣	大潭電廠	#8	1,123,600	售予公用售電業或輸配電業	113.07.31商轉
燃氣	大潭電廠	#9	1,123,629	售予公用售電業或輸配電業	114.07.23商轉
慣常水力(自有)	桂山電廠	烏來	22,500	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	桂山電廠	桂山	13,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	桂山電廠	粗坑	5,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	桂山電廠	軟橋	220	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	卓蘭	80,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	卓蘭電廠	景山	4,013	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	后里	950	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	德基	234,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	青山	368,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	谷關	217,800	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	天輪	195,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	馬鞍	133,470	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大甲溪電廠	社寮	945	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	萬大電廠	萬大	55,700	售予公用售電業或輸配電業	

能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量(瓩)	經營方式	備註
慣常水力(自有)	萬大電廠	松林	20,900	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	大觀電廠	大觀(一)	110,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	水里	12,750	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	鉅工	43,500	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	濁水	3,607	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	北山	4,320	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	湖山	1,935	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸二	3,510	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸三	1,692	售予公用售電業或輸配電業	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	南岸四	1,881	售予公用售電業或輸配電業	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	沉砂池	3,177	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水九	1,692	售予公用售電業或輸配電業	113.06.19商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十	1,692	售予公用售電業或輸配電業	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	1,881	售予公用售電業或輸配電業	113.08.22商轉
慣常水力(自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	4,500	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	高屏電廠	竹門	2,670	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	立霧	32,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍溪	4,700	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	龍澗	97,200	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	水簾	9,500	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	清水	7,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	清流	4,200	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	銅門	21,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	榕樹	2,700	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	初英	2,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	溪口	2,700	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東部電廠	碧海	61,200	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	圓山	18,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	蘭陽電廠	天埤	8,375	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	東興電廠	#1-#2	800	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(自有)	石門電廠	石圳聯通管	4,538	售予公用售電業或輸配電業	113.03.07商轉
慣常水力(承攬)	桂山電廠	翡翠	70,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(承攬)	石門電廠	義興	40,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(承攬)	石門電廠	石門	90,000	售予公用售電業或輸配電業	
慣常水力(承攬)	曾文電廠	曾文	50,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(離岸)	離岸一期風力發電站	離岸一期(#1~#21)	109,200	售予公用售電業或輸配電業	

能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量(瓩)	經營方式	備註
風力(陸域)	石門風力發電站	石門(#1~#4)	2,640	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	林口風力發電站	林口(#4~#6)	6,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	蘆竹風力發電站	蘆竹(#1~#8)	7,200	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	觀園風力發電站	觀園(#1~#20)	30,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	大潭風力發電站	大潭1(#1~#2)	3,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	大潭風力發電站	大潭2(#6.#7)	4,600	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	大潭風力發電站	大潭3(#4.#5.#8)	6,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	新竹香山風力發電站	新竹香山(#1~#6)	12,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	台中港區風力發電站	台中港1(#5~#10、#12~#18)	26,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	台中港區風力發電站	台中港2(#1~#3)	9,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	台中電廠風力發電站	台中電廠(#4)	2,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰工風力發電站	彰工1(#1~#23)	46,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰工風力發電站	彰工2(#24~#31)	16,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰工風力發電站	彰工3(#32~#35)	9,200	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰工風力發電站	彰工4(#36~#40)	15,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰化王功風力發電站	彰化王功(#1~#10)	23,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	彰化永興風力發電站	彰化永興(#1~#4)	9,200	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	雲林麥寮風力發電站	雲林麥寮1(#1~#15)	30,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	雲林麥寮風力發電站	雲林麥寮2(#16~#23)	16,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	雲林四湖風力發電站	雲林四湖(#1~#14)	28,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	恆春風力發電站	恆春(#1~#3)	4,500	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	澎湖湖西風力發電站	澎湖湖西(#1~#6)	5,400	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	金沙風力發電站	金沙(#1.#2)	4,000	售予公用售電業或輸配電業	
風力(陸域)	澎湖龍門風力發電站	澎湖龍門(#2.#5.#6)	9,000	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	651	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(屋頂型)	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	710	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(屋頂型)	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	1,509	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(屋頂型)	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	614	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	2,002	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	1,764	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	2,720	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	4,637	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(屋頂型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	953	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	614	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(屋頂型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	60	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能(地面型)	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	1,210	售予公用售電業或輸配電業	



能源別	電廠名稱	機組別	裝置容量(瓩)	經營方式	備註
太陽能（地面型）	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	249	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	155	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	200	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	528	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	162	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	228	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	198	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	258	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	台南七股太陽光電發電站	台南七股	1,800	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	380	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	498	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	908	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	99,999	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	1,000	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	149,999	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	金門鵲山太陽光電發電站	金門鵲山	48	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	216	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	74	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	745	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	高雄保寧太陽光電發電站	高雄保寧	709	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠建物	1,096	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（屋頂型）	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠GIS廠房	246	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S停車棚	327	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（水面型）	鳳山水庫太陽光電發電站	鳳山水庫	2,000	售予公用售電業或輸配電業	
太陽能（地面型）	台南七股太陽光電發電站	台南七股2期	3,300	售予公用售電業或輸配電業	
地熱	仁澤地熱發電站	仁澤(#1)	840	售予公用售電業或輸配電業	114.01.07商轉
合計：			31,892,744		
備註：					

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
燃煤	林口電廠	#1	592,355,200	34,163,262	558,191,938	99.52	99.98	100.10	1,966	
燃煤	林口電廠	#2	-	-	-	0.00	0.00	-	-	
燃煤	林口電廠	#3	596,750,800	33,266,748	563,484,052	100.26	100.00	101.09	1,965	
燃煤	大林電廠	#1	582,520,508	31,163,731	551,356,777	97.87	97.94	100.28	2,006	
燃煤	大林電廠	#2	581,643,067	30,621,407	551,021,660	97.72	98.08	99.98	1,983	
燃煤	興達電廠	#1(緊急備用)	-	-	-	0.00	100.00	-	-	
燃煤	興達電廠	#2(緊急備用)	-	-	-	0.00	100.00	-	-	
燃煤	興達電廠	#3	-	-	-	0.00	100.00	-	-	
燃煤	興達電廠	#4	-	-	-	0.00	0.00	-	-	
燃煤	台中電廠	#1	231,510,000	16,318,600	215,191,400	56.58	100.00	100.18	2,241	
燃煤	台中電廠	#2	197,057,000	13,205,300	183,851,700	48.16	100.00	100.36	2,243	
燃煤	台中電廠	#3	-	-	-	0.00	100.00	-	-	
燃煤	台中電廠	#4	282,991,000	19,223,200	263,767,800	69.16	100.00	103.64	2,229	
燃煤	台中電廠	#5	-	-	-	0.00	0.00	-	-	
燃煤	台中電廠	#6	283,976,000	19,353,100	264,622,900	69.40	100.00	101.09	2,219	
燃煤	台中電廠	#7	-	-	-	0.00	100.00	-	-	
燃煤	台中電廠	#8	286,863,000	20,043,200	266,819,800	70.10	100.00	100.91	2,198	
燃煤	台中電廠	#9	241,047,000	16,669,000	224,378,000	58.91	92.94	100.91	2,176	
燃煤	台中電廠	#10	292,563,000	21,280,700	271,282,300	71.50	100.00	100.18	2,159	
燃油	協和電廠	#3	124,167,000	4,458,000	119,709,000	33.38	88.22	89.74	2,511	
燃油	協和電廠	#4	152,755,000	4,683,100	148,071,900	41.06	99.87	82.64	2,522	
燃油	協和電廠	珠山分廠	6,987,069	1,085,105	5,901,964	27.47	89.99	53.32	2,342	已含南竿及北竿緊供租賃機組：毛發電量：383,941度，廠用電量53,790度，淨發電量330,151度。
燃油	尖山電廠	澎湖(尖山)	46,177,360	2,015,520	44,161,840	47.83	93.39	78.70	2,066	
燃油	塔山電廠	金門	30,174,980	1,894,388	28,280,592	35.80	83.13	54.34	2,104	
燃油	台中電廠	台中GAS	3,956,000	15,300	3,940,700	1.90	100.00	21.07	2,977	
燃油	琉球電廠	#4				0.00	100.00	0.00		離島備載小型電廠。
燃油	綠島電廠	#1-#2、#5-#6、#8-#9	2,141,368	85,824	2,055,544	31.98	77.78	90.98	3,207	
燃油	蘭嶼電廠	#1-#7	2,091,540	343,033	1,748,507	29.14	88.89	63.05	3,329	
燃油	七美電廠	#1-#4	869,368	36,920	832,448	29.21	100.00	40.33	2,395	
燃油	望安電廠	#1-#4	729,075	28,864	700,211	24.50	100.00	34.13	2,404	
燃油	虎井電廠	#1-#2				0.00	100.00	0.00		
燃油	東引電廠	#1-#3、#5-#6	1,540,290	74,660	1,465,630	28.60	79.79	55.88	2,553	
燃油	莒光電廠	#3-#7	726,803	53,141	673,662	18.57	98.71	20.72	3,127	原西莒電廠。
燃氣	大林電廠	#5(緊急備用)	-	-	-	0.00	100.00	0.00	-	

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
燃氣	大林電廠	#6	374,077,000	9,240,000	364,837,000	91.42	99.42	100.91	2,140	
燃氣	通霄電廠	#6	223,460,000	3,548,088	219,911,912	93.51	100.00	99.63	1,750	
燃氣	通霄電廠	#1	634,654,000	11,628,838	623,025,162	95.57	99.36	100.27	1,434	
燃氣	通霄電廠	#2	654,369,000	10,817,152	643,551,848	98.54	100.00	102.06	1,415	
燃氣	通霄電廠	#3	650,261,000	10,849,281	639,411,719	97.92	100.00	101.39	1,416	
燃氣	通霄電廠	#9	71,935,000	663,066	71,271,934	53.46	96.15	16.59	2,455	112/6 商轉
燃氣	南部電廠	#1	209,762,000	3,727,400	206,034,600	97.62	99.86	106.99	1,751	
燃氣	南部電廠	#2	169,515,000	3,519,800	165,995,200	78.89	99.48	108.03	1,734	
燃氣	南部電廠	#3	217,077,000	3,788,200	213,288,800	101.03	99.83	108.38	1,751	
燃氣	南部電廠	#4	186,003,000	2,924,100	183,078,900	99.44	100.00	103.42	1,453	
燃氣	興達電廠	#1	315,314,200	4,928,530	310,385,670	95.20	100.00	107.53	1,639	
燃氣	興達電廠	#2	302,209,700	4,885,766	297,323,934	91.24	99.84	108.61	1,659	
燃氣	興達電廠	#3	314,648,800	4,868,884	309,779,916	95.00	100.00	104.05	1,719	
燃氣	興達電廠	#4	310,008,000	4,956,780	305,051,220	93.60	100.00	107.48	1,698	
燃氣	興達電廠	#5	327,088,000	5,041,630	322,046,370	98.75	100.00	100.47	1,662	
燃氣	興達電廠	新#1	961,072,172	14,641,036	946,431,136	99.37	100.00	-	1,364	113/10併聯測試運轉
燃氣	大潭電廠	#1	33,983,086	163,938	33,819,148	6.15	41.28	26.90	2,905	
燃氣	大潭電廠	#2	513,808,989	9,785,035	504,023,954	92.99	99.59	96.71	1,623	
燃氣	大潭電廠	#3	494,306,433	9,871,569	484,434,864	91.68	100.00	98.16	1,576	
燃氣	大潭電廠	#4	494,094,873	9,187,520	484,907,353	91.64	100.00	93.25	1,527	
燃氣	大潭電廠	#5	463,232,268	8,388,389	454,843,879	85.91	97.85	95.01	1,532	
燃氣	大潭電廠	#6	493,824,278	9,032,259	484,792,019	91.59	99.01	95.84	1,549	
燃氣	大潭電廠	#7	364,610,019	677,804	363,932,215	53.67	0.00	148.27	1,416	
燃氣	大潭電廠	#8	794,282,069	12,684,199	781,597,870	95.01	99.95	98.74	1,377	113/7 商轉
燃氣	大潭電廠	#9	809,661,084	11,819,533	797,841,551	96.85	99.92	100.02	1,377	114/7 商轉
慣常水力 (自有)	東興電廠	#1-#2								
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)	103,236,000	312,220	102,923,780	13.88	95.16	88.00		
抽蓄水力	明潭電廠	明潭	182,121,000	505,353	181,615,647	15.28	90.15	81.40		
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來	7,862,272	9,817	7,852,455	46.97	66.27	113.75		
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山	6,204,520	28,417	6,176,103	64.15	100.00	116.80		
慣常水力 (自有)	桂山電廠	粗坑	1,274,460	6,329	1,268,131	34.26	100.00	107.20		
慣常水力 (自有)	桂山電廠	軟橋	71,057	2,477	68,580	43.41	100.00	61.36		
慣常水力 (自有)	卓蘭電廠	卓蘭	14,634,000	93,190	14,540,810	24.59	53.82	101.25		
慣常水力 (自有)	卓蘭電廠	景山	1,492,000	5,599	1,486,401	49.97	99.94	61.05		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	后里	229,625	5,803	223,822	32.49	100.00	63.16		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	德基	25,803,000	62,687	25,740,313	14.82	100.00	95.30		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山	44,419,248	156,713	44,262,535	16.22	100.00	97.67		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	谷關	28,741,600	87,000	28,654,600	17.74	100.00	85.49		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪	32,946,000	88,344	32,857,656	22.71	99.41	98.97		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	馬鞍	24,512,000	112,500	24,399,500	24.68	99.35	99.65		
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	社寮	220,680	4,163	216,517	31.39	100.00	67.72		
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大	9,211,062	22,836	9,188,226	22.23	88.42	71.50		
慣常水力 (自有)	萬大電廠	松林	541,700	12,942	528,758	3.48	100.00	12.82		
慣常水力 (自有)	大觀電廠	大觀(一)	40,786,000	52,886	40,733,114	49.84	81.56	90.77		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	水里				0.00	97.55	0.00		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工	16,801,220	31,271	16,769,949	51.91	100.00	92.71		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	濁水	1,363,610	32,581	1,331,029	50.81	100.00	67.92		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	北山	1,294,768	3,535	1,291,233	40.28	92.98	101.04		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	湖山	1,011,892	11,612	1,000,280	70.29	100.00	98.60		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	南岸二				0.00	100.00	0.00		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	沉砂池	426,310	9,266	417,044	18.04	100.00	85.58		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	明潭跌水九	320,977	22,242	298,735	25.50	100.00	35.82		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	明潭跌水十	295,458	16,672	278,786	23.47	100.00	57.21		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	明潭跌水十一	328,738	21,808	306,930	23.49	100.00	42.11		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	南岸三	213,817	8,862	204,955	16.99	100.00	39.72		
慣常水力 (自有)	明潭電廠	南岸四	88,934	2,724	86,210	6.35	100.00	55.98		
慣常水力 (自有)	高屏電廠	六龜#1-#2	1,576,366	8,615	1,567,751	47.08	100.00	92.38		
慣常水力 (自有)	高屏電廠	竹門	1,327,804	27,274	1,300,530	66.84	100.00	99.66		
慣常水力 (自有)	東部電廠	立霧				0.00	100.00	0.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍溪				0.00	100.00	0.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	龍澗	18,930,400	72,603	18,857,797	26.18	100.00	99.49		
慣常水力 (自有)	東部電廠	水簾	4,124,900	10,991	4,113,909	58.36	100.00	100.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	清水				0.00	100.00	0.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	清流	2,639,700	5,408	2,634,292	84.48	100.00	100.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	銅門	9,436,200	30,521	9,405,679	60.40	98.60	101.90		
慣常水力 (自有)	東部電廠	榕樹	1,044,900	3,087	1,041,813	52.02	85.87	100.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	初英	844,800	2,863	841,937	56.77	89.14	110.00		
慣常水力 (自有)	東部電廠	溪口	1,152,000	6,936	1,145,064	57.35	100.00	88.89		
慣常水力 (自有)	東部電廠	碧海	23,766,229	92,151	23,674,078	52.20	99.20	75.93		
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	圓山	4,885,300	3,800	4,881,500	36.48	50.54	54.44		
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	天埤	3,708,900	15,300	3,693,600	59.52	96.25	108.66		
慣常水力 (自有)	石門電廠	石圳聯通管	2,917,254	24,117	2,893,137	86.40	100.00	102.18		
慣常水力 (承攬)	桂山電廠	翡翠	20,242,948		20,242,948	38.87	100.00	111.96		
慣常水力 (承攬)	石門電廠	義興	17,293,300	19,388	17,273,912	58.11	99.07	98.00		
慣常水力 (承攬)	石門電廠	石門	22,596,000	57,690	22,538,310	33.75	100.00	61.03		
慣常水力 (承攬)	曾文電廠	曾文	17,655,000	41,300	17,613,700	47.46	100.00	100.00		
慣常水力 (承攬)	大甲溪電廠	后里示範	20,790		20,790	25.40	100.00	42.73		
風力 (離岸)	離岸一期風力發電站	#1~#21	23,307,239	1,443,837	21,863,402	28.69	96.72	92.88		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	石門風力發電站	#1	100,344	10,749	188,953	20.43	80.39	107.27		石門#1~#4廠用電量放於石門#1欄位
風力 (陸域)	石門風力發電站	#2				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	石門風力發電站	#3				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	石門風力發電站	#4	99,358			20.23	80.37	100.00		
風力 (陸域)	林口風力發電站	#4	538,432	52,950	1,510,287	36.18	97.69	100.05		林口#4~#6廠用電量放於林口#4欄位
風力 (陸域)	林口風力發電站	#5	518,961			34.88	99.85	100.05		
風力 (陸域)	林口風力發電站	#6	505,844			33.99	99.77	100.05		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#1	244,835	65,078	1,753,671	36.56	99.62	100.89		蘆竹#1~#8廠用電量放於蘆竹#1欄位
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#2	238,134			35.56	99.99	102.89		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#3	239,100			35.71	99.41	100.89		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#4	248,044			37.04	98.97	103.00		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#5	89,273			13.33	90.02	78.44		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#6	230,547			34.43	98.51	98.78		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#7	263,472			39.35	100.00	100.89		
風力 (陸域)	蘆竹風力發電站	#8	265,344			39.63	100.00	103.11		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#1	493,272	64,245	8,024,774	44.20	97.39	101.13		觀園#1~#20廠用電量放於觀園#1欄位
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#2	125,875			11.28	60.66	100.73		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#3	487,308			43.67	99.49	101.60		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#4	457,041			40.95	95.22	102.40		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#5	349,481			31.32	97.60	102.13		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#6	523,292			46.89	96.71	100.93		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#7	516,214			46.26	96.75	100.80		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#8	508,795			45.59	99.86	101.40		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#9	486,672			43.61	98.16	101.00		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#10	487,200			43.66	95.69	101.20		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#11	272,148			24.39	80.28	101.33		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#12	534,696			47.91	98.61	101.07		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#13	192,622			17.26	88.10	101.80		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#14	276,100			24.74	97.50	101.27		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#15	83,720			7.50	96.65	99.47		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#16	311,493			27.91	95.48	100.00		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#17	504,681			45.22	97.41	101.20		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#18	485,475			43.50	97.45	101.53		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#19	508,213			45.54	99.97	101.33		
風力 (陸域)	觀園風力發電站	#20	484,721			43.43	99.07	101.67		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#1	171,887	67,394	1,703,757	15.40	66.43	101.20		大潭、大潭Ⅱ、大潭Ⅲ廠用電量放於大潭#1
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#2	372,562			33.38	91.18	101.53		
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#6	517,534			30.24	99.63	85.87		
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#7	278,124			16.25	87.49	85.61		
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#4	239,772			16.11	95.62	96.25		
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#5	191,272			12.85	98.07	92.40		
風力 (陸域)	大潭風力發電站	#8				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#1	32,205	19,248	264,526	2.16	35.14	68.00		香山#1~#6廠用電量放於香山#1欄位
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#2	91,379			6.14	84.13	97.15		
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#3	79,568			5.35	84.83	94.00		
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#4	49,214			3.31	96.78	99.45		
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#5				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	新竹香山風力發電站	#6	31,408			2.11	37.22	86.75		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#5	285,479	133,893	3,754,857	19.19	98.98	92.60		台中港區廠用電量放於台中港#5欄位
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#6	305,347			20.52	97.08	92.65		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#7	295,453			19.86	98.38	92.65		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#8	301,756			20.28	97.70	92.45		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#9	325,072			21.85	98.15	92.00		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#10	332,031			22.31	97.85	92.40		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#12	326,454			21.94	97.70	92.45		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#13	320,538			21.54	99.49	92.60		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#14	329,579			22.15	98.69	92.45		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#15	296,308			19.91	98.28	92.35		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#16	181,234			12.18	62.75	87.70		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#17	300,262			20.18	98.62	92.25		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#18	289,237			19.44	98.53	92.35		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#1	587,368	6,935	1,758,731	26.32	95.95	97.57		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#2	581,761			26.06	96.72	98.97		
風力 (陸域)	台中港區風力發電站	#3	596,537			26.73	98.87	101.83		
風力 (陸域)	台中電廠風力發電站	#4	242,914	12,477	230,437	16.32	99.81	83.20		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#1	215,824	224,694	10,210,814	14.50	99.09	40.00		彰工#1~#40廠用電量放於彰工#1欄位
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#2	165,562			11.13	80.30	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#3	218,382			14.68	99.78	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#4	218,700			14.70	99.74	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#5	217,265			14.60	99.69	40.00		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#6	218,037			14.65	99.77	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#7				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#8	218,033			14.65	99.77	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#9	199,152			13.38	98.44	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#10	188,711			12.68	99.86	40.15		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#11	107,414			7.22	80.72	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#12	227,675			15.30	99.74	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#13	608			0.04	12.40	7.25		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#14	125,302			8.42	98.92	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#15	228,736			15.37	98.89	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#16	188,479			12.67	99.75	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#17	227,791			15.31	99.72	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#18	227,796			15.31	99.83	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#19	228,102			15.33	99.79	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#20	229,349			15.41	99.42	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#21	209,564			14.08	80.29	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#22	70,275			4.72	98.37	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#23	229,941			15.45	99.79	40.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#24	269,192			18.09	80.41	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#25	303,210			20.38	99.65	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#26	118,265			7.95	99.88	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#27	115,342			7.75	99.56	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#28	193,391			13.00	84.14	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#29	174,024			11.70	92.28	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#30	40,975			2.75	98.88	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#31	100,956			6.78	99.94	100.00		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#32	584,314			34.15	98.30	99.09		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#33	496,211			29.00	99.98	84.65		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#34	553,047			32.32	99.97	99.13		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#35	193,460			11.31	84.29	84.78		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#36	460,259			20.62	95.89	83.67		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#37	584,736			26.20	95.96	89.73		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#38	758,922			34.00	98.72	102.57		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#39	712,583			31.93	95.41	102.40		
風力 (陸域)	彰工風力發電站	#40	615,923			27.60	91.50	98.93		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#1	501,360	76,366	4,341,132	29.30	92.77	102.70		王功#1~#10廠用電量放於王功#1欄位
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#2	502,742			29.38	99.91	102.65		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#3	320,326			18.72	99.33	60.91		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#4	562,529			32.87	98.92	101.04		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#5	579,699			33.88	99.16	102.74		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#6	166,188			9.71	81.50	102.65		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#7	323,200			18.89	98.81	98.13		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#8	494,273			28.88	95.12	99.57		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#9	381,870			22.32	89.83	102.57		
風力 (陸域)	彰化王功風力發電站	#10	585,311			34.20	99.57	103.04		
風力 (陸域)	彰化永興風力發電站	#1		24,856	1,344,601	0.00	0.00	0.00		永興#1~#4廠用電量放於永興#1欄位
風力 (陸域)	彰化永興風力發電站	#2	526,044			30.74	97.91	85.17		
風力 (陸域)	彰化永興風力發電站	#3	426,587			24.93	99.53	99.13		
風力 (陸域)	彰化永興風力發電站	#4	416,826			24.36	98.52	71.04		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#1	281,092	126,227	5,426,910	18.89	98.77	99.10		雲麥#1~#23廠用電量放於雲麥#1欄位
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#2	266,795			17.93	56.62	99.75		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#3	258,785			17.39	99.26	98.80		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#4	214,671			14.43	92.30	85.65		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#5	317,816			21.36	99.50	99.60		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#6	289,931			19.48	94.13	99.40		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#7	375,902			25.26	99.84	100.00		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#8				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#9	53,583			3.60	99.99	74.95		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#10	112,831			7.58	88.47	99.85		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#11	385,846			25.93	99.73	99.90		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#12	40,929			2.75	51.69	84.85		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#13	288,382			19.38	96.98	99.80		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#14	219,360			14.74	98.86	100.00		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#15	228,128			15.33	81.08	99.90		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#16	307,198			20.65	99.62	99.40		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#17	265,385			17.84	99.85	99.40		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#18	278,256			18.70	99.15	85.35		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#19	71,332			4.79	80.31	99.20		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#20	296,174			19.90	98.90	99.55		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#21	344,267			23.14	99.30	99.85		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#22	291,904			19.62	99.03	99.60		
風力 (陸域)	雲林麥寮風力發電站	#23	364,570			24.50	98.36	99.85		
風力 (陸域)	雲林台西風力發電站	#1	578,664	11,669	1,922,603	33.82	99.98	101.13		台西#1~#4廠用電量放於台西#1欄位
風力 (陸域)	雲林台西風力發電站	#2	447,965			26.18	98.10	98.09		



能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	雲林台西風力發電站	#3	366,123			21.40	93.58	91.22		
風力 (陸域)	雲林台西風力發電站	#4	541,520			31.65	100.00	101.30		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#1	395,007	149,791	4,185,375	26.55	99.73	100.00		四湖#1~#14廠用電量放於四湖#1欄位
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#2	353,560			23.76	99.84	99.85		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#3	288,746			19.40	94.39	99.60		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#4	366,907			24.66	99.89	100.05		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#5	271,898			18.27	98.67	98.75		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#6	346,097			23.26	99.86	99.45		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#7	387,383			26.03	97.18	100.00		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#8	290,843			19.55	97.80	98.20		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#9	299,272			20.11	98.71	99.95		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#10	308,143			20.71	99.78	96.40		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#11	355,041			23.86	99.31	100.00		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#12	48,609			3.27	98.04	50.00		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#13	286,623			19.26	98.60	99.70		
風力 (陸域)	雲林四湖風力發電站	#14	337,037			22.65	99.32	99.65		
風力 (陸域)	恆春風力發電站	#1	410,394	19,615	770,161	36.77	98.88	101.13		恆春#1~#3廠用電量放於恆春#1欄位
風力 (陸域)	恆春風力發電站	#2				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	恆春風力發電站	#3	379,382			33.99	99.80	101.27		
風力 (陸域)	中屯風力發電站	#5								已達20年運轉年限，於114.8.20完成除役拆除
風力 (陸域)	中屯風力發電站	#6								
風力 (陸域)	中屯風力發電站	#7								
風力 (陸域)	中屯風力發電站	#8								
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#1	262,850	18,738	489,735	39.25	96.77	102.67		湖西廠用電量放於湖西#1欄位
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#2				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#3	79,494			11.87	94.85	103.00		
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#4	30,827			4.60	73.56	11.33		
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#5				0.00	0.00	0.00		
風力 (陸域)	澎湖湖西風力發電站	#6	135,302			20.21	38.66	103.00		
風力 (陸域)	金沙風力發電站	#1	623,232	29,779	1,063,360	41.88	94.58	100.05		金沙#1~#2廠用電量放於金沙#1欄位
風力 (陸域)	金沙風力發電站	#2	469,907			31.58	99.99	60.05		
風力 (陸域)	澎湖龍門風力發電站	#2	742,075	58,196	1,770,036	33.25	99.81	93.70		澎湖龍門#2、#5、#6廠用電量放於澎湖龍門#2
風力 (陸域)	澎湖龍門風力發電站	#5	196,245			8.79	99.93	76.93		

能源別	電廠/案場名稱	機組別	發電量情形			發電設備運作情形				備註
			毛發電量(度)	廠用電量(度)	淨發電量(度)	容量因數(%)	可用率(%)	最大出力占裝置容量百分比(%)	低熱值毛熱耗率(千卡/度) (LHV Gross )	
風力 (陸域)	澎湖龍門風力發電站	#6	889,912			39.87	99.86	102.63		
太陽能 (地面型)	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠#1.#2生水池	61,137	2,161	58,976	12.61	100.00	64.78		
太陽能 (屋頂型)	大潭電廠太陽光電發電站	大潭電廠GIS廠房	71,960	292	71,668	13.62	100.00	71.97		
太陽能 (屋頂型)	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠D.E生水池	166,865	7,445	159,420	14.87	100.00	67.87		
太陽能 (屋頂型)	台中電廠太陽光電發電站	台中電廠B.C生水池	69,414		69,414	15.19	100.00	67.87		
太陽能 (地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	147,607		147,607	9.91	98.79	58.74		
太陽能 (地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第二標	187,742		187,742	14.31	100.00	58.74		
太陽能 (地面型)	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(II)	297,940	15,611	282,329	14.72	100.00	58.74		
太陽能 (地面型)	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	353,534	9,184	344,350	10.25	98.89	45.81		
太陽能 (屋頂型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	107,844	4,009	103,835	15.21	95.60	66.29		
太陽能 (地面型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#1.#2生水池	75,985		75,985	16.62	100.00	66.29		
太陽能 (屋頂型)	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠SCR	6,261		6,261	14.01	100.00	66.29		
太陽能 (地面型)	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	118,828	4,078	114,750	13.20	94.84	61.31		
太陽能 (地面型)	核三廠太陽光電發電站	核三廠車棚區	26,474		26,474	14.31	100.00	61.31		
太陽能 (地面型)	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美1期	9,417	151	9,266	8.19	100.00	51.37		
太陽能 (地面型)	澎湖七美太陽光電發電站	澎湖七美2期	18,669	405	18,264	12.56	100.00	51.37		
太陽能 (地面型)	金門金沙太陽光電發電站	金門金沙	37,520	1,443	36,077	9.55	100.00	49.43		
太陽能 (屋頂型)	中大D/S太陽光電發電站	中大D/S	3,194	131	3,063	10.67	100.00	54.66		
太陽能 (屋頂型)	后里E/S太陽光電發電站	后里E/S	9,605	47	9,558	14.17	100.00	62.55		
太陽能 (屋頂型)	中部儲運中心太陽光電發電站	中部儲運中心	8,403	93	8,310	12.30	100.00	67.54		
太陽能 (屋頂型)	東勢新伯公太陽光電發電站	東勢新伯公	8,679	31	8,648	10.07	100.00	51.81		
太陽能 (屋頂型)	卓蘭會館太陽光電發電站	卓蘭會館	3,898	155	3,743	12.50	100.00	59.67		
太陽能 (屋頂型)	嘉義民雄太陽光電發電站	嘉義民雄	3,415	200	3,215	7.65	100.00	38.33		
太陽能 (屋頂型)	路北E/S太陽光電發電站	路北E/S	4,799	146	4,653	10.75	100.00	44.98		
太陽能 (屋頂型)	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山	6,768	179	6,589	12.88	100.00	66.56		
太陽能 (屋頂型)	龍潭E/S太陽光電發電站	龍潭E/S	16,477	31	16,446	13.67	100.00	81.48		
太陽能 (屋頂型)	竹工E/S太陽光電發電站	竹工E/S	24,587	40	24,547	14.49	100.00	75.00		
太陽能 (屋頂型)	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	20,808	31	20,777	14.13	99.08	68.18		
太陽能 (屋頂型)	彰林E/S太陽光電發電站	彰林E/S	29,737	31	29,706	15.49	100.00	71.32		
太陽能 (地面型)	台南七股太陽光電發電站	台南七股	226,585	1,776	224,809	16.92	100.00	72.96		
太陽能 (屋頂型)	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	41,358	84	41,274	14.63	92.20	64.22		
太陽能 (屋頂型)	燕巢倉庫太陽光電發電站	燕巢倉庫	53,421	111	53,310	14.42	100.00	65.07		
太陽能 (屋頂型)	北部儲運中心太陽光電發電站	北部儲運中心	84,948	362	84,586	12.58	100.00	74.48		
太陽能 (地面型)	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	11,629,088	165,085	11,464,003	15.63	99.00	68.74		
太陽能 (地面型)	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎	95,415	375	95,040	12.83	100.00	60.62		
太陽能 (地面型)	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	18,690,684	118,262	18,572,422	16.75	99.30	69.59		
太陽能 (屋頂型)	金門鵝山太陽光電發電站	金門鵝山	5,372	82	5,290	15.14	100.00	69.18		
太陽能 (屋頂型)	金門塔山太陽光電發電站	金門塔山	25,490	145	25,345	15.86	100.00	72.69		
太陽能 (屋頂型)	馬祖珠山太陽光電發電站	馬祖珠山	6,871	77	6,794	12.41	100.00	80.65		

[illegible]

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	1,132,517.480	880,506.673	352,428.000	1,232,934.673		6,227	(kcal/kg)	5,891	(kcal/kg)	941,854.255		1,071,169.898	352,428.000	1,423,597.898	含抵港未完卸量352,428公噸。
	2.亞煙煤(濕基)	公噸	684,682.066	587,207.464	235,695.000	822,902.464		5,238	(kcal/kg)	4,830	(kcal/kg)	680,856.906		591,032.624	235,695.000	826,727.624	含抵港未完卸量235,695公噸。
	3.燃料油	公秉							(kcal/kg)		(kcal/kg)						
	4.柴油	公秉							(kcal/kg)		(kcal/kg)						
	5.其他																
3.燃氣機組	1.天然氣(NG1)	立方公尺							(kcal/m <sup>3</sup> )		(kcal/m <sup>3</sup> )						
	2.液化天然氣(NG2)	立方公尺				1,836,830,221			(kcal/m <sup>3</sup> )	8,758	(kcal/m <sup>3</sup> )	1,836,830,221					台電公司無天然氣儲槽設備。
	3.氫氣	立方公尺							(kcal/m <sup>3</sup> )		(kcal/m <sup>3</sup> )						配合混燒試驗需求短期進料，無儲槽設備。
	4.其他																
備註：	1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定固水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式(1/(1-加權平均總水分%))推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。 2.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。 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0.946與0.922，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)]																

[illegible]

機組停機容量										
能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2025/10/01 00:00	2025/10/09 11:30				
燃油	協和電廠	#4	K5	360,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 12:12				
燃油	協和電廠	#3	K6	500,000	2025/10/09 11:30	2025/10/13 05:58				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2025/10/13 05:58	2025/10/23 10:51				
燃油	協和電廠	#3	K3	500,000	2025/10/23 10:51	2025/10/27 04:52				
燃油	協和電廠	#3	K5	360,000	2025/10/27 04:52	2025/10/31 23:59				
燃油	協和電廠	#4	K3	500,000	2025/10/31 12:12	2025/10/31 23:59				
燃煤	林口電廠	#2	K7	800,000	2025/10/01 00:00	2025/10/30 23:59				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2025/10/02 09:40	2025/10/02 12:40				
燃煤	林口電廠	#1	K5	62,400	2025/10/04 08:25	2025/10/04 09:52				
燃煤	林口電廠	#3	K5	54,850	2025/10/05 08:36	2025/10/05 10:10				
燃煤	林口電廠	#1	KK	-	2025/10/07 08:00	2025/10/07 13:50				
燃煤	林口電廠	#3	K5	-	2025/10/08 08:42	2025/10/08 13:30				
燃煤	林口電廠	#3	KK	-	2025/10/09 08:36	2025/10/09 15:30				
燃煤	林口電廠	#1	K5	54,850	2025/10/11 09:34	2025/10/11 12:20				
燃煤	林口電廠	#3	K5	47,733	2025/10/12 08:41	2025/10/12 10:19				
燃煤	林口電廠	#3	K5	86,350	2025/10/25 15:47	2025/10/25 17:06				
燃煤	林口電廠	#3	K5	40,900	2025/10/26 08:32	2025/10/26 10:16				
燃煤	林口電廠	#2	K10	800,000	2025/10/31 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-1	K10	153,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	-	2025/10/09 16:49	2025/10/09 19:12				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	KK	-	2025/10/15 16:30	2025/10/15 20:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-2	K6	153,500	2025/10/16 00:00	2025/10/16 16:58				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	-	2025/10/08 08:56	2025/10/08 14:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT1-3	KK	-	2025/10/16 15:40	2025/10/16 23:27				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-1	KK	-	2025/10/30 09:00	2025/10/30 11:30				
燃氣	大潭電廠	潭複GT2-2	K6	153,500	2025/10/08 23:44	2025/10/09 14:39				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-1	KK	-	2025/10/16 08:30	2025/10/16 16:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT3-2	KK	-	2025/10/16 08:30	2025/10/16 16:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-1	KK	-	2025/10/05 08:56	2025/10/05 09:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT4-2	KK	-	2025/10/05 08:56	2025/10/05 09:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K7	233,900	2025/10/01 00:00	2025/10/01 08:45				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2025/10/27 00:00	2025/10/29 13:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K6	233,900	2025/10/29 13:24	2025/10/30 13:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-1	K5	116,950	2025/10/30 13:55	2025/10/31 12:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K5	116,950	2025/10/27 00:00	2025/10/29 13:24				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K6	233,900	2025/10/29 13:24	2025/10/30 13:55				
燃氣	大潭電廠	潭複GT5-2	K5	116,950	2025/10/30 13:55	2025/10/31 12:20				
燃氣	大潭電廠	潭複GT6-1	K6	233,900	2025/10/22 23:23	2025/10/23 21:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2025/10/02 10:07	2025/10/02 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2025/10/03 08:43	2025/10/03 16:17				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K5	150,000	2025/10/13 19:03	2025/10/13 21:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-1	K6	300,000	2025/10/18 00:22	2025/10/31 11:10				

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K5	150,000	2025/10/02 10:07	2025/10/02 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K5	150,000	2025/10/03 08:43	2025/10/03 16:17				
燃氣	大潭電廠	潭複GT7-2	K6	300,000	2025/10/18 00:22	2025/10/31 11:10				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2025/10/17 09:10	2025/10/17 11:12				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2025/10/23 13:41	2025/10/27 00:00				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-1	K5	183,198	2025/10/29 03:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2025/10/17 09:10	2025/10/17 11:12				
燃氣	大潭電廠	潭複GT8-2	K5	183,198	2025/10/25 09:33	2025/10/27 07:28				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K5	183,198	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K5	183,198	2025/10/15 09:06	2025/10/15 10:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-1	K5	183,198	2025/10/16 08:48	2025/10/16 10:35				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K5	183,198	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K5	183,198	2025/10/15 09:06	2025/10/15 10:29				
燃氣	大潭電廠	潭複GT9-2	K5	183,198	2025/10/16 08:48	2025/10/16 10:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST1	K7	282,200	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	大潭電廠	潭複ST3	KK	-	2025/10/16 08:30	2025/10/16 16:35				
燃氣	大潭電廠	潭複ST4	KK	-	2025/10/05 08:56	2025/10/05 09:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K5	128,450	2025/10/27 00:00	2025/10/29 13:24				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K6	256,900	2025/10/29 13:24	2025/10/30 13:55				
燃氣	大潭電廠	潭複ST5	K5	128,450	2025/10/30 13:55	2025/10/31 12:20				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K5	156,571	2025/10/02 10:07	2025/10/02 12:00				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K5	156,571	2025/10/03 08:43	2025/10/03 16:17				
燃氣	大潭電廠	潭複ST7	K6	313,142	2025/10/18 00:22	2025/10/31 11:10				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST8	K5	195,420	2025/10/17 09:10	2025/10/17 11:12				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K5	195,420	2025/10/02 10:10	2025/10/02 10:50				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K5	195,420	2025/10/15 09:06	2025/10/15 10:29				
燃氣	大潭電廠	潭複ST9	K5	195,420	2025/10/16 08:48	2025/10/16 10:35				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	KK	8,100	2025/10/02 09:00	2025/10/02 18:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-1	K6	446,300	2025/10/26 00:12	2025/10/26 14:36				
燃氣	通霄電廠	通複GT1-2	KK	6,100	2025/10/02 09:00	2025/10/02 18:30				
燃氣	通霄電廠	通複ST1	KK	34,400	2025/10/02 09:00	2025/10/02 18:30				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-1	KK	1,100	2025/10/03 09:00	2025/10/03 18:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT2-2	KK	5,100	2025/10/03 09:00	2025/10/03 18:20				
燃氣	通霄電廠	通複ST2	KK	27,400	2025/10/03 09:00	2025/10/03 18:20				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-1	K5	11,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	通霄電廠	通複GT6-2	KK	-	2025/10/31 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K7	30,142	2025/10/01 00:00	2025/10/13 14:58				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-2	K6	30,142	2025/10/22 08:10	2025/10/23 15:18				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-4	KK	-	2025/10/30 09:30	2025/10/30 17:27				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-5	KK	-	2025/10/31 09:06	2025/10/31 16:22				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	KK	6,142	2025/10/07 10:06	2025/10/07 17:45				

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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	通霄GT9-6	K6	30,142	2025/10/14 14:00	2025/10/14 14:48				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2025/10/18 00:03	2025/10/27 18:58				
燃氣	通霄電廠	通霄GT9-6	K6	30,142	2025/10/28 14:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#1	K5	100,000	2025/10/01 00:00	2025/10/06 06:01				
燃煤	台中電廠	#1	K5	240,000	2025/10/06 06:01	2025/10/06 06:35				
燃煤	台中電廠	#1	K5	140,000	2025/10/06 06:35	2025/10/13 06:19				
燃煤	台中電廠	#1	K5	200,000	2025/10/13 06:19	2025/10/13 06:48				
燃煤	台中電廠	#1	K5	120,000	2025/10/13 06:48	2025/10/20 06:10				
燃煤	台中電廠	#1	K5	280,000	2025/10/20 06:10	2025/10/20 06:42				
燃煤	台中電廠	#1	K5	260,000	2025/10/20 06:42	2025/10/23 08:00				
燃煤	台中電廠	#1	KK	280,000	2025/10/23 08:00	2025/10/23 16:00				
燃煤	台中電廠	#1	K5	320,000	2025/10/23 16:00	2025/10/23 17:32				
燃煤	台中電廠	#1	K2	550,000	2025/10/23 17:32	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#2	K5	100,000	2025/10/01 00:00	2025/10/06 06:35				
燃煤	台中電廠	#2	K5	230,000	2025/10/06 06:35	2025/10/06 07:05				
燃煤	台中電廠	#2	K5	140,000	2025/10/06 07:05	2025/10/13 06:00				
燃煤	台中電廠	#2	K5	200,000	2025/10/13 06:00	2025/10/13 06:18				
燃煤	台中電廠	#2	K5	120,000	2025/10/13 06:18	2025/10/18 23:26				
燃煤	台中電廠	#2	K6	550,000	2025/10/18 23:26	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#3	K6	550,000	2025/10/01 00:00	2025/10/20 00:00				
燃煤	台中電廠	#3	K2	550,000	2025/10/20 00:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#4	K5	5,000	2025/10/01 00:00	2025/10/01 11:56				
燃煤	台中電廠	#4	K5	10,000	2025/10/01 11:56	2025/10/01 16:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	15,000	2025/10/01 16:00	2025/10/02 11:20				
燃煤	台中電廠	#4	KK	7,000	2025/10/02 11:20	2025/10/02 16:13				
燃煤	台中電廠	#4	K5	12,000	2025/10/02 16:13	2025/10/03 14:00				
燃煤	台中電廠	#4	KK	6,000	2025/10/03 14:00	2025/10/03 19:30				
燃煤	台中電廠	#4	K5	14,000	2025/10/03 19:30	2025/10/07 06:01				
燃煤	台中電廠	#4	K5	15,000	2025/10/07 06:01	2025/10/07 06:26				
燃煤	台中電廠	#4	K5	14,000	2025/10/07 06:26	2025/10/14 06:17				
燃煤	台中電廠	#4	K5	12,000	2025/10/14 06:17	2025/10/21 06:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	23,000	2025/10/21 06:00	2025/10/21 06:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	28,000	2025/10/21 06:24	2025/10/28 06:00				
燃煤	台中電廠	#4	K5	29,000	2025/10/28 06:00	2025/10/28 06:24				
燃煤	台中電廠	#4	K5	28,000	2025/10/28 06:24	2025/10/31 09:12				
燃煤	台中電廠	#4	K2	550,000	2025/10/31 09:12	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#5	K10	550,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#6	K5	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/01 05:57				
燃煤	台中電廠	#6	K5	10,000	2025/10/01 05:57	2025/10/01 06:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2025/10/01 06:20	2025/10/08 06:02				
燃煤	台中電廠	#6	K5	130,000	2025/10/08 06:02	2025/10/08 06:23				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/10/08 06:23	2025/10/15 06:02				
燃煤	台中電廠	#6	K5	50,000	2025/10/15 06:02	2025/10/15 06:20				
燃煤	台中電廠	#6	K5	200,000	2025/10/15 06:20	2025/10/18 06:01				



能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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	150,000	2025/10/18 06:01	2025/10/18 06:25				
燃煤	台中電廠	#6	K5	300,000	2025/10/18 06:25	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#7	K6	550,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#8	K5	80,000	2025/10/01 00:00	2025/10/03 06:44				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2025/10/03 06:44	2025/10/03 07:12				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/10/03 07:12	2025/10/09 06:08				
燃煤	台中電廠	#8	K5	290,000	2025/10/09 06:08	2025/10/09 06:25				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/10/09 06:25	2025/10/14 13:17				
燃煤	台中電廠	#8	K5	70,000	2025/10/14 13:17	2025/10/14 18:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	50,000	2025/10/14 18:00	2025/10/16 06:00				
燃煤	台中電廠	#8	K5	200,000	2025/10/16 06:00	2025/10/16 06:34				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2025/10/16 06:34	2025/10/20 14:16				
燃煤	台中電廠	#8	KK	90,000	2025/10/20 14:16	2025/10/20 18:50				
燃煤	台中電廠	#8	K5	250,000	2025/10/20 18:50	2025/10/21 13:32				
燃煤	台中電廠	#8	KK	250,000	2025/10/21 13:32	2025/10/21 18:50				
燃煤	台中電廠	#8	K5	300,000	2025/10/21 18:50	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#9	K5	50,000	2025/10/01 00:00	2025/10/02 14:00				
燃煤	台中電廠	#9	KK	50,000	2025/10/02 14:00	2025/10/02 19:23				
燃煤	台中電廠	#9	K5	70,000	2025/10/02 19:23	2025/10/03 06:02				
燃煤	台中電廠	#9	K5	100,000	2025/10/03 06:02	2025/10/06 00:00				
燃煤	台中電廠	#9	K5	290,000	2025/10/06 00:00	2025/10/11 05:55				
燃煤	台中電廠	#9	K5	300,000	2025/10/11 05:55	2025/10/11 06:17				
燃煤	台中電廠	#9	K5	290,000	2025/10/11 06:17	2025/10/17 05:58				
燃煤	台中電廠	#9	K5	90,000	2025/10/17 05:58	2025/10/17 06:25				
燃煤	台中電廠	#9	K5	290,000	2025/10/17 06:25	2025/10/21 23:08				
燃煤	台中電廠	#9	K2	550,000	2025/10/21 23:08	2025/10/29 23:37				
燃煤	台中電廠	#9	K5	300,000	2025/10/30 00:00	2025/10/31 05:50				
燃煤	台中電廠	#9	K5	290,000	2025/10/31 05:50	2025/10/31 06:22				
燃煤	台中電廠	#9	K5	280,000	2025/10/31 06:22	2025/10/31 23:59				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2025/10/01 00:00	2025/10/03 06:31				
燃煤	台中電廠	#10	K5	170,000	2025/10/03 06:31	2025/10/03 06:43				
燃煤	台中電廠	#10	K5	120,000	2025/10/03 06:43	2025/10/06 00:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2025/10/06 00:00	2025/10/06 13:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	100,000	2025/10/06 13:00	2025/10/06 13:38				
燃煤	台中電廠	#10	K5	220,000	2025/10/06 13:38	2025/10/09 08:26				
燃煤	台中電廠	#10	KK	5,000	2025/10/09 08:26	2025/10/09 19:28				
燃煤	台中電廠	#10	K5	290,000	2025/10/09 19:28	2025/10/11 06:18				
燃煤	台中電廠	#10	K5	220,000	2025/10/11 06:18	2025/10/11 06:37				
燃煤	台中電廠	#10	K5	280,000	2025/10/11 06:37	2025/10/14 09:39				
燃煤	台中電廠	#10	K5	180,000	2025/10/14 09:39	2025/10/14 11:23				
燃煤	台中電廠	#10	K5	6,000	2025/10/14 11:23	2025/10/15 06:29				
燃煤	台中電廠	#10	K5	200,000	2025/10/15 06:29	2025/10/16 14:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	6,000	2025/10/16 14:00	2025/10/16 21:56				
燃煤	台中電廠	#10	K5	50,000	2025/10/16 21:56	2025/10/17 06:26				

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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	K5	100,000	2025/10/17 06:26	2025/10/17 06:53				
燃煤	台中電廠	#10	K5	150,000	2025/10/17 06:53	2025/10/17 13:05				
燃煤	台中電廠	#10	KK	10,000	2025/10/17 13:05	2025/10/17 21:50				
燃煤	台中電廠	#10	K5	280,000	2025/10/17 21:50	2025/10/20 13:30				
燃煤	台中電廠	#10	KK	10,000	2025/10/20 13:30	2025/10/20 17:00				
燃煤	台中電廠	#10	K5	250,000	2025/10/20 17:00	2025/10/22 16:00				
燃煤	台中電廠	#10	KK	15,000	2025/10/22 16:00	2025/10/22 20:06				
燃煤	台中電廠	#10	K5	300,000	2025/10/22 20:06	2025/10/24 06:01				
燃煤	台中電廠	#10	K5	290,000	2025/10/24 06:01	2025/10/24 06:22				
燃煤	台中電廠	#10	K5	300,000	2025/10/24 06:22	2025/10/30 15:17				
燃煤	台中電廠	#10	KK	-	2025/10/30 15:17	2025/10/30 20:45				
燃煤	台中電廠	#10	K5	290,000	2025/10/30 20:45	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	#1	K2	500,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	#2	K2	500,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#3	K2	550,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃煤	興達電廠	#4	K10	550,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複ST1	K7	172,700	2025/10/03 11:12	2025/10/03 13:22				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	K6	90,830	2025/10/09 08:31	2025/10/09 10:49				
燃氣	興達電廠	興複GT2-1	KK	-	2025/10/22 10:19	2025/10/22 15:20				
燃氣	興達電廠	興複GT2-2	KK	-	2025/10/22 10:19	2025/10/22 15:20				
燃氣	興達電廠	興複GT2-3	KK	-	2025/10/22 10:19	2025/10/22 15:20				
燃氣	興達電廠	興複ST2	KK	-	2025/10/22 10:19	2025/10/22 15:20				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	KK	-	2025/10/23 08:45	2025/10/23 16:55				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	KK	-	2025/10/23 08:45	2025/10/23 16:55				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	KK	-	2025/10/23 08:45	2025/10/23 16:55				
燃氣	興達電廠	興複ST3	KK	-	2025/10/23 08:45	2025/10/23 16:55				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	K2	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K2	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K2	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K2	172,700	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-1	K10	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-2	K10	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複GT3-3	K10	90,830	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	興達電廠	興複ST3	K10	172,700	2025/10/31 20:50	2025/10/31 23:59				
燃氣	南部電廠	南複GT2-1	K5	86,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	南部電廠	南複GT2-2	K5	86,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	南部電廠	南複ST2	K5	100,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃氣	南部電廠	南複ST3	K4	100,000	2025/10/31 18:10	2025/10/31 21:36				
燃氣	南部電廠	南複GT1-2	K6	86,500	2025/10/31 07:32	2025/10/31 11:22				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/10/14 09:00	2025/10/14 09:15				
燃煤	大林電廠	#1	K5	560,000	2025/10/19 00:00	2025/10/19 18:29				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/10/20 09:05	2025/10/20 09:25				
燃煤	大林電廠	#1	KK	-	2025/10/21 09:05	2025/10/21 17:00				
燃煤	大林電廠	#1	K5	200,000	2025/10/21 06:00	2025/10/21 13:45				

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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	大林電廠	#1	K5	240,000	2025/10/25 07:00	2025/10/25 14:11				
燃煤	大林電廠	#2	K5	20,000	2025/10/02 15:07	2025/10/03 07:03				
燃煤	大林電廠	#2	K5	20,000	2025/10/03 18:34	2025/10/07 16:07				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/10/07 09:00	2025/10/07 09:27				
燃煤	大林電廠	#2	K5	20,000	2025/10/08 12:46	2025/10/08 14:31				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/10/14 08:35	2025/10/14 08:46				
燃煤	大林電廠	#2	KK	-	2025/10/22 08:50	2025/10/22 17:40				
燃煤	大林電廠	#2	K5	100,000	2025/10/26 03:20	2025/10/26 03:45				
燃煤	大林電廠	#2	K5	560,000	2025/10/26 21:54	2025/10/27 13:52				
燃氣	大林電廠	#6	KK	-	2025/10/04 09:01	2025/10/04 09:14				
燃氣	大林電廠	#6	K5	70,000	2025/10/18 19:05	2025/10/18 19:42				
燃氣	大林電廠	#6	KK	-	2025/10/23 09:20	2025/10/23 16:32				
燃氣	大林電廠	#6	K5	200,000	2025/10/30 08:00	2025/10/30 13:17				
燃氣	大林電廠	#6	K5	200,000	2025/10/31 07:00	2025/10/31 13:33				
燃油	尖山電廠	#3	K6	10,443	2025/10/06 08:30	2025/10/23 11:00				
燃油	尖山電廠	#8	K6	11,000	2025/10/09 08:00	2025/10/09 15:15				
燃油	尖山電廠	#9	K6	11,000	2025/10/27 08:00	2025/10/31 15:30				
燃油	尖山電廠	#11	K10	11,000	2025/10/27 10:30	2025/10/31 23:59				
燃油	塔山電廠	塔山#9	K10	11,150	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
燃油	塔山電廠	塔山#1	K6	7,900	2025/10/01 00:00	2025/10/20 10:35				
燃油	塔山電廠	塔山#2	K6	7,900	2025/10/20 00:00	2025/10/24 13:09				
燃油	塔山電廠	塔山#3	K6	7,900	2025/10/27 00:00	2025/10/31 17:11				
燃油	協和電廠	南竿#8	K10	1,540	2025/10/01 08:41	2025/10/16 22:54				
燃油	協和電廠	南竿#12	K10	2,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6	267,000	2025/10/24 10:07	2025/10/31 23:59				保護電驛更新、水輪機特別檢查及導翼中段軸封檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#2	K6	267,000	2025/10/02 09:59	2025/10/02 13:23				調速機及振動試驗
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2025/10/08 08:46	2025/10/08 09:40				振動試驗(大修前)
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K6	267,000	2025/10/21 10:32	2025/10/31 23:59				機組內檢
慣常水力 (自有)	明潭電廠	北山	K6	4,320	2025/10/13 09:15	2025/10/14 18:15				機組外檢
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#1	K6				267,000	2025/11/01 00:00	2025/11/03 17:00	水輪機特別檢查及導翼中段軸封檢修
抽蓄水力	明潭電廠	明潭#5	K10				267,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	機組內檢及大修
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工#1	K6				21,750	2025/11/04 08:00	2025/11/23 17:00	機組內檢及平衡管調整閥及管路更新
慣常水力 (自有)	明潭電廠	鉅工#2	K6				21,750	2025/11/24 08:00	2025/11/25 17:00	機組外檢
慣常水力 (自有)	大觀電廠	大觀(一)#2	K10	22,000	2025/10/03 10:32	2025/10/31 23:59				一廠#2G大修(含定子及轉子線圈更新、動輪更面處理)(預定114/10/03~115/6/19)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#1	K6	250,000	2025/10/07 13:42	2025/10/13 13:53				機組外檢及#3650GCB內檢

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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)	大觀電廠	大觀(一)#2	K10				22,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	一廠#2G大修(含定子及轉子線圈更新、動輪更面處理)(預定114/10/03~115/6/19)
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#2	K6				250,000	2025/11/06 08:00	2025/11/07 16:30	#2G/M外檢
抽蓄水力	大觀電廠	大觀(二)#3	K6				250,000	2025/11/10 08:00	2025/11/20 16:30	#3G/M內檢(含附屬設備及廠用電設備)及空氣冷卻器更換
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來#1	K6	11,250	2025/10/13 09:12	2025/10/23 18:42				機組定檢及中壓設備更新
慣常水力 (自有)	桂山電廠	烏來#2	K6	11,250	2025/10/13 09:12	2025/10/23 21:42				機組定檢及中壓設備更新
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,750	2025/11/03 08:00	2025/11/07 16:00	開關場全停定檢
慣常水力 (自有)	桂山電廠	桂山#1	K6				6,750	2025/11/03 08:00	2025/11/07 16:00	開關場全停定檢
慣常水力 (自有)	桂山電廠	粗坑	K6				5,000	2025/11/10 10:00	2025/11/14 16:00	開關場全停定檢
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	社寮	K6	945	2025/10/01 00:00	2025/10/02 16:00				社寮圳路邊坡崩塌清理
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2025/10/17 08:51	2025/10/14 12:44				發電機及其電纜接地查修
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	天輪#4	K6	22,500	2025/10/27 08:22	2025/10/30 14:05				DS141至主變壓器電力電纜重新拉設及安裝
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山#2	K6	92,000	2025/10/27 08:16	2025/10/31 23:59	92,000	2025/11/01 00:00	2025/11/06 17:00	內檢、下導油冷卻器拆換及高壓容器內檢
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	青山#1	K6				92,000	2025/11/03 08:00	2025/11/07 17:00	內檢、壓油槽及高壓儲氣槽高特內部檢查
慣常水力 (自有)	大甲溪電廠	谷關#4	K6				54,450	2025/11/10 08:00	2025/11/14 17:00	內檢
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#3	KK	15,300	2025/10/14 08:00	2025/10/22 14:00				G3激磁變壓器更新
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#1	KK	10,300	2025/10/28 08:00	2025/10/31 23:59				松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#2	KK	10,300	2025/10/28 08:00	2025/10/31 23:59				松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#4	KK	19,700	2025/10/28 08:00	2025/10/31 23:59				松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#1	KK				10,300	2025/11/01 00:00	2025/11/02 17:00	松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#2	KK				10,300	2025/11/01 00:00	2025/11/02 17:00	松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#4	KK				19,700	2025/11/01 00:00	2025/11/02 17:00	松林堰進水口清淤
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#1	K6				10,300	2025/11/03 08:00	2025/11/07 17:00	G1.G2及#2MTr定檢
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#2	K6				10,300	2025/11/03 08:00	2025/11/07 17:00	G1.G2及#2MTr定檢
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#2	KK				10,300	2025/11/03 08:00	2025/11/07 17:00	G2激磁變壓器更新
慣常水力 (自有)	萬大電廠	松林#2	K6				2,700	2025/11/10 08:00	2025/11/14 17:00	水輪機內檢
慣常水力 (自有)	萬大電廠	萬大#4	K6				19,700	2025/11/18 08:00	2025/11/20 17:00	水輪機外檢
慣常水力 (自有)	高屏電廠	六龜#1	K6	2,250	2025/10/20 11:00	2025/10/22 15:00				因六龜機組蓄電池組更換測試工作導致無法發電，施工期程為共3天(72小時)，擬列入不可控因素。
慣常水力 (自有)	東部電廠	立霧#1	KK	16,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				0403地震後，虹吸鋼管破損，溪畔壩暫停取水並排洪
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	圓山#2	K10	9,000	2025/10/27 08:24	2025/10/31 23:59	9,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	大修(10/1~2/11)
慣常水力 (自有)	蘭陽電廠	天埤#4	KK	2,000	2025/10/01 08:00	2025/10/31 23:59	20,000	2025/11/01 00:00	2025/11/14 17:00	順控更新工作(10/27~11/14)

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	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	琉球電廠	#4	KK	1,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,500	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	離島備載小型電廠，本月無併聯至系統發電。
燃油	綠島電廠	#1	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	2,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
燃油	綠島電廠	#7	K7	1,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
燃油	蘭嶼電廠	#5	K7	1,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,000	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
燃油	東引電廠	#5	K7	1,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,500	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
燃油	莒光電廠	#3	K7	1,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,500	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
燃油	莒光電廠	#4	K7	1,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59	1,500	2025/11/01 00:00	2025/11/30 23:59	
風力（離岸）	離岸一期風力發電站	06-B6	K7	5,200	2025/10/25 04:07	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	石門風力發電站	#2	K7	660	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	石門風力發電站	#3	K7	660	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	觀園風力發電站	#2	K7	1,500	2025/10/19 19:18	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	大潭風力發電站	#1	K7	1,500	2025/10/21 14:16	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	大潭風力發電站	#8	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	新竹香山風力發電站	#1	K7	2,000	2025/10/11 21:25	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	新竹香山風力發電站	#5	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	新竹香山風力發電站	#6	K7	2,000	2025/10/12 12:53	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	台中港區風力發電站	#16	K7	2,000	2025/10/01 08:33	2025/10/12 21:22				
風力（陸域）	彰工風力發電站	#7	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	彰工風力發電站	#13	K7	2,000	2025/10/04 20:16	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	彰化永興風力發電站	#1	K7	2,300	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	雲林麥寮風力發電站	#2	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/14 15:14				
風力（陸域）	雲林麥寮風力發電站	#8	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	雲林麥寮風力發電站	#12	K7	2,000	2025/10/01 00:00	2025/10/14 16:19				
風力（陸域）	恆春風力發電站	#2	K7	1,500	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	澎湖湖西風力發電站	#2	K7	900	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	澎湖湖西風力發電站	#4	K7	900	2025/10/01 00:00	2025/10/08 15:11				
風力（陸域）	澎湖湖西風力發電站	#5	K7	900	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
風力（陸域）	澎湖湖西風力發電站	#6	K7	900	2025/10/01 00:00	2025/10/16 14:03				
地熱	仁澤地熱發電站	#1	K7	840	2025/10/24 08:58	2025/10/31 23:59				
太陽能（地面型）	永安鹽灘地太陽光電發電站	永安鹽灘地	K7	250	2025/10/03 09:44	2025/10/09 11:56				
太陽能（地面型）	台中龍井太陽光電發電站	台中龍井(I)第一標	K7	250	2025/10/16 11:21	2025/10/17 14:09				
太陽能（屋頂型）	興達電廠太陽光電發電站	興達電廠#3-#6生水池	K7	95	2025/10/01 00:00	2025/10/16 11:26				
太陽能（地面型）	核三廠太陽光電發電站	核三廠生水池	K7	250	2025/10/01 00:00	2025/10/09 12:30				
太陽能（屋頂型）	中科E/S太陽光電發電站	中科E/S	K7	30	2025/10/14 07:00	2025/10/16 10:42				
太陽能（屋頂型）	高雄E/S太陽光電發電站	高雄E/S	K7	30	2025/10/02 07:00	2025/10/15 10:00				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/20 07:00	2025/10/22 11:08				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/14 07:00	2025/10/16 13:00				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/14 07:00	2025/10/15 14:18				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/10 07:00	2025/10/15 11:17				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/08 07:00	2025/10/08 08:30				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/02 07:00	2025/10/22 16:24				
太陽能（地面型）	彰化彰濱太陽光電發電站	彰化彰濱	K7	1,000	2025/10/01 06:54	2025/10/02 12:06				
太陽能（屋頂型）	澎湖尖山太陽光電發電站	澎湖尖山小再	KK	745	2025/10/18 07:00	2025/10/21 13:56				

能源別	電廠/案場名稱	機組別	停機事由 (填報代碼)	本月份			下個月			備註
				停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	停機裝置容量 (瓩)	停機時間(起)	停機時間(迄)	
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,200	2025/10/01 00:00	2025/10/31 23:59				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/21 07:00	2025/10/22 14:45				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/13 07:00	2025/10/21 17:11				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/03 07:00	2025/10/03 14:00				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/03 07:00	2025/10/03 14:09				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/01 07:00	2025/10/03 13:23				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/01 07:00	2025/10/03 12:24				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/09 07:00	2025/10/17 16:16				
太陽能（地面型）	台南鹽田太陽光電發電站	台南鹽田	K7	1,000	2025/10/01 07:00	2025/10/09 17:48				
備註：	機組停機裝置容量為該停機時段中停機容量之最大值									

填報總說明：

1.再生能源單一機組為以下情形之一者，無須申報：

- (1)停機時間若未滿24小時；
- (2)因遠端維護而停機（即無須現場維護）；
- (3)例行自檢，例如轉向潤滑、電纜解纏迴旋、系統定期重啟等。

2.停機期間請填報停機日期及時間，時間以24時制呈現，如1/1 9:00 - 1/10 17:00。

3.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。  
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。」

4.停機事由欄位請依下列運轉情況填報代碼：

代碼	運轉情況	代碼	運轉情況
K 1	併聯	K13	線路工作
K 2	解聯	K14	指令試運轉
K 3	待機	K15	電力潮流限制
K 4	跳脫	K16	外因跳機
K 5	減載	K17	核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 6	檢修，保養	K18	核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 7	故障	K19	核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機
K 8	竣工試運轉	K20	設備超載
K 9	乾燥運轉	K21	試運轉
K10	大修	K22	爐管破
K10A	大修逾排程	K23	LNG用量限制
K11	單獨運轉	K24	中油LNG管路檢修
K12	線路故障	KK	其他

新機組試運轉期間資料

能源別	電廠/案場名稱	機組別	毛發電量(度)	售電量(度)	售電模式	試運轉期間(起)	試運轉期間(迄)	備註
燃氣	台中電廠	#1	14,930,205	14,564,197	售予公用售電業	2025/10/01	2025/10/31	2025/07/22開始試運轉
燃氣	興達電廠	新#2	-	-	售予公用售電業	2025/10/01	2025/10/31	2025/07/01開始試運轉
太陽能 ( 地面型 )	南投大彎太陽光電發電站	南投大彎2	74,005	73,805	售予公用售電業	2025/10/01	2025/10/31	2025/09/01開始試運轉

系統負載	
項目	本月份實績值
尖峰負載(瓩) ( A )	38,797,798.21
平均負載(瓩) ( B )	31,424,129.75
負載率(%) ( B ) / ( A )	80.99%
備註：	



[illegible]

未來兩個月電力供需預測

月份	計畫大修、水文限制容量(kW)	系統運轉淨尖峰能力(kW) (A)	系統瞬時尖峰負載(kW) (B)	備轉容量(kW) (A-B=C)	備轉容量率(%) (C/B*100%)	備轉容量率低於6%之原因
11月上旬	8,314,363	38,207,638	34,336,000	3,871,638	11.28	
11月中旬	8,314,363	38,207,638	33,609,000	4,598,638	13.68	
11月下旬	7,994,273	38,327,728	33,020,000	5,307,728	16.07	
12月上旬	9,225,433	36,404,568	32,279,000	4,125,568	12.78	
12月中旬	8,997,000	33,773,000	31,455,000	2,318,000	7.37	
12月下旬	9,147,000	33,623,000	31,406,000	2,217,000	7.06	
備註	12月中下旬系統瞬時尖峰負載移至夜尖峰					

(1)系統穩定度

項目	分析結果	
	N-1	N-2
電壓穩定度(%)	22.9	21.6
小訊號穩定度(阻尼比)(%)	6.28	
345kV系統暫態穩定度(臨界清除時間)(週波)	11	
穩態穩定度(功率角差)(度)	9.18	

(2)電力系統頻率控制

項目	實績值	
	月平均值	12個月移動平均值
頻率控制效能標準(CPS1)(%)	105.47	135.02
	12個月移動平均值	135.02

(3)電力系統電壓控制

項目	實績值	
	輸電系統	配電系統
電壓控制(%)	95.26	99.97

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	實績值	負值原因
輸電系統	80,696,697		0.34	
配電系統	-353,321,504	10月中上旬因受科技產業發展及天氣多半晴朗炎熱致空調用電增；另受抄表延後影響，10月份抄表會包含8~9月之高用電度數，經計算後呈現負值。	-1.51	10月中上旬因受科技產業發展及天氣多半晴朗炎熱致空調用電增；另受抄表延後影響，10月份抄表會包含8~9月之高用電度數，經計算後呈現負值。
備註	1.各月份線損率受抄表因素影響，會有起伏大、甚至是負值之情況，故僅供參考，年累計值所計算之線損率則較為準確。 2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。			

公用售電業：購電裝置容量與購電量			
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	1,908,550	1,153,314,527	
燃氣小計	5,939,665	3,136,126,794	
合計	7,848,215	4,289,441,321	
備註：	1.購電裝置容量為簽約容量。 2.購電量為責任分界點電表計得之度數。		

公用售電業：購電裝置容量與購電量			
再生能源發電業			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
太陽能小計	4,304,512	284,969,158	
風力小計	3,833,450	771,385,752	
慣常水力小計	250,110	78,894,463	
小水力小計	5,037	944,513	
地熱小計	4,200	1,004,712	
合計	8,397,309	1,137,198,598	
備註：	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

公用售電業：購電裝置容量與購電量			
(4)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）	10,001,399	901,133,797	
風力（民營）	1,780	15,378	
小水力	3,541	1,342,546	
生質能	18,121	3,486,330	
地熱	2,449	556,748	
廢棄物	90,549	21,270,939	
合計	10,117,839	927,805,738	
備註：	1.購電裝置容量為併聯容量。 2.購電量為併聯電量。		

公用售電業：購電裝置容量與購電量			
汽電共生自用發電設備（非發電業）			
能源別	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	備註
燃煤小計	4,188,495	928,912,865	
燃油小計	12,600	0	
燃氣小計	82,888	11,096,620	
廢棄物小計	627,310	203,829,500	
沼氣小計	4,083	272,800	
合計	4,915,376	1,144,111,785	
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。		



公用售電業：售電情形		
項目		本月份
		實績值
1.售電量(度)	合計(a+b+c+d+e)	22,547,614,646
	1.電燈(a+b)	7,384,996,839
	(1)非營業用(a=a1+a2)	5,497,301,357
	非營業用包燈(a1)	133,436,361
	非營業用表燈(a2)	5,363,864,996
	(2)營業用表燈(b)	1,887,695,482
	2.電力(c+d+e)	15,162,617,807
	低壓電力(c)	2,199,546,725
	高壓電力(d)	5,635,267,091
	特高壓電力(e)	7,327,803,991
2.售電收入(元)	合計(a+b+c+d+e)	88,709,724,052
	1.電燈(a+b)	25,674,994,305
	(1)非營業用(a=a1+a2)	17,843,369,697
	非營業用包燈(a1)	876,288,334
	非營業用表燈(a2)	16,967,081,363
	(2)營業用表燈(b)	7,831,624,608
	2.電力(c+d+e)	63,034,729,747
	低壓電力(c)	10,000,960,042
	高壓電力(d)	25,108,312,240
	特高壓電力(e)	27,925,457,465
3.每度平均售價(小數點後四位)(元)	合計	3.9343
	1.電燈	3.4766
	(1)非營業用	3.2458
	非營業用包燈	6.5671
	非營業用表燈	3.1632
	(2)營業用表燈	4.1488
	2.電力	4.1572
	低壓電力	4.5468
	高壓電力	4.4556
	特高壓電力	3.8109

項目		本月份
		實績值
4.用戶數(戶)	合計(a+b+c+d+e)	15,536,946
	1.電燈(a+b)	15,196,736
	(1)非營業用(a=a1+a2)	14,143,893
	非營業用包燈(a1)	200,253
	非營業用表燈(a2)	13,943,640
	(2)營業用表燈(b)	1,052,843
	2.電力(c+d+e)	340,210
	低壓電力(c)	313,867
	高壓電力(d)	25,603
	特高壓電力(e)	740
5.契約容量(瓩)		40,929,239
6.每戶平均用電量(度)	合計	1,451
	1.電燈	486
	(1)非營業用	389
	非營業用包燈	666
	非營業用表燈	385
	(2)營業用表燈	1,793
	2.電力	44,568
	低壓電力	7,008
	高壓電力	220,102
	特高壓電力	9,902,438
備註：	1. 高壓:114/11/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。 抄表期間：114/09/24-114/10/21。 2. 非營業用包燈統一採偶數月收費(每2個月收費1次)，故售電收入多集中於偶數月份，奇數月之電費收入主要為前月份再核算後多退少補之差額，實際每度平均售價應以全年累計為準。	

### 3.選用電動車充換電設施電價之用戶用電量

行業別	用戶數(戶)	本月份實績值(度)	備註
農作物栽培業			
畜牧業			
農事及畜牧服務業			
林業			
漁撈業			
水產養殖業			
其他			
石油及天然氣礦業			
砂、石採取及其他礦業			
肉類加工及保藏業			
水產加工及保藏業			
蔬果加工及保藏業			
動植物油脂製造業			
乳品製造業			
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業			
動物飼品製造業			
其他食品製造業			
酒精飲料製造業			
非酒精飲料製造業			
菸草製造業			
紡紗業			
織布業			
不織布業			
染整業			
紡織品製造業			
成衣製造業			
服飾品製造業			
皮革、毛皮及其製品製造業			
木竹製品製造業			
紙漿、紙及紙板製造業			
瓦楞紙板及紙容器製造業			
其他紙製品製造業			
印刷及資料儲存媒體複製業			
石油及煤製品製造業			
化學原材料製造業			
肥料及氮化合物製造業			
塑膠及合成橡膠原料製造業			
人造纖維製造業			
農藥及環境用藥製造業			
塗料、染料及顏料製造業			
清潔用品及化粧品製造業			
未分類其他化學製品製造業			
藥品及醫用化學製品製造業			
橡膠製品製造業			
塑膠製品製造業			
玻璃及其製品製造業			
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業			
水泥及其製品製造業			
石材製品製造業			
其他非金屬礦物製品製造業			
鋼鐵製造業			
鋁製造業			
銅製造業			
其他基本金屬製造業			
金屬刀貝、手工具及模具製造業			

行業別	用戶數(戶)	本月份實績值(度)	備註
金屬結構及建築組件製造業			
金屬容器製造業			
金屬加工處理業			
其他金屬製品製造業			
半導體製造業			
被動電子元件製造業			
印刷電路板製造業			
光電材料及元件製造業			
其他電子零組件製造業			
電腦及其週邊設備製造業			
通訊傳播設備製造業			
視聽電子產品製造業			
資料儲存媒體製造業			
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業			
輻射及電子醫學設備製造業			
光學儀器及設備製造業			
發電、輸電及配電機械製造業			
電池製造業			
電線及配線器材製造業			
照明設備及配備製造業			
家用電器製造業			
其他電力設備及配備製造業			
金屬加工用機械設備製造業			
其他專用機械設備製造業			
通用機械設備製造業			
汽車製造業			
車體製造業			
汽車零件製造業			
船舶及浮動設施製造業			
機車及其零件製造業			
自行車及其零件製造業			
未分類其他運輸工具及其零件製造業			
非金屬家具製造業			
金屬家具製造業			
育樂用品製造業			
醫療器材及用品製造業			
未分類其他製造業			
產業用機械設備維修及安裝業			
電力供應業			
氣體燃料供應業			
蒸汽供應業			
用水供應業			
廢水及污水處理業			
廢棄物清除業			
廢棄物處理業			
資源回收處理業			
污染整治業			
建築工程業			
道路工程業			
公用事業設施工業			
其他土木工程業			
整地、基礎及結構工程業			
庭園景觀工程業			
機電、管道及其他建築設備安裝業			
建物完工裝修工程業			
其他專門營造業			

行業別	用戶數(戶)	本月份實績值(度)	備註
商品批發經紀業			
綜合商品批發業			
農產原料及活動物批發業			
食品、飲料及菸草製品批發業			
布疋及服飾品批發業			
家用器具及用品批發業			
藥品、醫療用品及化粧品批發業			
文教育樂用品批發業			
建材批發業			
化學原材料及其製品批發業			
燃料及相關產品批發業			
機械器具批發業			
汽機車及其零配件、用品批發業			
其他專賣批發業			
綜合商品零售業			
食品、飲料及菸草製品零售業			
布疋及服飾品零售業			
家用器具及用品零售業			
藥品、醫療用品及化粧品零售業			
文教育樂用品零售業			
建材零售業			
燃料及相關產品零售業	621	14,683,861	
資訊及通訊設備零售業			
汽機車及其零配件、用品零售業	1		
其他專賣零售業			
零售攤販			
其他非店面零售業			
鐵路運輸業			
大眾捷運系統運輸業			
汽車客運業	32	3,962,060	
汽車貨運業			
其他陸上運輸業			
海洋水運業			
內河及湖泊水運業			
航空運輸業			
報關業			
船務代理業			
貨運承攬業			
陸上運輸輔助業	142	3,416,412	
水上運輸輔助業			
航空運輸輔助業			
其他運輸輔助業			
倉儲業			
郵政業			
快遞業			
短期住宿業			
其他住宿業			
餐食業			
外燴及團膳承包業			
飲料業			
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業			
軟體出版業			
影片及電視節目業			
聲音錄製及音樂發行業			
廣播業			
電視節目編排及傳播業			

行業別	用戶數(戶)	本月份實績值(度)	備註
電信業			
電腦程式設計、諮詢及相關服務業			
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業			
其他資訊服務業			
貨幣中介業			
控股業			
信託、基金及類似金融實體			
其他金融服務業			
人身保險業			
財產保險業			
再保險業			
退休基金			
保險輔助業			
證券業			
期貨業			
基金管理業			
其他金融輔助業			
不動產開發業			
不動產經營業			
其他不動產業			
法律服務業			
會計服務業			
企業總管理機構			
管理顧問業			
建築、工程服務及相關技術顧問業			
技術檢測及分析服務業			
自然及工程科學研究發展服務業			
社會及人文科學研究發展服務業			
綜合研究發展服務業			
廣告業			
市場研究及民意調查業			
專門設計業			
獸醫業			
其他專業、科學及技術服務業			
機械設備租賃業			
運輸工具租賃業			
個人及家庭用品租賃業			
智慧財產租賃業			
人力仲介業			
人力供應業			
旅行及相關服務業			
保全及偵探業			
複合支援服務業			
清潔服務業			
綠化服務業			
行政支援服務業			
公共行政			
國防事務			
強制性社會安全事務			
國際組織及外國機構			
學前教育			
小學教育			
國民中學教育			
高級中等教育			
大專校院			
特殊教育學校			

行業別	用戶數(戶)	本月份實績值(度)	備註
教育輔助業			
其他教育業			
醫院			
診所			
其他醫療保健業			
居住型照顧服務業			
其他社會工作服務業			
創作業			
藝術表演業			
創作及藝術表演輔助業			
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構			
博弈業			
運動服務業			
娛樂及休閒服務業			
宗教組織			
職業團體			
其他組織			
汽車維修及美容業			
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業			
其他個人及家庭用品維修業			
洗衣業			
美髮及美容美體業			
殯葬及相關服務業			
家事服務業			
其他個人服務業			
家庭(住宅用)	89	145,989	
其他不能歸類	27	401,223	
合計：	912	22,609,545	
備註	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。		

4.其他				
項目		本月份用電量實績值 (度)	本月份裝置容量(瓩)	備註
1.公司用電量		55,130,246		
2.廠用電量本廠其他機組供給		50,543,952		
3.抽蓄負載合計(按機組別)		361,251,000	2,602,000	
(1)	大觀二 機組	134,370,000	1,000,000	
(2)	明潭 機組	226,881,000	1,602,000	
4.電池負載合計(按機組別)		87,701,957		
(1)	台南鹽田 機組	102,519		
(2)	路園儲能 機組	341,381		
(3)	龍潭儲能_用電 機組	1,565,656		
(4)	冬山儲能 機組	1,820,962		
(5)	電池購電 機組	83,871,439		



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	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
農作物栽培業	13,381,494	14,638
畜牧業	991,260	507
農事及畜牧服務業	710,910	318
林業	383,897	328
漁撈業	45,173	38
水產養殖業	444,301	386
其他		
石油及天然氣礦業	41,814	28
砂、石採取及其他礦業	446,062	165
肉類加工及保藏業	1,297,717	292
水產加工及保藏業	632,402	151
蔬果加工及保藏業	1,431,084	504
動植物油脂製造業	92,299	131
乳品製造業	221,656	96
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	997,710	779
動物飼品製造業	384,154	143
其他食品製造業	8,025,766	2,893
酒精飲料製造業	164,901	88
非酒精飲料製造業	582,148	244
菸草製造業	1,954	2
紡紗業	361,622	277
織布業	1,291,075	722
不織布業	197,458	87
染整業	458,820	208
紡織品製造業	1,472,954	1,109
成衣製造業	1,646,893	1,685
服飾品製造業	310,796	383
皮革、毛皮及其製品製造業	1,064,731	661
木竹製品製造業	3,878,220	3,055
紙漿、紙及紙板製造業	518,849	247
瓦楞紙板及紙容器製造業	2,141,001	1,203
其他紙製品製造業	672,169	356
印刷及資料儲存媒體複製業	7,230,147	5,022
石油及煤製品製造業	168,474	88
化學原材料製造業	553,605	279
肥料及氮化合物製造業	151,304	84
塑膠及合成橡膠原料製造業	1,173,534	378
人造纖維製造業	122,692	33
農藥及環境用藥製造業	70,099	73
塗料、染料及顏料製造業	715,324	319
清潔用品及化粧品製造業	1,214,472	621
未分類其他化學製品製造業	540,033	289
藥品及醫用化學製品製造業	958,153	481
橡膠製品製造業	2,077,355	864
塑膠製品製造業	11,870,684	6,255
玻璃及其製品製造業	590,465	291
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	746,701	392
水泥及其製品製造業	983,280	364
石材製品製造業	632,223	276
其他非金屬礦物製品製造業	377,504	191
鋼鐵製造業	3,871,468	1,767
鋁製造業	1,257,585	427
銅製造業	324,944	121
其他基本金屬製造業	589,639	316
金屬刀貝、手工具及模貝製造業	11,738,971	5,583
金屬結構及建築組件製造業	3,864,642	2,531
金屬容器製造業	1,014,026	465

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
金屬加工處理業	12,669,542	6,377
其他金屬製品製造業	12,821,380	6,348
半導體製造業	1,325,808	582
被動電子元件製造業	670,779	392
印刷電路板製造業	808,635	315
光電材料及元件製造業	724,699	298
其他電子零組件製造業	3,920,811	1,940
電腦及其週邊設備製造業	2,239,964	1,242
通訊傳播設備製造業	1,086,529	639
視聽電子產品製造業	599,840	388
資料儲存媒體製造業	38,170	20
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	1,020,577	664
輻射及電子醫學設備製造業	139,287	63
光學儀器及設備製造業	431,082	246
發電、輸電及配電機械製造業	1,585,858	1,032
電池製造業	235,237	107
電線及配線器材製造業	1,550,509	701
照明設備及配備製造業	598,608	434
家用電器製造業	904,396	565
其他電力設備及配備製造業	1,069,136	561
金屬加工用機械設備製造業	6,310,921	2,772
其他專用機械設備製造業	6,070,200	3,045
通用機械設備製造業	8,772,075	4,695
汽車製造業	117,961	67
車體製造業	341,249	149
汽車零件製造業	4,183,217	1,802
船舶及浮動設施製造業	281,946	147
機車及其零件製造業	569,092	411
自行車及其零件製造業	1,353,559	750
未分類其他運輸工具及其零件製造業	219,319	148
非金屬家具製造業	1,839,218	1,134
金屬家具製造業	1,236,367	684
育樂用品製造業	1,422,221	868
醫療器材及用品製造業	1,563,015	830
未分類其他製造業	7,406,033	6,723
產業用機械設備維修及安裝業	2,424,407	2,063
電力供應業	396,698	237
氣體燃料供應業	528,942	414
蒸汽供應業	101,300	34
用水供應業	72,725	121
廢水及污水處理業	108,612	104
廢棄物清除業	560,729	313
廢棄物處理業	782,887	426
資源回收處理業	10,847,031	6,320
污染整治業	103,249	70
建築工程業	9,042,823	2,551
道路工程業	606,341	409
公用事業設施工程業	534,885	400
其他土木工程業	806,427	643
整地、基礎及結構工程業	961,656	504
庭園景觀工程業	291,344	282
機電、管道及其他建築設備安裝業	6,752,011	7,449
建物完工裝修工程業	5,205,212	5,457
其他專門營造業	1,069,158	836
商品批發經紀業	2,563,725	1,673
綜合商品批發業	4,103,661	3,157
農產原料及活動物批發業	3,695,175	1,471
食品、飲料及菸草製品批發業	26,044,701	9,138

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
布疋及服飾品批發業	7,205,365	6,064
家用器具及用品批發業	10,152,491	8,068
藥品、醫療用品及化粧品批發業	6,198,718	4,327
文教育樂用品批發業	3,975,773	2,881
建材批發業	14,302,685	9,602
化學原材料及其製品批發業	4,104,971	3,536
燃料及相關產品批發業	1,499,149	618
機械器具批發業	26,320,792	22,082
汽機車及其零配件、用品批發業	5,031,177	4,021
其他專賣批發業	5,889,732	3,601
綜合商品零售業	243,182,496	30,214
食品、飲料及菸草製品零售業	68,445,536	42,662
布疋及服飾品零售業	23,849,443	28,237
家用器具及用品零售業	35,951,278	40,085
藥品、醫療用品及化粧品零售業	16,148,486	15,806
文教育樂用品零售業	8,406,202	8,927
建材零售業	5,052,452	6,082
燃料及相關產品零售業	9,778,859	3,901
資訊及通訊設備零售業	8,999,109	7,480
汽機車及其零配件、用品零售業	13,715,908	13,568
其他專賣零售業	15,109,281	14,866
零售攤販	11,599,809	14,813
其他非店面零售業	3,741,958	2,905
鐵路運輸業	20,067	28
大眾捷運系統運輸業	960	3
汽車客運業	1,538,480	1,032
汽車貨運業	3,317,763	1,678
其他陸上運輸業	62,099	55
海洋水運業	147,320	103
內河及湖泊水運業	6,579	5
航空運輸業	107,760	85
報關業	926,453	782
船務代理業	459,325	202
貨運承攬業	2,047,043	997
陸上運輸輔助業	13,894,446	12,185
水上運輸輔助業	238,148	123
航空運輸輔助業	18,320	6
其他運輸輔助業	1,007,955	342
倉儲業	39,334,980	12,169
郵政業	148,336	93
快遞業	1,570,808	494
短期住宿業	32,216,212	22,656
其他住宿業	546,800	272
餐食業	428,548,221	180,287
外燴及團膳承包業	1,984,144	463
飲料業	39,051,190	16,853
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	1,350,061	1,046
軟體出版業	319,784	150
影片及電視節目業	1,250,713	619
聲音錄製及音樂發行業	211,185	185
廣播業	484,249	93
電視節目編排及傳播業	1,572,001	775
電信業	80,378,604	39,295
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	4,463,003	2,529
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	1,769,818	1,169
其他資訊服務業	1,380,885	926
貨幣中介業	17,097,792	5,893
控股業	172,564	72

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
信託、基金及類似金融實體	116,846	110
其他金融服務業	3,047,802	2,732
人身保險業	4,199,162	1,939
財產保險業	1,426,602	560
再保險業	1,859	4
退休基金		
保險輔助業	1,013,450	679
證券業	2,603,735	618
期貨業	230,679	25
基金管理業	140,109	66
其他金融輔助業	2,028,493	1,249
不動產開發業	7,916,563	6,690
不動產經營業	16,413,465	11,720
其他不動產業	1,139,835	588
法律服務業	937,138	864
會計服務業	660,650	624
企業總管理機構	3,325,155	1,534
管理顧問業	3,832,395	2,773
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,539,753	1,722
技術檢測及分析服務業	1,527,486	674
自然及工程科學研究發展服務業	254,038	104
社會及人文科學研究發展服務業	17,210	13
綜合研究發展服務業	103,433	50
廣告業	3,871,885	3,790
市場研究及民意調查業	98,100	71
專門設計業	3,516,287	3,637
獸醫業	732,101	479
其他專業、科學及技術服務業	3,220,939	3,053
機械設備租賃業	5,787,576	1,846
運輸工具租賃業	2,020,194	1,353
個人及家庭用品租賃業	916,610	616
智慧財產租賃業	62,441	41
人力仲介業	1,185,944	958
人力供應業	466,260	429
旅行及相關服務業	3,134,564	2,237
保全及偵探業	1,231,218	825
複合支援服務業	111,260	82
清潔服務業	2,390,628	1,342
綠化服務業	72,575	56
行政支援服務業	5,342,354	3,535
公共行政及國防；強制性社會安全	1,798,204	1,090
國際組織及外國機構	5,393	3
學前教育	2,132,512	735
小學教育	76,468	29
國民中學教育		5
高級中等教育	27,371	10
大專校院	27,982	24
特殊教育學校	1,132	1
教育輔助業	276,222	228
其他教育業	8,725,350	6,673
醫院	433,416	211
診所	8,357,351	4,496
其他醫療保健業	1,160,956	863
居住型照顧服務業	4,422,295	1,101
其他社會工作服務業	1,263,880	781
創作業	279,004	285
藝術表演業	249,872	185
創作及藝術表演輔助業	764,839	516

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	276,594	170
博弈業	4,547,145	3,960
運動服務業	8,058,510	2,201
娛樂及休閒服務業	32,172,897	12,783
宗教組織	1,792,250	1,558
職業團體	386,681	357
其他組織	1,882,495	1,311
汽車維修及美容業	14,763,179	16,187
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	1,471,862	2,013
其他個人及家庭用品維修業	5,613,868	10,838
洗衣業	6,460,290	7,314
美髮及美容美體業	30,188,535	38,460
殯葬及相關服務業	1,980,260	1,556
家事服務業	40,516	37
其他個人服務業	11,006,365	8,982
家庭(住宅用)	26,574,752	34,964
其他不能歸類	135,674,951	84,772
合計	1,887,695,482	1,052,843
備註	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。	

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
農作物栽培業	59,710,867	15,731
畜牧業	103,189,899	11,340
農事及畜牧服務業	62,026,015	50,437
林業	286,917	67
漁撈業	381,567	31
水產養殖業	97,134,171	39,487
其他		
石油及天然氣礦業	9,086,234	24
砂、石採取及其他礦業	22,977,257	420
肉類加工及保藏業	62,787,452	576
水產加工及保藏業	29,825,022	326
蔬果加工及保藏業	27,184,442	709
動植物油脂製造業	14,642,839	140
乳品製造業	31,969,388	125
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	20,361,138	908
動物飼品製造業	35,393,011	326
其他食品製造業	197,986,160	4,698
酒精飲料製造業	11,781,310	87
非酒精飲料製造業	19,920,712	171
菸草製造業	4,285,752	38
紡紗業	72,076,430	625
織布業	122,890,355	1,112
不織布業	19,531,886	120
染整業	43,045,643	358
紡織品製造業	21,907,455	1,973
成衣製造業	8,364,788	670
服飾品製造業	3,624,060	474
皮革、毛皮及其製品製造業	8,975,017	604
木竹製品製造業	10,805,448	1,392
紙漿、紙及紙板製造業	77,101,573	279
瓦楞紙板及紙容器製造業	27,393,925	701
其他紙製品製造業	30,334,527	321
印刷及資料儲存媒體複製業	38,815,115	1,994
石油及煤製品製造業	117,154,027	185
化學原材料製造業	492,281,397	485
肥料及氮化合物製造業	13,836,338	108
塑膠及合成橡膠原料製造業	223,399,620	854
人造纖維製造業	118,038,741	76
農藥及環境用藥製造業	4,216,769	78
塗料、染料及顏料製造業	17,325,512	438
清潔用品及化粧品製造業	14,415,786	430
未分類其他化學製品製造業	51,354,146	527
藥品及醫用化學製品製造業	81,546,287	550
橡膠製品製造業	70,010,058	1,241
塑膠製品製造業	347,759,302	9,520
玻璃及其製品製造業	237,443,387	400
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	32,301,766	479
水泥及其製品製造業	131,921,591	615
石材製品製造業	5,954,266	315
其他非金屬礦物製品製造業	36,928,251	363
鋼鐵製造業	798,389,205	1,905
鋁製造業	67,071,601	685
銅製造業	132,378,249	200
其他基本金屬製造業	28,454,073	484
金屬刀貝、手工具及模貝製造業	91,286,812	5,391
金屬結構及建築組件製造業	24,587,910	975
金屬容器製造業	9,851,837	295

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
金屬加工處理業	210,797,382	3,976
其他金屬製品製造業	155,886,893	8,795
半導體製造業	3,996,434,562	875
被動電子元件製造業	174,220,462	349
印刷電路板製造業	300,330,173	639
光電材料及元件製造業	912,942,701	438
其他電子零組件製造業	322,503,858	2,168
電腦及其週邊設備製造業	66,444,071	655
通訊傳播設備製造業	37,893,777	357
視聽電子產品製造業	8,574,893	179
資料儲存媒體製造業	15,025,529	47
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	13,998,578	327
輻射及電子醫學設備製造業	1,585,488	28
光學儀器及設備製造業	92,354,489	265
發電、輸電及配電機械製造業	18,572,388	494
電池製造業	25,734,079	112
電線及配線器材製造業	36,562,872	487
照明設備及配備製造業	5,099,904	378
家用電器製造業	13,088,848	404
其他電力設備及配備製造業	18,890,710	419
金屬加工用機械設備製造業	39,304,067	2,396
其他專用機械設備製造業	45,402,761	1,830
通用機械設備製造業	90,175,402	3,598
汽車製造業	11,473,398	73
車體製造業	1,472,907	84
汽車零件製造業	100,441,380	1,823
船舶及浮動設施製造業	10,056,129	168
機車及其零件製造業	19,369,156	389
自行車及其零件製造業	28,401,516	775
未分類其他運輸工具及其零件製造業	23,773,560	227
非金屬家具製造業	6,357,363	455
金屬家具製造業	5,330,125	428
育樂用品製造業	24,633,988	724
醫療器材及用品製造業	42,928,613	654
未分類其他製造業	16,104,584	697
產業用機械設備維修及安裝業	15,585,582	377
電力供應業	18,044,962	967
氣體燃料供應業	45,341,040	211
蒸汽供應業	435,419	18
用水供應業	110,661,854	3,652
廢水及污水處理業	29,090,041	230
廢棄物清除業	3,034,087	105
廢棄物處理業	12,740,246	192
資源回收處理業	19,203,134	748
污染整治業	628,280	34
建築工程業	72,400,230	83
道路工程業	7,287,754	75
公用事業設施工程業	6,699,420	98
其他土木工程業	2,879,001	48
整地、基礎及結構工程業	661,603	33
庭園景觀工程業	141,731	15
機電、管道及其他建築設備安裝業	1,434,494	223
建物完工裝修工程業	426,586	89
其他專門營造業	645,624	51
商品批發經紀業	2,553,873	138
綜合商品批發業	4,642,082	275
農產原料及活動物批發業	6,414,512	489
食品、飲料及菸草製品批發業	34,015,130	1,813

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
布疋及服飾品批發業	3,386,026	529
家用器具及用品批發業	4,937,312	632
藥品、醫療用品及化粧品批發業	4,433,598	377
文教育樂用品批發業	2,205,762	242
建材批發業	9,191,547	840
化學原材料及其製品批發業	5,904,519	359
燃料及相關產品批發業	1,731,726	96
機械器具批發業	13,798,661	1,101
汽機車及其零配件、用品批發業	4,717,083	349
其他專賣批發業	4,709,238	400
綜合商品零售業	378,162,255	5,563
食品、飲料及菸草製品零售業	32,990,418	4,449
布疋及服飾品零售業	11,769,472	2,092
家用器具及用品零售業	9,319,612	1,891
藥品、醫療用品及化粧品零售業	9,085,512	1,345
文教育樂用品零售業	3,217,598	498
建材零售業	577,808	73
燃料及相關產品零售業	22,821,964	1,455
資訊及通訊設備零售業	9,338,491	855
汽機車及其零配件、用品零售業	14,275,105	852
其他專賣零售業	4,932,456	764
零售攤販	825,476	45
其他非店面零售業	2,210,621	81
鐵路運輸業	133,611,633	265
大眾捷運系統運輸業	96,879,908	117
汽車客運業	7,636,776	155
汽車貨運業	5,003,766	145
其他陸上運輸業	97,936	6
海洋水運業	1,625,081	24
內河及湖泊水運業		
航空運輸業	4,668,603	39
報關業	185,028	27
船務代理業	880,844	27
貨運承攬業	2,639,568	64
陸上運輸輔助業	20,920,596	777
水上運輸輔助業	23,286,614	93
航空運輸輔助業	30,764,853	66
其他運輸輔助業	11,554,151	58
倉儲業	92,188,110	3,347
郵政業	5,055,095	142
快遞業	4,784,376	65
短期住宿業	208,528,892	3,145
其他住宿業	659,282	59
餐食業	122,814,584	9,056
外燴及團膳承包業	4,339,589	121
飲料業	6,815,655	820
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	3,707,997	133
軟體出版業	309,098	10
影片及電視節目業	10,362,790	151
聲音錄製及音樂發行業	154,048	18
廣播業	3,588,269	171
電視節目編排及傳播業	8,053,058	133
電信業	103,578,234	1,464
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	5,833,583	229
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	140,076,304	63
其他資訊服務業	3,543,591	68
貨幣中介業	48,167,373	3,172
控股業	242,765	33



行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
信託、基金及類似金融實體	169,096	23
其他金融服務業	1,836,293	155
人身保險業	30,856,772	582
財產保險業	1,720,759	102
再保險業		
退休基金		
保險輔助業	378,714	43
證券業	5,570,342	412
期貨業	119,903	13
基金管理業	122,696	7
其他金融輔助業	1,105,551	66
不動產開發業	18,895,795	445
不動產經營業	39,519,814	778
其他不動產業	971,675	28
法律服務業	1,406,078	61
會計服務業	139,738	21
企業總管理機構	6,063,180	220
管理顧問業	2,423,095	118
建築、工程服務及相關技術顧問業	2,022,098	113
技術檢測及分析服務業	8,458,107	240
自然及工程科學研究發展服務業	22,896,355	93
社會及人文科學研究發展服務業	63,360	6
綜合研究發展服務業	20,092,674	90
廣告業	1,024,401	100
市場研究及民意調查業	58,760	4
專門設計業	737,165	70
獸醫業	282,954	33
其他專業、科學及技術服務業	3,868,452	244
機械設備租賃業	814,825	39
運輸工具租賃業	146,783	25
個人及家庭用品租賃業	530,452	38
智慧財產租賃業	32,800	5
人力仲介業	1,199,068	41
人力供應業	1,165,582	12
旅行及相關服務業	928,651	90
保全及偵探業	991,580	58
複合支援服務業	59,172	16
清潔服務業	14,417,108	766
綠化服務業	92,280	15
行政支援服務業	6,424,545	527
公共行政及國防；強制性社會安全	272,537,508	6,051
國際組織及外國機構	627,487	12
學前教育	5,637,056	562
小學教育	51,060,502	2,925
國民中學教育	42,592,037	1,071
高級中等教育	37,988,149	436
大專校院	204,285,015	450
特殊教育學校	239,660	7
教育輔助業	192,528	13
其他教育業	6,342,652	473
醫院	272,832,073	825
診所	10,914,395	1,358
其他醫療保健業	3,300,007	142
居住型照顧服務業	31,212,749	1,008
其他社會工作服務業	6,985,241	395
創作業	503,122	22
藝術表演業	1,150,226	17
創作及藝術表演輔助業	8,558,467	93

行業別	售電量實績值(度)	用戶數實績值(戶)
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	18,883,370	263
博弈業	465,635	68
運動服務業	46,589,968	889
娛樂及休閒服務業	37,725,986	1,299
宗教組織	13,404,634	645
職業團體	952,551	72
其他組織	29,062,511	404
汽車維修及美容業	9,432,795	873
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	393,495	34
其他個人及家庭用品維修業	184,903	43
洗衣業	5,086,505	236
美髮及美容美體業	6,260,575	1,508
殯葬及相關服務業	7,356,317	175
家事服務業	84,042	6
其他個人服務業	2,880,481	231
家庭(住宅用)	264,305,166	42,402
其他不能歸類	167,046,419	11,812
合計	15,162,617,807	340,210
備註	依主計總處第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	本月份契約容量實績值(瓩)
農作物栽培業	217,508
畜牧業	272,106
農事及畜牧服務業	323,069
林業	1,436
漁撈業	1,008
水產養殖業	286,214
其他	
石油及天然氣礦業	26,905
砂、石採取及其他礦業	157,838
肉類加工及保藏業	154,255
水產加工及保藏業	80,861
蔬果加工及保藏業	94,583
動植物油脂製造業	38,477
乳品製造業	71,480
碾穀、磨粉及澱粉製品製造業	94,190
動物飼品製造業	127,107
其他食品製造業	592,301
酒精飲料製造業	39,097
非酒精飲料製造業	67,105
菸草製造業	11,625
紡紗業	174,390
織布業	280,564
不織布業	70,953
染整業	140,912
紡織品製造業	91,627
成衣製造業	34,288
服飾品製造業	14,740
皮革、毛皮及其製品製造業	53,758
木竹製品製造業	67,037
紙漿、紙及紙板製造業	206,211
瓦楞紙板及紙容器製造業	98,277
其他紙製品製造業	83,314
印刷及資料儲存媒體複製業	180,255
石油及煤製品製造業	254,240
化學原材料製造業	902,232
肥料及氮化合物製造業	38,012
塑膠及合成橡膠原料製造業	492,552
人造纖維製造業	206,375
農藥及環境用藥製造業	16,496
塗料、染料及顏料製造業	79,823
清潔用品及化粧品製造業	59,037
未分類其他化學製品製造業	154,208
藥品及醫用化學製品製造業	208,912
橡膠製品製造業	255,470
塑膠製品製造業	1,290,225
玻璃及其製品製造業	428,540
耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業	105,537

行業別	本月份契約容量實績值(瓩)
水泥及其製品製造業	364,322
石材製品製造業	44,726
其他非金屬礦物製品製造業	124,989
鋼鐵製造業	2,183,298
鋁製造業	239,863
銅製造業	312,184
其他基本金屬製造業	94,301
金屬刀貝、手工具及模貝製造業	426,784
金屬結構及建築組件製造業	124,433
金屬容器製造業	47,522
金屬加工處理業	835,266
其他金屬製品製造業	677,740
半導體製造業	5,986,831
被動電子元件製造業	292,499
印刷電路板製造業	547,767
光電材料及元件製造業	1,431,243
其他電子零組件製造業	724,224
電腦及其週邊設備製造業	209,739
通訊傳播設備製造業	92,013
視聽電子產品製造業	26,143
資料儲存媒體製造業	38,327
量測、導航、控制設備及鐘錶製造業	41,485
輻射及電子醫學設備製造業	5,078
光學儀器及設備製造業	184,070
發電、輸電及配電機械製造業	77,622
電池製造業	67,602
電線及配線器材製造業	153,005
照明設備及配備製造業	19,983
家用電器製造業	60,731
其他電力設備及配備製造業	65,305
金屬加工用機械設備製造業	200,004
其他專用機械設備製造業	193,866
通用機械設備製造業	389,772
汽車製造業	39,041
車體製造業	8,533
汽車零件製造業	401,212
船舶及浮動設施製造業	44,132
機車及其零件製造業	79,838
自行車及其零件製造業	144,741
未分類其他運輸工具及其零件製造業	73,351
非金屬家具製造業	35,797
金屬家具製造業	33,455
育樂用品製造業	96,556
醫療器材及用品製造業	125,265
未分類其他製造業	60,552
產業用機械設備維修及安裝業	53,961
電力供應業	65,760
氣體燃料供應業	79,155

行業別	本月份契約容量實績值(瓩)
蒸汽供應業	2,427
用水供應業	293,709
廢水及污水處理業	70,477
廢棄物清除業	14,179
廢棄物處理業	45,366
資源回收處理業	111,230
污染整治業	3,123
建築工程業	7,802
道路工程業	29,831
公用事業設施工程業	13,195
其他土木工程業	7,259
整地、基礎及結構工程業	4,276
庭園景觀工程業	765
機電、管道及其他建築設備安裝業	9,350
建物完工裝修工程業	3,381
其他專門營造業	3,190
商品批發經紀業	10,621
綜合商品批發業	20,036
農產原料及活動物批發業	29,788
食品、飲料及菸草製品批發業	138,629
布疋及服飾品批發業	20,823
家用器具及用品批發業	30,300
藥品、醫療用品及化粧品批發業	21,698
文教育樂用品批發業	12,323
建材批發業	66,739
化學原材料及其製品批發業	34,486
燃料及相關產品批發業	9,547
機械器具批發業	71,642
汽機車及其零配件、用品批發業	25,759
其他專賣批發業	30,258
綜合商品零售業	1,385,932
食品、飲料及菸草製品零售業	192,826
布疋及服飾品零售業	66,665
家用器具及用品零售業	55,578
藥品、醫療用品及化粧品零售業	45,711
文教育樂用品零售業	18,848
建材零售業	4,007
燃料及相關產品零售業	258,499
資訊及通訊設備零售業	45,765
汽機車及其零配件、用品零售業	71,539
其他專賣零售業	32,076
零售攤販	5,618
其他非店面零售業	7,661
鐵路運輸業	423,038
大眾捷運系統運輸業	215,611
汽車客運業	47,504
汽車貨運業	18,763
其他陸上運輸業	617

行業別	本月份契約容量實績值(瓩)
海洋水運業	5,216
內河及湖泊水運業	
航空運輸業	15,106
報關業	850
船務代理業	2,726
貨運承攬業	9,897
陸上運輸輔助業	117,450
水上運輸輔助業	64,873
航空運輸輔助業	64,263
其他運輸輔助業	33,186
倉儲業	374,195
郵政業	23,370
快遞業	13,433
短期住宿業	549,640
其他住宿業	2,909
餐食業	1,041,335
外燴及團膳承包業	15,232
飲料業	90,129
新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業	13,795
軟體出版業	1,162
影片及電視節目業	33,658
聲音錄製及音樂發行業	1,067
廣播業	14,559
電視節目編排及傳播業	23,778
電信業	343,489
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	22,431
入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業	234,109
其他資訊服務業	8,878
貨幣中介業	257,783
控股業	1,440
信託、基金及類似金融實體	970
其他金融服務業	9,347
人身保險業	137,490
財產保險業	8,041
再保險業	
退休基金	
保險輔助業	2,275
證券業	29,755
期貨業	789
基金管理業	437
其他金融輔助業	4,558
不動產開發業	63,527
不動產經營業	147,376
其他不動產業	3,598
法律服務業	5,898
會計服務業	892
企業總管理機構	20,918
管理顧問業	9,461

行業別	本月份契約容量實績值(貳)
建築、工程服務及相關技術顧問業	9,678
技術檢測及分析服務業	30,954
自然及工程科學研究發展服務業	51,463
社會及人文科學研究發展服務業	458
綜合研究發展服務業	45,953
廣告業	5,131
市場研究及民意調查業	292
專門設計業	3,610
獸醫業	1,705
其他專業、科學及技術服務業	16,494
機械設備租賃業	25,407
運輸工具租賃業	5,811
個人及家庭用品租賃業	2,379
智慧財產租賃業	220
人力仲介業	3,561
人力供應業	2,716
旅行及相關服務業	4,774
保全及偵探業	3,463
複合支援服務業	662
清潔服務業	57,914
綠化服務業	645
行政支援服務業	38,998
公共行政及國防；強制性社會安全	1,041,099
國際組織及外國機構	2,137
學前教育	34,391
小學教育	386,268
國民中學教育	244,711
高級中等教育	178,403
大專校院	555,690
特殊教育學校	1,631
教育輔助業	1,086
其他教育業	34,408
醫院	558,760
診所	58,948
其他醫療保健業	12,227
居住型照顧服務業	109,614
其他社會工作服務業	32,712
創作業	2,054
藝術表演業	5,636
創作及藝術表演輔助業	31,801
圖書館、檔案保存、博物館及類似機構	68,201
博弈業	2,144
運動服務業	161,026
娛樂及休閒服務業	150,643
宗教組織	66,660
職業團體	5,564
其他組織	102,599
汽車維修及美容業	52,171

行業別	本月份契約容量實績值(瓩)
電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業	2,495
其他個人及家庭用品維修業	1,323
洗衣業	20,186
美髮及美容美體業	45,961
殯葬及相關服務業	30,882
家事服務業	546
其他個人服務業	19,128
家庭(住宅用)	1,525,975
其他不能歸類	936,877
合計	40,929,239
備註	依主計總處第10版中華民國行業標準分類。



再生能源售電業：購電裝置容量與購電量

(1)第一型再生能源發電設備(發電業)

能源別	業者名稱*	購電裝置容量(瓩)	購電量(度)	計量期間(起)	計量期間(迄)	備註
太陽能（台電自有）（地面型）	台灣電力股份有限公司	270,924	30,315,813	2025/10/01	2025/10/31	
太陽能（台電自有）（屋頂型）	台灣電力股份有限公司	16,538	1,714,806	2025/10/01	2025/10/31	
太陽能（台電自有）（水面型）	台灣電力股份有限公司	2,000	209,821	2025/10/01	2025/10/31	
風力（台電自有）（離岸）	台灣電力股份有限公司	109,200	21,200,625	2025/10/01	2025/10/31	
風力（台電自有）（陸域）	台灣電力股份有限公司	310,740	45,943,740	2025/10/01	2025/10/31	
慣常水力（台電自有）	台灣電力股份有限公司	118,697	40,810,219	2025/10/01	2025/10/31	
合計		828,099	140,195,024			
備註：		小額綠電售電度數(度)：776,361 RE30售電度數(度)：139,418,663				

再生能源售電業：售電情形

(1)售電量

行業別	能源別	售電量(度)
其他食品製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	6,791
	風力（台電自有）（離岸）	6,709
菸草製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	22,132
	風力（台電自有）（離岸）	17,868
紡紗業	太陽能（台電自有）（地面型）	
染整業	太陽能（台電自有）（地面型）	
印刷及資料儲存媒體複製業	太陽能（台電自有）（地面型）	
化學原材料製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	12,202
	風力（台電自有）（離岸）	7,798
塑膠及合成橡膠原料製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
塗料、染料及顏料製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
未分類其他化學製品製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	920
	風力（台電自有）（離岸）	80
橡膠製品製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	10,000
塑膠製品製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	70,629
	風力（台電自有）（離岸）	77,960
鋼鐵製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	34,000
銅製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	11,158
	風力（台電自有）（離岸）	21,842
其他金屬製品製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	49,653
	風力（台電自有）（離岸）	9,933
半導體製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	29,666,788
	太陽能（台電自有）（屋頂型）	1,662,895
	太陽能（台電自有）（水面型）	209,821
	風力（台電自有）（離岸）	20,860,844
	風力（台電自有）（陸域）	45,942,508
	慣常水力（台電自有）	40,782,338
被動電子元件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
光電材料及元件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	57,303
	風力（台電自有）（離岸）	37,797
其他電子零組件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	38,232
	風力（台電自有）（離岸）	24,271
通訊傳播設備製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
電線及配線器材製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
照明設備及配備製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	16,457
	風力（台電自有）（離岸）	23,543
其他電力設備及配備製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	4,727
金屬加工用機械設備製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
通用機械設備製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	12,778
	風力（台電自有）（離岸）	17,907
汽車零件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
機車及其零件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	

行業別	能源別	售電量(度)
自行車及其零件製造業	太陽能（台電自有）（地面型）	
	風力（台電自有）（離岸）	
產業用機械設備維修及安裝業	太陽能（台電自有）（地面型）	
道路工程業	太陽能（台電自有）（地面型）	2,367
機電、管道及其他建築設備安裝業	太陽能（台電自有）（地面型）	165
	風力（台電自有）（離岸）	5
藥品、醫療用品及化粧品批發業	太陽能（台電自有）（地面型）	92
	風力（台電自有）（離岸）	169
文教樂用品批發業	太陽能（台電自有）（地面型）	
建材批發業	太陽能（台電自有）（地面型）	
機械器具批發業	太陽能（台電自有）（地面型）	9,277
	風力（台電自有）（離岸）	264
汽機車及其零配件、用品批發業	太陽能（台電自有）（地面型）	15,618
	風力（台電自有）（離岸）	1,049
陸上運輸輔助業	太陽能（台電自有）（地面型）	
	風力（台電自有）（離岸）	
倉儲業	太陽能（台電自有）（地面型）	
短期住宿業	太陽能（台電自有）（地面型）	
	風力（台電自有）（離岸）	
	風力（台電自有）（陸域）	
	慣常水力（台電自有）	
電信業	太陽能（台電自有）（地面型）	5,210
	風力（台電自有）（離岸）	13,974
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	太陽能（台電自有）（地面型）	1,294
	風力（台電自有）（離岸）	486
貨幣中介業	太陽能（台電自有）（地面型）	184,919
	太陽能（台電自有）（屋頂型）	51,911
	風力（台電自有）（離岸）	31,391
	風力（台電自有）（陸域）	1,232
	慣常水力（台電自有）	27,881
控股業	太陽能（台電自有）（地面型）	9,169
人身保險業	太陽能（台電自有）（地面型）	4,097
證券業	太陽能（台電自有）（地面型）	9,852
其他金融輔助業	太陽能（台電自有）（地面型）	1,233
不動產經營業	太陽能（台電自有）（地面型）	40,196
	風力（台電自有）（離岸）	37,646
其他不動產業	太陽能（台電自有）（地面型）	
	風力（台電自有）（離岸）	
技術檢測及分析服務業	太陽能（台電自有）（地面型）	
其他專業、科學及技術服務業	太陽能（台電自有）（地面型）	538
	風力（民營）（離岸）	809
其他不能歸類	太陽能（台電自有）（地面型）	18,016
	風力（台電自有）（離岸）	8,280

再生能源售電業：售電情形 (2)用戶數	
行業別	用戶數
其他食品製造業	1
菸草製造業	1
紡紗業	1
染整業	1
印刷及資料儲存媒體複製業	3
化學原材料製造業	2
塑膠及合成橡膠原料製造業	1
塗料、染料及顏料製造業	3
未分類其他化學製品製造業	2
橡膠製品製造業	1
塑膠製品製造業	9
鋼鐵製造業	2
銅製造業	2
其他金屬製品製造業	9
半導體製造業	36
被動電子元件製造業	1
光電材料及元件製造業	6
其他電子零組件製造業	19
通訊傳播設備製造業	3
電線及配線器材製造業	5
照明設備及配備製造業	1
其他電力設備及配備製造業	4
金屬加工用機械設備製造業	1
通用機械設備製造業	5
汽車零件製造業	1
機車及其零件製造業	1
自行車及其零件製造業	2
產業用機械設備維修及安裝業	1
道路工程業	1
機電、管道及其他建築設備安裝業	1
藥品、醫療用品及化粧品批發業	1
文教育樂用品批發業	1
建材批發業	1
機械器具批發業	10
汽機車及其零配件、用品批發業	2
陸上運輸輔助業	1
倉儲業	1
短期住宿業	1
電信業	2
電腦程式設計、諮詢及相關服務業	1
貨幣中介業	6
控股業	1
人身保險業	2

行業別	用戶數
證券業	2
其他金融輔助業	1
不動產經營業	61
其他不動產業	1
技術檢測及分析服務業	2
其他專業、科學及技術服務業	2
其他不能歸類	25

月報：收支實績表	
項 目	本月份金額(元)
1.營業收入(a+b)	90,081,975,938
a.電業收入	88,718,133,775
b.其他營業收入	1,363,842,163
2.營業支出(c+d)	69,014,503,249
c.營業成本	67,999,389,841
d.營業費用	1,015,113,408
3.營業收益(1-2)	21,067,472,689
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。