

# 台灣電力公司

## 簡 明 月 報

108年7月份

108年8月編製

### 簡明月報內容

- v 一、營運綜合摘要分析報告
- v 二、發電業之業務報告
- v 三、輸配電業之業務報告
- v 四、售電業之業務報告
- v 五、收支實績比較表

本月報彙編單位：台電企劃處 電話：02-23666484

# 一、營運綜合摘要分析報告

## (一)、公司簡介

台電成立於 35 年 5 月 1 日，資本額 3,300 億元，經營涵蓋發電、輸電、配電及售電業務，為一家國營之綜合電業。依據「電業法」規定，台電公司負有供給電力之責，著眼於國際電業永續趨勢及未來電力市場發展，台電近年來更新自身的企業使命，並推動組織轉型，於 105 年 1 月成立水火力發電、核能發電、輸供電、配售電 4 大事業部，透過集團事業部制之運作方式，由機關體轉向高效率之企業體，有效提升公司經營效率、促進公司永續發展，成為卓越的電力事業集團，為顧客提供最高品質之服務。

## (二)、業務狀況

### 1.發電業

(1) 7 月份總裝置容量為 36,270,072 瓩(含試運轉中機組：林口#3、大林#2、通霄#3、太陽光電(澎湖七美 2 期、台南七股、高雄 E/S、燕巢倉庫、大潭發電廠太陽光電發電站、北部儲運中心、彰化彰濱))。

(2) 7 月份總毛發電量 18,307,879,952 度、淨發電量 17,650,289,926 度，全月供電穩定。

### 2.輸配電業

(1) 7 月份發購電量較上年同月增加 1.35%，最大小時發電量為 37,067 MW、平均小時發電量為 30,337 MW。

(2) 7 月份備轉容量率低於 6% 共 0 天、介於 6~10% 共 1 天、10% 以上共 30 天，全月供電無虞；自今年 1 月起備轉容量率低於 6% 累計共 0 天。

### 3.售電業

7 月總售電量 19,867,637,861 度，其中包括電燈 5,880,699,663 度，電力 13,986,938,198 度。每戶平均用電量為 1,389 度，其中電燈為 421 度，電力為 43,443 度。

## (三)、財務狀況

截至 108 年 7 月止，資產總額為 2 兆 443.45 億元，其中不動產、廠房及設備為 1 兆 5,721.82 億元，占資產總額之 76.9%；負債為 1 兆 7,840.92 億元，占資產總額之 87.3%，其中長短期借款為 1 兆 1,263.53 億元，占資產總額之 55.1%；權益為 2,602.53 億元，占資產總額之 12.7%，其中資本為 3,300 億元，占資產總額之 16.1%。

## (四)、重大營運事件

### 1.發電業

| 機組    | 事件  |
|-------|---|
| 火力機組  | (1)大修完成機組：<br>通複GT4-1：7月26日完成大修、通複GT4-2：7月24日完成大修、通複GT4-3：7月25日完成大修、通複ST4：7月2日完成大修。<br>(2)大修中及本月份開始機組：<br>南複#4：6月6日開始大修、南竿#11：7月1日開始大修。 |
| 水力機組  | 水力機組皆已完成大修  |
| 核能機組  | 大修中機組：<br>核一廠#2：機組運轉執照於108年7月15日屆期，自108年7月16日起進入除役階段。   |
| 風力機組  | 停機檢修機組：<br>石門風力發電站、新竹香山風力發電站、彰工風力發電站、王功風力發電站、麥寮風力發電站各1台風機，觀園風力發電站4台風機。  |
| 太陽能機組 | 停機檢修機組：<br>台中DE生水池：Inverter故障1台、龍井一期二標：Inverter故障3台、興達12生水池：Inverter故障2台、興達3456生水池：Inverter故障2台。  |

### 2.輸配電業

7月17日(星期三)最高瞬時負載 37,383.4MW(14:07:49)，較歷史最高瞬時負載 37,350.9MW(107年8月1日 13:54:06)增加 32.5MW，破歷年紀錄；另小時平均負載 37,067.1MWH(14:00-15:00)，破歷年紀錄 37,056.9MWH(107年8月1日 14:00-15:00)；日平均負載 32,365.7MW (108年7月17日)，較歷史最高日平均負載 32359.8MW (107年8月1日)增加 5.9MW。

### 3.售電業

本月份售電量較去年同月減少，主要係因低壓電力抄表天數較去年同月減少，致電力用電減少。另電燈用電減少主要係因5、6月均溫較去年同月減少，空調用電需求較低所致。

## 二、發電業之業務報告

### (一)、發電業之每月供電報告

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

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

表2-1 裝置容量

| 能源別  | 電廠/發電站名稱 | 機組別    | 實績值(瓩)    | 較上年同期增減(%) | 備註               |
|------|----------|--------|-----------|------------|------------------|
| 抽蓄水力 | 大觀電廠     | 大觀(二)  | 1,000,000 | 0.00       |                  |
| 抽蓄水力 | 明潭電廠     | 明潭     | 1,602,000 | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 林口電廠     | #1     | 800,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 林口電廠     | #2     | 800,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 林口電廠     | #3     | 800,000   | 0.00       | 試運轉中             |
| 燃煤   | 大林電廠     | #1     | 800,000   | 0.00       | 107/2/13商轉       |
| 燃煤   | 大林電廠     | #2     | 800,000   | -          | 試運轉中             |
| 燃煤   | 興達電廠     | #1     | 500,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 興達電廠     | #2     | 500,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 興達電廠     | #3     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 興達電廠     | #4     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #1     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #2     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #3     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #4     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #5     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #6     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #7     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #8     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #9     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃煤   | 台中電廠     | #10    | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃油   | 協和電廠     | #1     | 500,000   | 0.00       | 107/1/1改為緊供機組    |
| 燃油   | 協和電廠     | #2     | 500,000   | 0.00       | 107/1/1改為緊供機組    |
| 燃油   | 協和電廠     | #3     | 500,000   | 0.00       |                  |
| 燃油   | 協和電廠     | #4     | 500,000   | 0.00       |                  |
| 燃油   | 協和電廠     | 珠山分廠   | 28,640    | -3.63      |                  |
| 燃油   | 尖山電廠     | 澎湖(尖山) | 129,772   | 0.00       |                  |
| 燃油   | 塔山電廠     | 金門     | 90,992    | 0.00       |                  |
| 燃油   | 台中電廠     | 台中GAS  | 280,000   | 0.00       |                  |
| 燃油   | 琉球電廠     | #4     | 1,500     | -66.67     |                  |
| 燃油   | 綠島電廠     | #1~#9  | 10,000    | 0.00       |                  |
| 燃油   | 蘭嶼電廠     | #1~#6  | 6,000     | 0.00       |                  |
| 燃油   | 七美電廠     | #1~#4  | 4,000     | 0.00       |                  |
| 燃油   | 望安電廠     | #1~#4  | 4,000     | 0.00       |                  |
| 燃油   | 虎井電廠     | #1~#2  | 600       | 0.00       |                  |
| 燃油   | 馬祖電廠     |        | 14,564    | 0.00       | 東引#6，1,000瓩，試運轉中 |
| 燃氣   | 大林電廠     | #5     | 500,000   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大林電廠     | #6     | 550,000   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #4     | 386,000   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #5     | 386,000   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #6     | 321,200   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #1     | 892,600   | 0.00       | 107/2/27商轉       |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #2     | 892,600   | -          | 108/5/30商轉       |
| 燃氣   | 通霄電廠     | #3     | 892,600   | -          | 試運轉中             |
| 燃氣   | 南部電廠     | #1     | 288,800   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 南部電廠     | #2     | 288,800   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 南部電廠     | #3     | 288,800   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 南部電廠     | #4     | 251,400   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 興達電廠     | #1     | 445,190   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 興達電廠     | #2     | 445,190   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 興達電廠     | #3     | 445,190   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 興達電廠     | #4     | 445,190   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 興達電廠     | #5     | 445,190   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #1     | 742,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #2     | 742,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #3     | 724,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #4     | 724,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #5     | 724,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #6     | 724,700   | 0.00       |                  |
| 燃氣   | 大潭電廠     | #7     | 600,000   | 0.00       | 107/3/28商轉       |
| 核能   | 第一核能發電廠  | #1     | 0         | -100.00    | 運轉執照於107/12/5屆期  |

|          |           |          |         |         |  |
|----------|-----------|----------|---------|---------|--|
| 核能       | 第一核能發電廠   | #2       | 0       | -100.00 | 運轉執照於108/7/15屆期                            |
| 核能       | 第二核能發電廠   | #1       | 985,000 | 0.00    |  |
| 核能       | 第二核能發電廠   | #2       | 985,000 | 0.00    |  |
| 核能       | 第三核能發電廠   | #1       | 951,000 | 0.00    |  |
| 核能       | 第三核能發電廠   | #2       | 951,000 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠      | 烏來       | 22,500  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠      | 桂山       | 13,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠      | 粗坑       | 5,000   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠      | 軟橋       | 220     | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 卓蘭電廠      | 卓蘭       | 80,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 后里       | 950     | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 德基       | 234,000 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 青山       | 368,000 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 谷關       | 217,800 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 天輪       | 195,000 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 馬鞍       | 133,470 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠     | 社寮       | 945     | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠      | 萬大       | 55,700  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠      | 松林       | 20,900  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠      | 大觀(一)    | 110,000 | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠      | 水里       | 12,750  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠      | 鉅工       | 43,500  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠      | 濁水       | 3,607   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠      | 北山       | 4,320   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠      | 六龜#1~#2  | 4,500   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠      | 竹門       | 2,670   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 立霧       | 32,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 龍溪       | 4,700   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 龍澗       | 97,200  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 水簾       | 9,500   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 清水       | 7,000   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 清流       | 4,200   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 銅門       | 21,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 榕樹       | 2,700   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 初英       | 2,000   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 溪口       | 2,700   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠      | 碧海       | 61,200  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠      | 圓山       | 18,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠      | 天埤       | 8,375   | 0.00    |  |
| 慣常水力(自有) | 東興電廠      | #1~#2    | 800     | 0.00    |  |
| 慣常水力(承攬) | 桂山電廠      | 翡翠       | 70,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠      | 義興       | 40,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠      | 石門       | 90,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(承攬) | 曾文電廠      | 曾文       | 50,000  | 0.00    |  |
| 慣常水力(承攬) | 大甲溪電廠     | 后里示範     | 110     | 0.00    |  |
| 風力       | 石門風力發電站   | #1~#4    | 3,960   | 0.00    | 因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由6部減為4部                    |
| 風力       | 林口風力發電站   | #4~#6    | 6,000   | 0.00    |  |
| 風力       | 蘆竹風力發電站   | #1~#8    | 7,200   | 0.00    |  |
| 風力       | 觀園風力發電站   | #1~#20   | 30,000  | 0.00    |  |
| 風力       | 大潭風力發電站   | #1~#3    | 4,500   | 0.00    |  |
| 風力       | 大潭風力發電站   | #6、#7    | 4,600   | 0.00    |  |
| 風力       | 大潭風力發電站   | #4、#5、#8 | 6,000   | 0.00    |  |
| 風力       | 新竹香山風力發電站 | #1~#6    | 12,000  | 0.00    |  |
| 風力       | 台中港區風力發電站 | #5~#18   | 36,000  | 0.00    | 因颱風損毀倒塌，經調整後總機組數由18部減為14部                  |
| 風力       | 台中電廠風力發電站 | #4       | 6,000   | 0.00    | 因颱風造成台中港風機損毀，從台中電廠移出3部機組至臺中港，因此總機組數由4部減為1部 |
| 風力       | 彰工風力發電站   | #1~#35   | 71,200  | 0.00    | #32-35試運轉中，合計9,200瓩                        |
| 風力       | 彰化王功風力發電站 | #1~#10   | 23,000  | 0.00    |  |
| 風力       | 雲林麥寮風力發電站 | #1~#23   | 46,000  | 0.00    |  |
| 風力       | 雲林四湖風力發電站 | #1~#14   | 28,000  | 0.00    |  |
| 風力       | 恆春風力發電站   | #1~#3    | 4,500   | 0.00    |  |
| 風力       | 中屯風力發電站   | #1~#8    | 4,800   | 0.00    |  |

|          |              |            |            |        |           |
|----------|--------------|------------|------------|--------|-----------|
| 風力       | 澎湖湖西風力發電站    | #1~#6      | 5,400      | 0.00   |           |
| 風力       | 金沙風力發電站      | #1~#2      | 4,000      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭1、2生水池   | 651        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中DE生水池    | 1,509      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中BC生水池    | 614        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期一標     | 2,002      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期二標     | 1,764      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井二期       | 2,720      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 永安鹽灘地太陽光電發電站 | 永安鹽灘地      | 4,637      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達3456生水池  | 953        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達12生水池    | 614        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達SCR      | 60         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠生水池區    | 1,210      | 0.00   |           |
| 太陽能      | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠車棚區     | 249        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美1期     | 155        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美2期     | 200        | 100.00 | 108/7/2商轉 |
| 太陽能      | 金門金沙太陽光電站    | 金門金沙太陽能    | 528        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 中大D/S        | 中大D/S      | 40         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 后里E/S        | 后里E/S      | 91         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 中部儲運中心       | 中部儲運中心     | 92         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 東勢新伯公        | 東勢新伯公      | 116        | 0.00   |           |
| 太陽能      | 卓蘭會館         | 卓蘭會館       | 42         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 嘉義民雄         | 嘉義民雄       | 60         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 路北E/S        | 路北E/S      | 60         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 澎湖尖山         | 澎湖尖山       | 71         | 0.00   |           |
| 太陽能      | 龍潭E/S        | 龍潭E/S      | 162        | 100.00 |           |
| 太陽能      | 竹工E/S        | 竹工E/S      | 228        | 100.00 |           |
| 太陽能      | 中科E/S        | 中科E/S      | 198        | 100.00 |           |
| 太陽能      | 彰林E/S        | 彰林E/S      | 258        | 100.00 |           |
| 太陽能      | 台南七股         | 台南七股       | 1,800      | 100.00 | 試運轉中      |
| 太陽能      | 高雄E/S        | 高雄E/S      | 380        | 100.00 | 試運轉中      |
| 太陽能      | 燕巢倉庫         | 燕巢倉庫       | 498        | 100.00 | 試運轉中      |
| 太陽能      | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭發電廠GIS廠房 | 710        | 100.00 | 試運轉中      |
| 太陽能      | 北部儲運中心       | 北部儲運中心     | 908        | 100.00 | 試運轉中      |
| 太陽能      | 彰化彰濱         | 彰化彰濱       | 99,999     | 100.00 | 試運轉中      |
| 火力(燃煤)小計 |              |            | 11,600,000 |        |           |
| 火力(燃油)小計 |              |            | 2,570,068  |        |           |
| 火力(燃氣)小計 |              |            | 13,148,950 |        |           |
| 核能小計     |              |            | 3,872,000  |        |           |
| 水力小計     |              |            | 4,652,317  |        |           |
| 風力小計     |              |            | 303,160    |        |           |
| 太陽光電小計   |              |            | 123,577    |        |           |
| 總合計      |              |            | 36,270,072 |        | 含試運轉機組    |

表2-2發電量

| 能源別      | 電廠名稱    | 機組別    | 毛發電量(度)<br>(A) | 較上年同期<br>增減(%) | 廠用電量(度)<br>(B) | 較上年同期<br>增減(%) | 淨發電量(度)<br>(A-B) | 較上年同期<br>增減(%) | 自用<br>電量<br>(度) | 較上年同<br>期增減(%) |
|----------|---------|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|
| 抽蓄水力     | 大觀電廠    | 大觀(二)  | 86,048,000     | -9.50          | 385,637        | 13.42          | 85,662,363       | -9.58          | 0               | 0              |
| 抽蓄水力     | 明潭電廠    | 明潭     | 219,098,000    | -5.10          | 761,767        | 7.35           | 218,336,233      | -5.14          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 林口電廠    | #1     | 594,251,200    | 18.57          | 34,423,945     | 25.14          | 559,827,255      | 18.19          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 林口電廠    | #2     | 594,761,471    | 37.21          | 32,498,990     | 23.67          | 562,262,481      | 38.08          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 林口電廠    | #3     | 281,196,200    | -              | 15,359,951     | -              | 265,836,249      | -              | 0               | 0              |
| 燃煤       | 大林電廠    | #1     | 588,474,609    | 65.92          | 31,208,957     | 58.58          | 557,265,652      | 66.35          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 大林電廠    | #2     | 593,267,578    | 24.76          | 28,940,311     | 25.73          | 564,327,267      | 24.71          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 興達電廠    | #1     | 358,406,400    | 90.29          | 20,307,300     | 80.35          | 338,099,100      | 90.93          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 興達電廠    | #2     | 365,013,000    | -0.37          | 20,078,900     | 1.04           | 344,934,100      | -0.45          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 興達電廠    | #3     | 398,477,200    | -2.53          | 19,010,500     | -6.26          | 379,466,700      | -2.34          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 興達電廠    | #4     | 407,467,500    | -1.32          | 22,415,900     | 13.69          | 385,051,600      | -2.07          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #1     | 187,789,000    | -51.21         | 11,474,800     | -47.95         | 176,314,200      | -51.41         | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #2     | 369,586,000    | -5.80          | 20,721,300     | -2.30          | 348,864,700      | -6.00          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #3     | 233,798,000    | -39.97         | 12,468,900     | -39.72         | 221,329,100      | -39.99         | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #4     | 0              | -100.00        | 0              | -100.00        | 0                | -100.00        | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #5     | 400,268,000    | 1.52           | 21,297,200     | 4.57           | 378,970,800      | 1.35           | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #6     | 395,449,000    | 0.96           | 18,684,800     | -1.63          | 376,764,200      | 1.09           | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #7     | 397,595,000    | 0.92           | 20,595,100     | 6.04           | 376,999,900      | 0.66           | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #8     | 373,059,000    | -5.23          | 19,227,500     | -5.02          | 353,831,500      | -5.24          | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #9     | 388,656,000    | 1.08           | 19,185,600     | -2.75          | 369,470,400      | 1.29           | 0               | 0              |
| 燃煤       | 台中電廠    | #10    | 384,470,000    | -2.48          | 20,180,000     | 5.97           | 364,290,000      | -2.91          | 0               | 0              |
| 燃油       | 協和電廠    | #1     | 9,177,000      | -87.58         | 469,300        | -86.82         | 8,707,700        | -87.62         | 0               | 0              |
| 燃油       | 協和電廠    | #2     | 17,288,000     | -86.96         | 723,700        | -88.06         | 16,564,300       | -86.91         | 0               | 0              |
| 燃油       | 協和電廠    | #3     | 110,482,000    | -2.19          | 4,341,400      | -0.29          | 106,140,600      | -2.27          | 0               | 0              |
| 燃油       | 協和電廠    | #4     | 108,671,000    | 14.19          | 3,871,700      | 18.47          | 104,799,300      | 14.04          | 0               | 0              |
| 燃油       | 協和電廠    | 珠山分廠   | 6,312,887      | 1.98           | 780,097        | -1.12          | 5,532,790        | 2.44           | 0               | 0              |
| 燃油       | 尖山電廠    | 澎湖(尖山) | 46,914,344     | 0.85           | 2,049,552      | -0.92          | 44,864,792       | 0.94           | 0               | 0              |
| 燃油       | 塔山電廠    | 金門     | 33,825,120     | -1.49          | 1,809,832      | 0.03           | 32,015,288       | -1.57          | 0               | 0              |
| 燃油       | 台中電廠    | 台中GAS  | 6,000          | 100.00         | 500            | 66.67          | 5,500            | 103.70         | 0               | 0              |
| 燃油       | 琉球電廠    | #4     | 2,080          | 230.16         | -              | -              | 2,080            | 230.16         | 0               | -              |
| 燃油       | 綠島電廠    | #1-#9  | 2,657,427      | 12.83          | 107,896        | -1.75          | 2,549,531        | 13.54          | 0               | -              |
| 燃油       | 蘭嶼電廠    | #1-#6  | 2,157,988      | 7.13           | 117,621        | 7.36           | 2,040,367        | 7.11           | 0               | -              |
| 燃油       | 七美電廠    | #1-#4  | 851,406        | 3.83           | 34,872         | -0.02          | 816,534          | 4.00           | 0               | -              |
| 燃油       | 望安電廠    | #1-#4  | 863,833        | 1.22           | 41,520         | 0.17           | 822,313          | 1.27           | 0               | -              |
| 燃油       | 虎井電廠    | #1-#2  | 123,372        | -5.75          | 5,522          | 0.62           | 117,850          | -6.02          | 0               | -              |
| 燃油       | 東引電廠    | #1-#6  | 1,469,130      | 5.34           | 122,630        | 48.03          | 1,346,500        | 2.64           | 0               | -              |
| 燃油       | 西莒電廠    | #3-#7  | 687,538        | 5.68           | 64,483         | 48.03          | 623,055          | 2.64           | 0               | -              |
| 燃氣       | 大林電廠    | #5     | 200,058,000    | 6.51           | 8,253,700      | 25.68          | 191,804,300      | 5.82           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大林電廠    | #6     | 267,574,000    | -14.96         | 7,687,800      | -12.18         | 259,886,200      | -15.04         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #4     | 12,598,000     | -95.37         | 401,100        | -90.07         | 12,196,900       | -95.45         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #5     | 52,162,000     | -80.35         | 1,402,000      | -69.39         | 50,760,000       | -80.54         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #6     | 96,470,000     | -56.09         | 2,233,500      | -36.87         | 94,236,500       | -56.40         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #1     | 548,860,000    | 10.55          | 11,569,100     | 19.51          | 537,290,900      | 10.37          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #2     | 334,276,000    | 3,045.83       | 7,428,200      | 2,795.98       | 326,847,800      | 3,052.01       | 0               | 0              |
| 燃氣       | 通霄電廠    | #3     | 552,708,000    | -              | 10,132,600     | -              | 542,575,400      | -              | 0               | 0              |
| 燃氣       | 南部電廠    | #1     | 204,805,000    | 2.21           | 3,556,000      | -3.02          | 201,249,000      | 2.31           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 南部電廠    | #2     | 194,854,000    | 2.16           | 3,978,900      | 10.12          | 190,875,100      | 2.01           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 南部電廠    | #3     | 191,335,000    | 14.67          | 3,761,300      | 10.94          | 187,573,700      | 14.74          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 南部電廠    | #4     | 0              | -100.00        | 0              | -100.00        | 0                | -100.00        | 0               | 0              |
| 燃氣       | 興達電廠    | #1     | 260,516,400    | 1.10           | 5,083,887      | -1.85          | 255,432,513      | 1.16           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 興達電廠    | #2     | 303,830,500    | 16.94          | 5,099,300      | 7.42           | 298,731,200      | 17.12          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 興達電廠    | #3     | 226,842,800    | -14.02         | 4,841,433      | -3.65          | 222,001,367      | -14.22         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 興達電廠    | #4     | 259,709,600    | -0.04          | 4,781,785      | -1.01          | 254,927,815      | -0.02          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 興達電廠    | #5     | 268,484,100    | 9.78           | 4,892,997      | 3.73           | 263,591,103      | 9.90           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #1     | 463,269,160    | -2.34          | 9,425,587      | -6.37          | 453,843,573      | -2.25          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #2     | 520,163,469    | 33.12          | 9,771,951      | 9.14           | 510,391,518      | 33.68          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #3     | 414,131,896    | -13.32         | 8,791,996      | -1.15          | 405,339,900      | -13.55         | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #4     | 504,686,612    | 5.87           | 9,232,540      | 2.63           | 495,454,072      | 5.93           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #5     | 463,196,070    | -1.05          | 8,967,151      | -0.49          | 454,228,919      | -1.06          | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #6     | 465,377,851    | 0.75           | 8,853,573      | 2.18           | 456,524,278      | 0.73           | 0               | 0              |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #7     | 43,621,728     | -54.30         | 213,395        | -54.76         | 43,408,333       | -54.30         | 0               | 0              |
| 核能       | 第一核能發電廠 | #2     | 0              | -              | 0              | -              | 0                | -              | -               | -              |
| 核能       | 第二核能發電廠 | #1     | 744,448,000    | 2.67           | 24,006,000     | 2.48           | 720,442,000      | 2.68           | 0               | 0              |
| 核能       | 第二核能發電廠 | #2     | 729,625,000    | 5.02           | 23,355,000     | 1.09           | 706,270,000      | 5.15           | 0               | 0              |
| 核能       | 第三核能發電廠 | #1     | 723,558,000    | -0.56          | 30,726,180     | 9.48           | 692,831,820      | -0.96          | 0               | 0              |
| 核能       | 第三核能發電廠 | #2     | 729,948,000    | 0.51           | 31,065,960     | -1.81          | 698,882,040      | 0.62           | 0               | 0              |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 烏來     | 6,527,420      | -29.18         | 11,271         | -15.95         | 6,516,149        | -29.20         | 0               | 0              |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 桂山     | 6,404,340      | -12.75         | 31,118         | 30.01          | 6,373,222        | -12.89         | 0               | 0              |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 粗坑     | 2,188,210      | 29.58          | 7,604          | 39.19          | 2,180,606        | 29.55          | 0               | 0              |



|          |         |         |            |         |         |        |            |        |   |   |
|----------|---------|---------|------------|---------|---------|--------|------------|--------|---|---|
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 軟橋      | 91,433     | 5.07    | 2,250   | 6.48   | 89,183     | 5.03   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 卓蘭電廠    | 卓蘭      | 37,534,053 | -6.63   | 179,870 | -13.92 | 37,354,183 | -6.59  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 后里      | 587,775    | 11.18   | 6,062   | 15.51  | 581,713    | 11.14  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 德基      | 25,957,000 | 415.94  | 95,032  | 469.16 | 25,861,968 | 415.76 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 青山      | 44,745,904 | 456.20  | 199,523 | 233.82 | 44,546,381 | 457.87 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 谷關      | 52,304,800 | 120.23  | 101,099 | 16.73  | 52,203,701 | 120.61 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 天輪      | 54,374,000 | 71.34   | 150,932 | -0.15  | 54,223,068 | 71.68  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 馬鞍      | 48,328,000 | 21.93   | 135,672 | 24.70  | 48,192,328 | 21.93  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 社寮      | 112,104    | -72.59  | 2,983   | -50.10 | 109,121    | -72.92 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠    | 萬大      | 16,981,809 | 11.15   | 55,286  | 13.75  | 16,926,523 | 11.14  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠    | 松林      | 5,780,360  | -12.89  | 41,250  | -0.46  | 5,739,110  | -12.97 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠    | 大觀(一)   | 34,196,000 | -10.58  | 56,022  | 21.08  | 34,139,978 | -10.62 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 水里      | 5,177,300  | 9.68    | 7,300   | 33.21  | 5,170,000  | 9.65   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 鉅工      | 15,760,403 | -1.99   | 36,694  | -4.69  | 15,723,709 | -1.99  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 濁水      | 1,538,950  | -18.53  | 28,240  | -9.09  | 1,510,710  | -18.69 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 北山      | 3,005,756  | -4.18   | 5,306   | -6.50  | 3,000,450  | -4.17  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠    | 六龜#1-#2 | 2,881,206  | 1.74    | 16,616  | -12.56 | 2,864,590  | 1.84   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠    | 竹門      | 849,906    | -28.07  | 22,893  | -8.86  | 827,013    | -28.49 | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 立霧      | 11,680,000 | 46.59   | 25,142  | -4.32  | 11,654,858 | 46.75  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 龍溪      | 2,558,700  | 66.97   | 4,895   | 14.64  | 2,553,805  | 67.11  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 龍澗      | 12,024,400 | 89.23   | 752,347 | 751.92 | 11,272,053 | 79.89  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 水簾      | 4,984,200  | 28.80   | 55,346  | -4.56  | 4,928,854  | 29.30  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 清水      | 3,371,800  | 18.75   | 15,997  | 10.37  | 3,355,803  | 18.79  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 清流      | 1,952,600  | 3.01    | 8,617   | 4.17   | 1,943,983  | 3.00   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 銅門      | 10,737,500 | -3.74   | 21,876  | 1.10   | 10,715,624 | -3.75  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 榕樹      | 1,573,800  | 8.74    | 4,633   | 5.39   | 1,569,167  | 8.75   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 初英      | 1,416,800  | 19.36   | 6,794   | 9.25   | 1,410,006  | 19.41  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 溪口      | 1,019,100  | 2.35    | 9,350   | 6.88   | 1,009,750  | 2.31   | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 碧海      | 14,993,202 | 60.49   | 128,670 | 5.72   | 14,864,532 | 61.21  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠    | 圓山      | 8,199,300  | 22.44   | 5,000   | 28.21  | 8,194,300  | 22.43  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠    | 天埤      | 4,884,300  | 29.25   | 10,800  | -0.92  | 4,873,500  | 29.34  | 0 | 0 |
| 慣常水力(自有) | 東興電廠    | #1-#2   | 175,302    | 17.26   | 6,329   | 102.79 | 168,973    | 15.44  | 0 | - |
| 慣常水力(承攬) | 桂山電廠    | 翡翠      | 13,395,250 | 19.67   | 0       | -      | 13,395,250 | 19.67  | 0 | 0 |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠    | 義興      | 23,950,260 | 10.63   | 22,960  | 18.83  | 23,927,300 | 10.62  | 0 | 0 |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠    | 石門      | 20,883,000 | 76.59   | 57,960  | 42.72  | 20,825,040 | 76.70  | 0 | 0 |
| 慣常水力(承攬) | 曾文電廠    | 曾文      | 16,670,000 | -16.02  | 29,700  | -29.95 | 16,640,300 | -15.99 | 0 | 0 |
| 慣常水力(承攬) | 大甲溪電廠   | 后里示範    | 51,510     | 41.77   | 0       | -      | 51,510     | 41.77  | 0 | 0 |
| 風力       | 石門風力發電站 | #1      | 0          | -100.00 | 9,306   | -12.99 | 202,023    | -55.14 | 0 | 0 |
| 風力       | 石門風力發電站 | #2      | 69,784     | -47.42  |         |        |            |        | 0 | 0 |
| 風力       | 石門風力發電站 | #3      | 62,294     | -42.37  |         |        |            |        | 0 | 0 |
| 風力       | 石門風力發電站 | #4      | 79,251     | -19.92  |         |        |            |        | 0 | 0 |
| 風力       | 林口風力發電站 | #4      | 268,420    | -31.06  | 26,120  | 39.00  | 565,016    | -39.22 | 0 | 0 |

|    |           |     |         |         |         |        |           |        |   |   |
|----|-----------|-----|---------|---------|---------|--------|-----------|--------|---|---|
| 風力 | 林口風力發電站   | #5  | 30,814  | -89.05  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 林口風力發電站   | #6  | 291,902 | 5.16    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #1  | 118,679 | -18.03  | 42,667  | -10.65 | 931,321   | -14.00 | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #2  | 116,200 | -13.48  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #3  | 119,606 | -6.40   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #4  | 120,377 | -6.86   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #5  | 123,233 | -19.15  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #6  | 116,907 | -15.44  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #7  | 128,294 | -11.44  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 蘆竹風力發電站   | #8  | 130,692 | -18.02  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #1  | 379,792 | 4.21    | 250,158 | 100.00 | 5,418,657 | -16.03 | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #2  | 365,758 | 12.30   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #3  | 319,668 | 9.51    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #4  | 376,442 | 15.16   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #5  | 283,397 | -12.44  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #6  | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #7  | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #8  | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #9  | 420,828 | 89.59   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #10 | 364,458 | 1.48    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #11 | 419,406 | 38.55   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #12 | 358,859 | 0.14    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #13 | 393,298 | 29.85   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #14 | 237,481 | -23.92  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #15 | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #16 | 359,113 | 1.36    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #17 | 333,999 | -1.20   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #18 | 280,564 | -17.40  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #19 | 394,142 | 19.50   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #20 | 381,610 | 6.05    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #1  | 307,478 | 18.64   | 190,431 | 122.85 | 4,042,500 | 52.68  | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #2  | 437,575 | 47.05   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #3  | 448,273 | 55.68   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #6  | 548,899 | 23.06   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #7  | 597,820 | 59.52   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #4  | 525,756 | 21.18   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #5  | 658,681 | 296.31  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #8  | 708,449 | 51.49   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #1  | 393,504 | 36.72   | 85,559  | 100.00 | 1,804,506 | 92.31  | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #2  | 523,724 | 640.72  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #3  | 111,626 | 18.99   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #4  | 379,631 | 81.42   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #5  | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #6  | 481,580 | 100.00  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #5  | 216,416 | 70.46   | 115,134 | -26.34 | 2,479,466 | 42.18  | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #6  | 115,925 | 3.52    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #7  | 123,870 | -17.53  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #8  | 264,675 | 55.10   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #9  | 232,449 | 87.20   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #10 | 189,855 | 44.51   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #11 | 192,453 | 38.18   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #12 | 212,727 | 100.00  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #13 | 404     | -99.71  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #14 | 221,174 | 52.24   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #15 | 205,558 | 78.13   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #16 | 192,727 | 37.28   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #17 | 207,908 | 43.91   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #18 | 218,459 | 50.26   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 台中電廠風力發電站 | #4  | 149,040 | 30.76   | 6,478   | -55.81 | 142,562   | -2.16  | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #1  | 200,711 | 25.16   | 362,012 | 27.38  | 7,852,468 | 61.49  | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #2  | 207,798 | 41.33   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #3  | 204,796 | 44.57   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #4  | 0       | -100.00 |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #5  | 216,981 | 53.53   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #6  | 195,148 | 25.02   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #7  | 237,593 | 47.86   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #8  | 230,915 | 57.64   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #9  | 235,151 | 49.24   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #10 | 243,353 | 47.21   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #11 | 279,467 | 73.13   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #12 | 278,292 | 50.94   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #13 | 192,859 | 9.06    |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #14 | 298,545 | 58.87   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #15 | 292,552 | 49.64   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #16 | 281,078 | 48.32   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #17 | 283,414 | 52.71   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #18 | 12,413  | -93.07  |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #19 | 297,563 | 58.01   |         |        |           |        | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #20 | 282,035 | 46.50   |         |        |           |        | 0 | 0 |

|    |           |     |         |         |         |        |           |       |   |   |
|----|-----------|-----|---------|---------|---------|--------|-----------|-------|---|---|
| 風力 | 彰工風力發電站   | #21 | 273,241 | 112.97  |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #22 | 276,130 | 40.92   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #23 | 281,234 | 42.20   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #24 | 246,248 | 45.74   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #25 | 246,949 | 51.11   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #26 | 178,422 | 2.99    |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #27 | 242,657 | 41.59   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #28 | 233,113 | 28.75   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #29 | 249,418 | 40.77   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #30 | 263,295 | 52.34   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #31 | 323,433 | 61.51   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #32 | 216,140 | -       |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #33 | 228,278 | -       |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #34 | 226,667 | -       |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #35 | 258,591 | -       |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #1  | 0       | -100.00 | 97,943  | -44.64 | 2,107,501 | 33.94 | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #2  | 149,806 | -16.93  |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #3  | 274,227 | 51.20   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #4  | 280,368 | 53.79   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #5  | 238,808 | 28.70   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #6  | 249,138 | 38.62   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #7  | 272,369 | 59.89   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #8  | 260,250 | 75.77   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #9  | 241,712 | 40.08   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #10 | 238,766 | 29.88   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #1  | 175,916 | 41.68   | 146,091 | -1.94  | 3,193,459 | 16.51 | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #2  | 0       | -100.00 |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #3  | 161,494 | 31.83   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #4  | 164,799 | 38.42   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #5  | 153,873 | 36.47   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #6  | 152,592 | 30.58   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #7  | 134,282 | 17.61   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #8  | 146,921 | 87.81   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #9  | 148,647 | 24.21   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #10 | 140,220 | 23.24   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #11 | 158,709 | 25.46   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #12 | 170,047 | 26.07   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #13 | 178,117 | 21.96   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #14 | 15,207  | -90.28  |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #15 | 17,456  | -88.31  |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #16 | 163,083 | 42.96   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #17 | 180,835 | 55.10   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #18 | 176,633 | 41.91   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #19 | 199,454 | 42.80   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #20 | 172,567 | 29.90   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #21 | 146,608 | 6.29    |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #22 | 181,710 | 56.04   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #23 | 200,380 | 51.16   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #1  | 236,310 | 82.92   | 144,485 | 105.49 | 3,059,369 | 64.11 | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #2  | 200,626 | 46.96   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #3  | 191,999 | 59.51   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #4  | 198,017 | 52.79   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #5  | 217,771 | 62.81   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #6  | 221,465 | 90.68   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #7  | 240,785 | 59.29   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #8  | 225,999 | 86.83   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #9  | 238,165 | 65.96   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #10 | 236,954 | 65.30   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #11 | 268,820 | 74.46   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #12 | 247,045 | 67.22   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #13 | 238,006 | 57.87   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #14 | 241,892 | 53.70   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 恆春風力發電站   | #1  | 206,769 | -35.85  | 37,596  | 64.95  | 804,946   | -9.08 | 0 | 0 |
| 風力 | 恆春風力發電站   | #2  | 318,308 | 3.02    |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 恆春風力發電站   | #3  | 317,465 | 14.68   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #1  | 63,708  | 38.17   | 40,369  | -10.20 | 869,474   | 42.31 | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #2  | 67,358  | 34.40   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #3  | 474     | -99.05  |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #4  | 71,588  | 41.41   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #5  | 60,388  | 17.49   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #6  | 68,913  | 54.89   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #7  | 60,384  | 49.10   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 中屯風力發電站   | #8  | 59,373  | 50.48   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #1  | 78,219  | 68.92   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #2  | 78,488  | 79.29   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #3  | 76,923  | 71.98   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #4  | 75,920  | 66.42   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #5  | 81,243  | 59.24   |         |        |           |       | 0 | 0 |
| 風力 | 澎湖湖西風力發電站 | #6  | 66,864  | 28.31   |         |        |           |       | 0 | 0 |

|          |              |            |                |        |             |        |                |        |   |   |
|----------|--------------|------------|----------------|--------|-------------|--------|----------------|--------|---|---|
| 風力       | 金沙風力發電站      | #1         | 331,593        | -12.05 | 28,775      | 18.19  | 622,939        | -13.72 | 0 | 0 |
| 風力       | 金沙風力發電站      | #2         | 320,121        | -13.32 |             |        |                |        | 0 | 0 |
| 太陽能      | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭1、2生水池   | 42,948         | -52.39 | 3,576       | -37.79 | 39,372         | -53.38 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭發電廠GIS廠房 | 109,170        | 100.00 | 2,623       | 100.00 | 106,547        | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中DE生水池    | 170,920        | -1.92  | 5,421       | 100.00 | 165,499        | -5.03  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中BC生水池    | 76,529         | -12.33 | -           | -      | 76,529         | -12.33 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期一標     | 217,072        | 10.05  | -           | -      | 217,072        | -69.76 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期二標     | 200,393        | -5.74  | 0           | -      | 200,393        | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站    | 龍井二期       | 316,997        | -0.24  | 16,090      | 65.48  | 300,907        | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 永安鹽灘地太陽光電發電站 | 永安鹽灘地      | 514,325        | -15.88 | 13,384      | 43.68  | 500,941        | -16.80 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達3456生水池  | 103,060        | -18.03 | 5,669       | 7.04   | 97,391         | -47.27 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達12生水池    | 71,916         | 26.66  | 0           | -      | 71,916         | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達SCR      | 6,535          | -12.45 | 0           | -      | 6,535          | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠生水池區    | 112,660        | -17.15 | 3,406       | 51.18  | 109,254        | -18.30 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠車棚區     | 31,682         | -0.30  | 0           | -      | 31,682         | -0.30  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美1期     | 14,479         | -9.34  | 1,679       | 164.83 | 12,800         | -16.54 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美2期     | 27,498         | 6.85   | 0           | -      | 27,498         | 6.85   | 0 | 0 |
| 太陽能      | 金門金沙太陽光電站    | 金門金沙太陽能    | 56,144         | -1.60  | 1,497       | 32.01  | 54,647         | -2.29  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 中大D/S        | 中大D/S      | 4,860          | 23.13  | 113         | 4.63   | 4,747          | 23.65  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 后里E/S        | 后里E/S      | 3,996          | -60.02 | 41          | -63.39 | 3,955          | -59.99 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 中部儲運中心       | 中部儲運中心     | 8,484          | -14.66 | 84          | 100.00 | 8,400          | -15.47 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 東勢新伯公        | 東勢新伯公      | 10,240         | 12.56  | 102         | 100.00 | 10,138         | 11.68  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 卓蘭會館         | 卓蘭會館       | 4,139          | 16.92  | 227         | 100.00 | 3,912          | 10.51  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 嘉義民雄         | 嘉義民雄       | 2,812          | -19.01 | 171         | 8.23   | 2,641          | -20.31 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 路北E/S        | 路北E/S      | 5,918          | -12.23 | 116         | 100.00 | 5,802          | -13.23 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 澎湖尖山         | 澎湖尖山       | 8,011          | -9.85  | 133         | -36.06 | 7,878          | -9.22  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 龍潭E/S        | 龍潭E/S      | 21,908         | 1.41   | 340         | 100.00 | 21,568         | -0.16  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 竹工E/S        | 竹工E/S      | 32,694         | 100.00 | 327         | 100.00 | 32,367         | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 中科E/S        | 中科E/S      | 25,749         | 2.87   | 1,028       | 100.00 | 24,721         | -1.24  | 0 | 0 |
| 太陽能      | 彭林E/S        | 彭林E/S      | 34,012         | -3.27  | 542         | 100.00 | 33,470         | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 台南七股         | 台南七股       | 207,261        | 100.00 | 6,473       | 100.00 | 200,788        | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 高雄E/S        | 高雄E/S      | 43,298         | -10.84 | 2,595       | 100.00 | 40,703         | -16.18 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 燕巢倉庫         | 燕巢倉庫       | 53,930         | -24.96 | 2,696       | 100.00 | 51,234         | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 北部儲運中心       | 北部儲運中心     | 125,556        | 100.00 | 2,340       | 100.00 | 123,216        | 100.00 | 0 | 0 |
| 太陽能      | 彰化彰濱         | 彰化彰濱       | 13,958,203     | 100.00 | 295,872     | 100.00 | 13,662,331     | 100.00 | 0 | 0 |
| 火力(燃煤)小計 |              |            | 7,311,985,158  |        | 388,079,954 |        | 6,923,905,204  |        |   |   |
| 火力(燃油)小計 |              |            | 341,489,125    |        | 14,540,625  |        | 326,948,500    |        |   |   |
| 火力(燃氣)小計 |              |            | 6,849,530,186  |        | 140,359,795 |        | 6,709,170,391  |        |   |   |
| 核能小計     |              |            | 2,927,579,000  |        | 109,153,140 |        | 2,818,425,860  |        |   |   |
| 水力小計     |              |            | 824,993,753    |        | 3,506,843   |        | 821,486,910    |        |   |   |
| 風力小計     |              |            | 35,679,331     |        | 1,583,124   |        | 34,096,207     |        |   |   |
| 太陽光電小計   |              |            | 16,623,399     |        | 366,545     |        | 16,256,854     |        |   |   |
| 合計       |              |            | 18,307,879,952 |        | 657,590,026 |        | 17,650,289,926 |        |   |   |

備註：本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。

表2-3發電設備運作情形

| 能源別  | 電廠名稱 | 機組別    | 容量因數(%)    |                |            |                | 可用率(%)     |                |            |                | 最大出力值(%)   |                    |            |                    | 低熱值毛熱耗率<br>(千卡/度)(LHV Gross) |                |          |                | 備註 |
|------|------|--------|------------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|--------------------|------------|--------------------|------------------------------|----------------|----------|----------------|----|
|      |      |        | 本月份        |                | 一至本月份止     |                | 本月份        |                | 一至本月份止     |                | 本月份        |                    | 一至本月份止     |                    | 本月份                          |                | 一至本月份止   |                |    |
|      |      |        | 實績值<br>(%) | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值<br>(%) | 較上年同期增<br>減(%) | 實績值<br>(%) | 較上年同期增<br>減(%) | 實績值<br>(%) | 較上年同期增<br>減(%) | 實績值<br>(%) | 較上年<br>同期增<br>減(%) | 實績值<br>(%) | 較上年<br>同期增<br>減(%) | 實績值(%)                       | 較上年同<br>期增減(%) | 實績值(%)   | 較上年同<br>期增減(%) |    |
|      |      |        |            |                |            |                |            |                |            |                |            |                    |            |                    |                              |                |          |                |    |
| 抽蓄水力 | 大觀電廠 | 大觀(二)  | 11.57      | -9.50          | 11.41      | -8.43          | 99.00      | -1.00          | 73.90      | -23.35         | 56.00      | -12.50             | 58.30      | -30.76             | -                            | -              | -        | -              |    |
| 抽蓄水力 | 明潭電廠 | 明潭     | 18.38      | -5.10          | 16.53      | -5.23          | 83.33      | -15.62         | 93.21      | 6.54           | 53.43      | -30.97             | 64.86      | -16.21             | -                            | -              | -        | -              |    |
| 燃煤   | 林口電廠 | #1     | 99.84      | 18.57          | 97.55      | 30.73          | 100.00     | 16.85          | 97.81      | -1.23          | 104.80     | 3.05               | 104.80     | -1.38              | 1,932.33                     | -0.74          | 1,933.51 | 0.02           |    |
| 燃煤   | 林口電廠 | #2     | 99.93      | 37.21          | 57.62      | -35.22         | 99.94      | 35.32          | 58.18      | -41.52         | 105.05     | 3.53               | 105.05     | -1.19              | 1,925.55                     | -3.34          | 1,935.97 | 0.52           |    |
| 燃煤   | 林口電廠 | #3     | 47.24      | -              | 51.47      | -              | -          | 0.00           | -          | -              | 100.71     | -                  | 109.73     | -                  | 1,948.77                     | -              | 1,949.82 | -              |    |
| 燃煤   | 大林電廠 | #1     | 98.87      | 65.92          | 90.23      | 63.53          | 98.41      | 60.15          | 90.58      | 21.47          | 103.88     | 3.75               | 105.13     | -4.54              | 1,923.68                     | -2.46          | 1,915.57 | -2.19          |    |
| 燃煤   | 大林電廠 | #2     | 99.68      | -              | 91.88      | -              | -          | -              | -          | -              | 100.59     | -                  | 100.63     | -                  | 1,935.76                     | -              | 1,918.01 | -              |    |
| 燃煤   | 興達電廠 | #1     | 96.35      | 90.29          | 85.00      | 52.86          | 98.36      | 94.27          | 98.82      | 6.48           | 101.64     | 0.43               | 102.96     | 1.74               | 2,165.15                     | -0.65          | 2,170.49 | 0.01           |    |
| 燃煤   | 興達電廠 | #2     | 98.12      | -0.37          | 85.07      | -3.93          | 99.53      | 0.28           | 96.46      | -3.27          | 101.64     | 0.43               | 104.28     | 2.60               | 2,183.31                     | 0.29           | 2,189.22 | 0.45           |    |
| 燃煤   | 興達電廠 | #3     | 97.38      | -2.53          | 81.98      | 39.47          | 98.79      | -0.50          | 97.97      | -1.17          | 101.60     | -1.36              | 103.40     | 0.39               | 2,123.28                     | 0.11           | 2,145.60 | 0.83           |    |
| 燃煤   | 興達電廠 | #4     | 99.58      | -1.32          | 65.25      | -31.16         | 99.60      | -0.31          | 68.81      | -30.88         | 103.00     | -0.19              | 103.40     | 0.00               | 2,106.99                     | -0.85          | 2,119.10 | -0.31          |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #1     | 45.89      | -51.21         | 87.96      | 71.42          | 51.02      | -48.98         | 91.37      | -8.55          | 100.36     | -0.72              | 104.00     | 1.06               | 2,190.51                     | 1.05           | 2,180.63 | 0.52           |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #2     | 90.32      | -5.80          | 55.72      | -41.68         | 93.41      | -6.59          | 58.57      | -41.43         | 100.91     | -0.36              | 101.27     | -1.24              | 2,158.91                     | 0.26           | 2,161.98 | 0.29           |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #3     | 57.14      | -39.97         | 8.40       | -91.02         | 68.97      | -31.03         | 10.19      | -89.70         | 99.82      | -2.49              | 99.82      | -2.49              | 2,180.11                     | 1.41           | 2,181.31 | 1.12           |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #4     | 0.00       | -100.00        | 47.39      | -34.28         | 80.65      | -19.35         | 96.11      | -3.80          | 0.00       | -100.00            | 100.91     | -2.63              | 0.00                         | -100.00        | 2,154.48 | 0.09           |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #5     | 97.82      | 1.52           | 94.76      | 0.15           | 99.76      | -0.24          | 96.84      | -1.74          | 101.82     | 1.27               | 101.82     | 0.36               | 2,141.76                     | -0.27          | 2,147.54 | -0.32          |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #6     | 96.64      | 0.96           | 81.67      | -10.81         | 99.49      | -0.51          | 83.95      | -10.95         | 98.36      | -1.28              | 100.55     | 0.36               | 2,157.40                     | 0.14           | 2,157.42 | -0.01          |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #7     | 97.16      | 0.92           | 96.15      | 45.64          | 99.82      | -0.18          | 98.31      | -1.59          | 100.00     | -0.36              | 100.00     | -1.26              | 2,147.69                     | -0.43          | 2,151.42 | -0.44          |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #8     | 91.17      | -5.23          | 92.21      | -0.92          | 94.92      | -5.08          | 94.94      | 0.53           | 100.36     | 1.47               | 101.45     | 0.54               | 2,152.11                     | -0.03          | 2,157.61 | -0.21          |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #9     | 94.98      | 1.08           | 61.93      | -34.42         | 100.00     | 0.00           | 65.82      | -33.81         | 100.00     | 2.23               | 100.91     | -0.18              | 2,157.93                     | 0.14           | 2,160.93 | 0.48           |    |
| 燃煤   | 台中電廠 | #10    | 93.96      | -2.48          | 70.67      | -9.60          | 98.66      | -1.34          | 72.96      | -27.01         | 99.64      | -0.72              | 104.73     | 4.16               | 2,158.43                     | -0.49          | 2,155.21 | -0.54          |    |
| 燃油   | 協和電廠 | #1     | 2.47       | -87.58         | 12.82      | -69.32         | 100.00     | 0.00           | 94.63      | 7.50           | 51.60      | -29.41             | 51.60      | -36.92             | 2,684.91                     | 9.62           | 2,395.87 | 6.68           |    |
| 燃油   | 協和電廠 | #2     | 4.65       | -86.96         | 13.44      | -80.31         | 100.00     | 0.00           | 89.83      | -5.89          | 87.60      | -1.13              | 87.60      | -8.94              | 2,330.85                     | 3.79           | 2,292.10 | 4.05           |    |
| 燃油   | 協和電廠 | #3     | 29.70      | -2.19          | 29.60      | 33.16          | 100.00     | 0.00           | 97.95      | -0.21          | 83.34      | -15.38             | 83.34      | -16.89             | 2,555.15                     | -1.13          | 2,507.13 | 0.07           |    |
| 燃油   | 協和電廠 | #4     | 29.21      | 14.19          | 26.65      | -0.82          | 100.00     | 0.00           | 84.74      | -12.44         | 80.81      | 59.09              | 80.81      | -16.17             | 2,536.42                     | -1.89          | 2,499.00 | -0.10          |    |
| 燃油   | 協和電廠 | 珠山分廠   | 28.15      | 1.98           | 22.55      | 3.28           | 88.38      | -5.15          | 86.82      | 3.50           | 43.03      | 6.75               | 48.08      | -15.73             | 2,342.49                     | 2.64           | 2,341.64 | 0.41           |    |
| 燃油   | 尖山電廠 | 澎湖(尖山) | 48.59      | 0.85           | 36.52      | 1.78           | 99.91      | -0.09          | 94.30      | -2.87          | 65.04      | 2.68               | 66.19      | 4.50               | 2,068.19                     | 1.27           | 2,047.81 | 0.10           |    |
| 燃油   | 塔山電廠 | 金門     | 49.96      | -1.49          | 37.92      | -0.97          | 84.75      | -10.02         | 88.10      | 0.68           | 65.33      | 0.24               | 70.14      | 6.96               | 2,170.31                     | -2.39          | 2,123.10 | -1.99          |    |
| 燃油   | 台中電廠 | 台中GAS  | 0.00       | 100.00         | 0.26       | -89.87         | 100.00     | 0.00           | 82.09      | -11.25         | 0.71       | 100.00             | 43.21      | 65.75              | 5,811.50                     | 27.08          | 3,291.17 | 2.74           |    |
| 燃油   | 琉球電廠 | #4     | 0.19       | 230.16         | 0.18       | 63.78          | 100.00     | -              | 100.00     | -              | 46.80      | 17.00              | 49.87      | -37.67             | -                            | -              | -        | -              |    |
| 燃油   | 綠島電廠 | #1-#9  | 35.72      | 12.83          | 22.86      | 8.98           | 77.78      | -              | 68.25      | -14.01         | 52.78      | 16.95              | 54.47      | 20.70              | 2,204.84                     | -4.91          | 2,204.95 | 1.53           |    |
| 燃油   | 蘭嶼電廠 | #1-#6  | 48.34      | 7.13           | 35.24      | 7.79           | 100.00     | -              | 90.48      | 11.77          | 67.70      | 8.90               | 68.43      | 10.08              | 2,267.59                     | 2.46           | 2,244.35 | 1.69           |    |
| 燃油   | 七美電廠 | #1-#4  | 28.61      | 3.83           | 22.27      | 3.24           | 92.14      | -7.86          | 94.56      | 13.41          | 39.80      | 6.35               | 39.80      | 6.35               | 2,312.00                     | 0.26           | 2,321.00 | 0.69           |    |
| 燃油   | 望安電廠 | #1-#4  | 29.03      | 1.22           | 22.66      | 0.60           | 98.66      | -1.34          | 99.80      | 6.12           | 38.90      | 4.71               | 38.90      | 4.71               | 2,250.00                     | -1.79          | 2,256.00 | -1.87          |    |
| 燃油   | 虎井電廠 | #1-#2  | 27.64      | -5.75          | 24.15      | -3.89          | 100.00     | -              | 100.00     | -              | 38.67      | -                  | 38.67      | -                  | 2,509.00                     | 1.37           | 2,508.00 | 1.66           |    |
| 燃油   | 東引電廠 | #1-#6  | 26.66      | -8.88          | 21.89      | -10.68         | 82.41      | -0.57          | 92.41      | 21.80          | 48.22      | -2.34              | 58.66      | -3.92              | 2,435.26                     | -2.31          | 2,419.06 | -4.53          |    |
| 燃油   | 西莒電廠 | #3-#7  | 12.91      | 6.68           | 10.49      | 3.26           | 98.03      | -              | -          | -              | 24.14      | -                  | -          | -                  | 3,030.57                     | -5.36          | 2,075.42 | -29.31         |    |
| 燃氣   | 大林電廠 | #5     | 53.78      | 5.51           | 48.76      | -33.46         | 99.31      | 20.81          | 97.93      | -1.74          | 85.60      | 2.64               | 85.60      | -9.70              | 2,343.42                     | 2.64           | 2,358.71 | 6.24           |    |
| 燃氣   | 大林電廠 | #6     | 65.39      | -14.96         | 30.19      | -67.99         | 91.25      | -8.75          | 50.75      | -49.15         | 102.91     | 2.54               | 102.91     | 1.98               | 2,173.77                     | 0.29           | 2,207.00 | 3.88           |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #4     | 4.39       | -95.37         | 16.39      | -81.74         | 45.02      | -54.94         | 68.70      | -28.99         | 66.06      | -33.42             | 101.30     | -3.93              | 2,049.95                     | 12.67          | 1,903.20 | 5.63           |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #5     | 18.16      | -80.35         | 21.72      | -74.32         | 99.51      | 0.66           | 96.94      | 3.96           | 66.32      | -33.51             | 102.33     | -5.05              | 1,863.95                     | 5.05           | 1,834.99 | 3.43           |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #6     | 40.37      | -56.09         | 39.53      | -54.48         | 66.34      | -33.66         | 85.52      | -13.10         | 52.93      | -48.48             | 105.85     | -5.56              | 1,804.03                     | 6.84           | 1,802.48 | 5.31           |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #1     | 82.65      | 10.55          | 45.78      | -43.94         | 99.68      | 5.34           | 85.39      | -11.20         | 98.25      | -35.51             | 104.97     | -37.53             | 1,460.02                     | 2.18           | 1,501.58 | 6.40           |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #2     | 50.34      | 1,734.11       | 48.04      | 2,964.55       | 99.17      | -              | 99.57      | -              | 0.00       | -100.00            | 0.00       | -100.00            | 1,514.70                     | -              | 1,503.89 | -              |    |
| 燃氣   | 通霄電廠 | #3     | 83.23      | -              | 51.33      | -              | -          | -              | -          | -              | 0.00       | -                  | 0.00       | -                  | 1,280.81                     | -              | 1,304.74 | -              |    |
| 燃氣   | 南部電廠 | #1     | 95.32      | 2.21           | 87.80      | 57.24          | 98.65      | -0.37          | 95.21      | -3.69          | 107.69     | 4.36               | 113.23     | 0.31               | 1,741.95                     | 0.87           | 1,746.41 | 0.50           |    |
| 燃氣   | 南部電廠 | #2     | 90.69      | 2.16           | 86.29      | -0.90          | 100.00     | 0.00           | 98.40      | 1.83           | 108.73     | 5.02               | 113.57     | 4.46               | 1,719.34                     | 1.57           | 1,716.11 | 0.90           |    |
| 燃氣   | 南部電廠 | #3     | 89.05      | 14.67          | 54.24      | -33.74         | 100.00     | 1.77           | 69.71      | -29.13         | 103.19     | 15.95              | 112.53     | 9.80               | 1,737.48                     | -6.83          | 1,754.07 | -4.50          |    |
| 燃氣   | 南部電廠 | #4     | 0.00       | -100.00        | 57.34      | -31.03         | 0.00       | -100.00        | 60.80      | -35.46         | 0.00       | -100.00            | 110.98     | 0.72               | 0.00                         | -100.00        | 1,606.29 | 0.89           |    |
| 燃氣   | 興達電廠 | #1     | 78.65      | 1.10           | 77.79      | -6.20          | 100.00     | 3.53           | 98.09      | -1.67          | 93.88      | 0.63               | 98.63      | -6.44              | 1,776.05                     | -1.13          | 1,793.90 | 2.00           |    |
| 燃氣   | 興達電廠 | #2     | 91.73      | 16.94          | 87.44      | 85.90          | 99.49      | 0.59           | 97.06      | -2.80          | 94.00      | 0.22               | 100.70     | 2.42               | 1,720.47                     | -0.27          | 1,704.81 | -1.84          |    |
| 燃氣   | 興達電廠 | #3     | 68.49      | -14.02         | 75.11      | -4.90          | 90.69      | -9.31          | 96.70      | 0.23           | 90.85      | 0.37               | 100.92     | 2.01               | 1,780.30                     | 0.62           | 1,789.46 | 1.75           |    |
| 燃氣   | 興達電廠 | #4     | 78.41      | -0.04          | 53.07      | -35.34         | 97.06      | -2.14          | 70.88      | -26.71         | 88.94      | 4.95               | 96.09      | -3.25              | 1,752.28                     | -2.52          | 1,769.15 | 1.14           |    |
| 燃氣   | 興達電廠 | #5     | 81.06      | 9.78           | 72.06      | -10.78         | 100.00     | 8.93           | 93.03      | -0.67          | 92.88      | 1.48               | 95.57      | -6.32              | 1,759.05                     | 0.20           | 1,747.35 | 1.01           |    |
| 燃氣   | 大潭電廠 | #1     | 83.84      | -2.34          | 77.95      | -5.44          | 94.25      | -2.81          | 90.90      | -5.65          | 102.01     | 4.18               | 108.59     | -0.23              | 1,596.87                     | -0.74          | 1,606.73 | -0.27          |    |

|          |         |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |          |       |          |      |            |
|----------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------|-------|----------|------|------------|
| 燃氣       | 大潭電廠    | #2      | 94.14  | 33.12  | 52.22  | -18.54 | 100.00 | 12.60  | 70.73  | -23.83 | 104.43 | 6.78   | 109.54 | 3.18   | 1,610.75 | -0.51 | 1,627.50 | 0.80 |            |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #3      | 76.81  | -13.32 | 74.15  | 18.50  | 92.88  | -7.12  | 90.44  | -9.32  | 96.64  | -1.40  | 104.10 | -2.34  | 1,586.98 | 1.75  | 1,555.55 | 0.29 |            |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #4      | 93.60  | 5.87   | 56.10  | -29.55 | 100.00 | 0.00   | 81.74  | -7.81  | 96.75  | -0.52  | 102.33 | -0.09  | 1,536.96 | -0.81 | 1,555.40 | 0.89 |            |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #5      | 85.91  | -1.05  | 74.25  | -14.27 | 100.00 | 0.38   | 92.57  | -7.31  | 96.32  | -1.84  | 100.38 | -2.10  | 1,556.94 | 0.58  | 1,572.09 | 1.85 |            |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #6      | 86.31  | 0.75   | 74.19  | 37.31  | 100.00 | 0.88   | 90.84  | -8.69  | 97.51  | -1.28  | 98.66  | -6.28  | 1,563.32 | 0.90  | 1,562.62 | 0.50 |            |
| 燃氣       | 大潭電廠    | #7      | 9.77   | -      | 9.64   | -      | 99.00  | -      | 85.56  | -      | 98.82  | -      | 110.01 | -      | 2,175.70 | -0.39 | 2,231.81 | 4.62 | 1068併聯測試運轉 |
| 核能       | 第一核能發電廠 | #2      | 0.00   | -      | 0.00   | -      | 0.00   | -      | 0.00   | -      | 0.00   | -      | -      | -      | -        | -     | -        | -    | 大修         |
| 核能       | 第二核能發電廠 | #1      | 101.58 | 2.67   | 102.63 | 0.32   | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 102.74 | -0.69  | 104.26 | -0.19  | -        | -     | -        | -    |            |
| 核能       | 第二核能發電廠 | #2      | 99.56  | 5.02   | 80.15  | 255.92 | 100.00 | 1.68   | 79.39  | 213.66 | 102.94 | -0.10  | 103.86 | 0.59   | -        | -     | -        | -    |            |
| 核能       | 第三核能發電廠 | #1      | 102.26 | -0.56  | 101.80 | 24.92  | 100.00 | 0.00   | 99.43  | 25.20  | 103.16 | -0.19  | 104.20 | 0.06   | -        | -     | -        | -    |            |
| 核能       | 第三核能發電廠 | #2      | 103.17 | 0.52   | 97.98  | -5.03  | 100.00 | 0.00   | 95.03  | -4.97  | 104.03 | 0.49   | 104.26 | 0.05   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 烏來      | 38.99  | -29.18 | 48.56  | 12.61  | 100.00 | 0.07   | 100.00 | 1.05   | 64.46  | -37.49 | 107.48 | -0.07  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 桂山      | 66.22  | -12.75 | 53.07  | -5.42  | 100.00 | 0.00   | 96.96  | 8.19   | 116.58 | 0.03   | 116.65 | -0.17  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 粗坑      | 58.82  | 29.58  | 54.25  | 27.28  | 100.00 | 0.00   | 91.33  | -6.62  | 108.00 | 2.27   | 120.00 | 10.29  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 桂山電廠    | 軟橋      | 55.86  | 5.07   | 42.77  | -17.22 | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 70.45  | -4.32  | 83.18  | 3.39   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 卓蘭電廠    | 卓蘭      | 63.06  | -6.63  | 42.22  | 28.79  | 99.25  | -0.75  | 73.96  | -26.04 | 102.50 | 1.23   | 102.50 | 0.00   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 后里      | 83.16  | 11.18  | 52.85  | -9.31  | 100.00 | 0.00   | 98.64  | -0.67  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 德基      | 14.91  | 415.94 | 17.20  | 44.98  | 100.00 | 0.00   | 94.70  | -4.61  | 72.65  | 44.07  | 100.00 | 4.93   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 青山      | 16.34  | 456.20 | 19.38  | 64.62  | 100.00 | 0.00   | 98.62  | 0.18   | 78.22  | 50.98  | 104.56 | 4.56   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 谷關      | 32.28  | 120.23 | 32.18  | 49.19  | 99.90  | -0.10  | 98.80  | -0.52  | 88.98  | -10.48 | 100.64 | 0.64   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 天輪      | 37.48  | 71.34  | 33.56  | 52.32  | 100.00 | 0.00   | 99.41  | 0.50   | 99.49  | 4.30   | 104.62 | 5.15   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 馬鞍      | 48.67  | 21.93  | 37.64  | 33.83  | 100.00 | 0.00   | 99.09  | -0.24  | 99.65  | 0.00   | 99.65  | 0.00   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠   | 社寮      | 15.94  | -72.59 | 22.96  | -19.70 | 100.00 | 0.00   | 98.59  | -0.03  | 38.10  | -41.18 | 64.13  | -3.81  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠    | 萬大      | 40.98  | 11.15  | 37.89  | 63.59  | 98.88  | -1.12  | 99.00  | 5.01   | 94.85  | 30.77  | 97.31  | 33.43  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠    | 松林      | 37.17  | -12.89 | 33.68  | 35.84  | 100.00 | 0.39   | 98.54  | -1.15  | 90.91  | 4.22   | 104.02 | 14.30  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠    | 大觀(一)   | 41.78  | -10.58 | 37.32  | -14.37 | 80.00  | -20.00 | 92.45  | -6.91  | 68.22  | -7.64  | 79.87  | -0.01  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 水里      | 54.58  | 9.68   | 21.39  | 45.96  | 100.00 | 0.00   | 98.45  | 0.02   | 101.96 | 0.00   | 101.96 | 0.00   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 鉅工      | 48.70  | -1.99  | 35.96  | -12.81 | 100.00 | 0.00   | 99.17  | 0.15   | 89.20  | -5.37  | 101.84 | 4.98   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 濁水      | 57.35  | -18.53 | 21.22  | -36.19 | 99.13  | -0.87  | 99.17  | 25.28  | 85.94  | -26.19 | 85.94  | -26.19 | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠    | 北山      | 93.52  | -4.18  | 59.26  | 18.42  | 100.00 | 0.00   | 98.38  | -1.01  | 105.74 | -0.24  | 106.39 | 0.37   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠    | 六龜#1-#2 | 86.06  | 1.74   | 60.91  | 15.29  | 100.00 | 0.00   | 99.00  | 32.71  | 94.76  | 1.33   | 94.76  | 0.83   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠    | 竹門      | 42.78  | -28.07 | 59.99  | 22.68  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 21.95  | 95.84  | -4.76  | 101.72 | 0.74   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 立霧      | 49.06  | 46.59  | 50.75  | 231.28 | 100.00 | 0.00   | 97.54  | -0.47  | 68.75  | -21.43 | 106.25 | 21.43  | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 龍溪      | 73.17  | 66.97  | 68.18  | 15.38  | 99.60  | -0.40  | 99.59  | -0.41  | 102.13 | 2.13   | 102.13 | 2.13   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 龍洞      | 16.63  | 89.23  | 27.70  | 80.81  | 100.00 | 0.00   | 99.59  | 0.15   | 100.41 | 65.99  | 101.44 | 2.07   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 水簾      | 70.52  | 28.80  | 67.07  | 15.16  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 1.54   | 101.05 | 2.13   | 104.21 | 1.02   | -        | -     | -        | -    |            |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 清水      | 64.74  | 18.75  | 56.99  | 20.91  | 100.00 | 0.00   | 98.01  | 0.26   | 104.29 | 2.82   | 105.71 | 1.37   | -        | -     | -        | -    |            |

|          |         |       |       |         |       |        |        |         |        |        |        |         |        |        |   |   |   |   |                            |
|----------|---------|-------|-------|---------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---|---|---|---|----------------------------|
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 清流    | 62.49 | 3.01    | 64.53 | 13.19  | 100.00 | 0.00    | 97.99  | -0.92  | 104.76 | 0.00    | 107.14 | 2.27   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 銅門    | 68.72 | -3.74   | 72.25 | 13.62  | 92.17  | -7.83   | 98.86  | 3.12   | 104.76 | -5.17   | 111.43 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 榕樹    | 78.35 | 8.74    | 72.60 | 13.88  | 100.00 | 0.00    | 97.96  | -0.98  | 96.30  | -3.70   | 100.00 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 初英    | 95.22 | 19.36   | 70.02 | -9.41  | 100.00 | 4.17    | 99.83  | 0.41   | 115.00 | 9.52    | 115.00 | 9.52   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 溪口    | 50.73 | 2.35    | 48.30 | -5.35  | 100.00 | 0.00    | 91.57  | -6.96  | 88.89  | 9.09    | 92.59  | 4.17   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠    | 碧海    | 32.93 | 60.49   | 28.34 | 19.99  | 99.58  | -0.42   | 99.94  | 11.72  | 82.52  | -13.67  | 100.45 | 3.97   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠    | 圓山    | 61.23 | 22.44   | 62.41 | 22.02  | 100.00 | 0.00    | 92.43  | -0.57  | 102.22 | 3.95    | 108.89 | 4.26   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 蘭陽電廠    | 天埤    | 78.39 | 29.25   | 70.68 | 21.44  | 100.00 | 0.00    | 90.52  | -0.56  | 107.46 | -1.10   | 111.04 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(自有) | 東興電廠    | #1-#2 | 29.45 | 17.26   | 5.34  | -39.50 | 100.00 | -       | 28.57  | -50.00 | 96.25  | -2.53   | 96.25  | -2.53  | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(承攬) | 桂山電廠    | 翡翠    | 25.72 | 19.67   | 34.69 | 9.39   | 100.00 | 0.00    | 95.14  | 0.57   | 103.93 | -1.36   | 109.64 | 0.33   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠    | 義興    | 80.48 | 10.63   | 51.92 | -0.34  | 100.00 | 0.00    | 92.83  | -5.30  | 96.00  | 0.00    | 98.25  | 1.55   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(承攬) | 石門電廠    | 石門    | 31.19 | 76.59   | 19.85 | 5.74   | 100.00 | 0.00    | 95.32  | -3.18  | 64.32  | 26.09   | 72.11  | 6.55   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(承攬) | 曾文電廠    | 曾文    | 44.81 | -16.02  | 40.33 | 21.75  | 100.00 | 0.00    | 100.00 | 7.01   | 100.00 | 0.00    | 100.00 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 慣常水力(承攬) | 大甲溪電廠   | 后里示範  | 62.94 | 41.77   | 38.29 | -18.93 | 100.00 | 0.00    | 100.00 | 7.01   | 69.09  | -6.17   | 69.09  | -7.32  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 石門風力發電站 | #1    | 0.00  | -100.00 | 16.70 | 85.10  | 0.00   | -100.00 | 53.51  | 12.68  | 0.00   | -100.00 | 71.86  | 24.50  | - | - | - | - | 石門#1-#4<br>- 廠用電量放於石門#1欄位  |
| 風力       | 石門風力發電站 | #2    | 14.21 | -47.42  | 28.04 | -8.85  | 99.38  | 1.84    | 99.57  | 1.12   | 99.09  | -2.10   | 101.06 | -0.15  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 石門風力發電站 | #3    | 12.69 | -42.37  | 25.78 | 1.72   | 83.15  | 13.32   | 96.64  | 15.72  | 99.09  | -2.53   | 101.36 | -0.30  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 石門風力發電站 | #4    | 16.14 | -19.92  | 20.45 | -11.09 | 99.60  | 11.03   | 99.25  | 1.90   | 100.15 | -0.30   | 100.76 | -0.30  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 林口風力發電站 | #4    | 18.04 | -31.06  | 28.96 | -2.82  | 91.74  | -6.86   | 98.31  | 1.55   | 99.30  | -1.63   | 101.45 | 0.50   | - | - | - | - | 林口#4-#6<br>- 廠用電量放於林口#4欄位  |
| 風力       | 林口風力發電站 | #5    | 2.07  | -89.05  | 17.11 | -35.58 | 16.69  | -80.82  | 65.29  | -32.84 | 99.60  | -0.55   | 101.45 | 0.84   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 林口風力發電站 | #6    | 19.62 | 5.16    | 27.51 | 1.00   | 90.00  | 29.32   | 89.91  | 0.02   | 98.00  | -3.64   | 101.60 | -0.10  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #1    | 17.72 | -18.03  | 24.99 | -3.17  | 99.45  | -0.52   | 99.48  | -0.21  | 94.89  | -8.17   | 103.22 | -0.11  | - | - | - | - | 蘆竹#1-#8<br>- 廠用電量放於蘆竹#1欄位  |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #2    | 17.35 | -13.48  | 24.32 | -3.89  | 100.00 | 0.00    | 98.61  | -0.07  | 95.44  | -5.40   | 101.22 | -1.83  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #3    | 17.86 | -6.40   | 25.37 | -1.52  | 100.00 | 0.10    | 99.89  | 0.30   | 91.44  | -11.51  | 103.22 | -0.11  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #4    | 17.98 | -6.86   | 25.47 | 0.83   | 98.99  | 2.10    | 99.30  | 1.96   | 92.00  | -9.21   | 101.33 | -1.72  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #5    | 18.40 | -19.15  | 26.11 | -2.61  | 100.00 | 0.06    | 99.83  | 0.49   | 93.11  | -7.91   | 103.11 | -0.22  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #6    | 17.46 | -15.44  | 25.95 | -3.73  | 99.82  | 0.78    | 97.86  | -1.63  | 73.00  | -27.80  | 103.33 | -0.32  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #7    | 19.16 | -11.44  | 26.90 | -2.83  | 100.00 | 3.28    | 98.48  | -0.38  | 92.89  | -7.93   | 103.33 | -0.21  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 蘆竹風力發電站 | #8    | 19.52 | -18.02  | 27.27 | -4.03  | 88.35  | -11.57  | 96.59  | -2.98  | 95.89  | -7.10   | 103.33 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #1    | 34.03 | 4.21    | 34.66 | -1.71  | 99.97  | 0.51    | 95.69  | -1.27  | 101.33 | -0.33   | 101.47 | -0.20  | - | - | - | - | 觀園#1-#20<br>- 廠用電量放於觀園#1欄位 |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #2    | 32.77 | 12.30   | 33.05 | 2.09   | 99.36  | 1.62    | 95.26  | 1.79   | 101.20 | 0.26    | 101.20 | 0.26   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #3    | 28.64 | 9.51    | 14.67 | -52.02 | 96.18  | 7.42    | 35.99  | -61.72 | 101.20 | -0.91   | 101.80 | -0.52  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #4    | 33.73 | 15.16   | 34.33 | 9.74   | 99.93  | 10.00   | 98.92  | 5.18   | 101.93 | -1.48   | 103.40 | -0.06  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #5    | 25.39 | -12.44  | 32.26 | -4.87  | 83.52  | -15.25  | 93.89  | -3.41  | 102.00 | 0.13    | 102.13 | 0.26   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #6    | 0.00  | -100.00 | 29.93 | -19.30 | 100.00 | 5.20    | 94.93  | -2.00  | 0.00   | -100.00 | 72.08  | -28.50 | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #7    | 0.00  | -100.00 | 28.52 | -12.70 | 100.00 | 6.40    | 91.21  | 0.20   | 0.00   | -100.00 | 72.28  | -28.60 | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #8    | 0.00  | -100.00 | 28.40 | -6.60  | 100.00 | 4.90    | 81.04  | -13.80 | 0.00   | -100.00 | 72.29  | -28.60 | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #9    | 37.71 | 89.59   | 35.71 | 5.22   | 97.31  | 76.68   | 95.78  | 6.51   | 101.33 | -0.33   | 101.87 | 0.20   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #10   | 32.66 | 1.48    | 35.41 | -0.35  | 93.16  | -6.53   | 96.74  | -0.12  | 101.33 | -0.72   | 101.67 | -0.39  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #11   | 37.58 | 38.55   | 36.06 | 2.55   | 92.61  | -1.56   | 95.57  | 1.19   | 101.07 | -0.20   | 101.33 | -0.13  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #12   | 32.16 | 0.14    | 36.81 | -5.27  | 90.34  | -7.99   | 96.72  | -2.29  | 100.60 | -0.20   | 100.87 | 0.00   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #13   | 35.24 | 29.85   | 32.72 | -5.60  | 93.66  | 2.03    | 91.09  | -1.99  | 101.27 | 0.26    | 101.60 | -0.20  | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #14   | 21.28 | -23.92  | 31.26 | -8.19  | 79.59  | -12.63  | 90.78  | -4.40  | 101.13 | -0.39   | 101.73 | 0.13   | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #15   | 0.00  | -100.00 | 23.30 | -29.40 | 0.00   | -100.00 | 57.50  | -39.80 | 0.00   | -100.00 | 85.26  | -16.30 | - | - | - | - | -                          |
| 風力       | 觀園風力發電站 | #16   | 32.18 | 1.36    | 33.21 | 0.03   | 94.69  | -0.65   | 95.63  | 0.73   | 101.80 | 1.66    | 101.80 | 1.66   | - | - | - | - | -                          |

|    |           |     |       |         |       |          |        |         |       |        |        |         |        |        |   |   |   |   |   |
|----|-----------|-----|-------|---------|-------|----------|--------|---------|-------|--------|--------|---------|--------|--------|---|---|---|---|---|
| 風力 | 觀園風力發電站   | #17 | 29.93 | -1.20   | 34.90 | -3.88    | 90.19  | -9.27   | 97.73 | -0.94  | 101.07 | 0.13    | 101.87 | 0.73   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #18 | 25.14 | -17.40  | 34.42 | -6.39    | 83.45  | -15.96  | 94.55 | -4.65  | 101.40 | -0.46   | 101.93 | 0.07   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #19 | 35.32 | 19.50   | 32.54 | -10.58   | 97.36  | 0.26    | 89.76 | -8.01  | 100.73 | -0.07   | 101.07 | 0.13   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 觀園風力發電站   | #20 | 34.19 | 6.05    | 35.21 | -1.61    | 97.53  | -1.03   | 97.39 | 2.71   | 101.80 | -1.29   | 102.13 | -0.97  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #1  | 27.55 | 18.64   | 30.85 | 4.05     | 82.26  | -10.93  | 93.64 | -2.24  | 101.20 | 3.83    | 145.00 | 40.41  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #2  | 39.21 | 47.05   | 32.70 | 6.66     | 98.73  | 4.71    | 96.52 | -0.02  | 100.07 | -0.13   | 121.67 | 21.18  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #3  | 40.17 | 55.68   | 31.81 | 15.58    | 96.72  | 0.14    | 98.21 | 1.24   | 101.20 | 0.33    | 131.33 | 30.20  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #6  | 32.08 | 23.06   | 30.86 | 17.16    | 97.16  | -2.82   | 99.10 | 0.07   | 102.78 | -0.30   | 102.96 | -0.13  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #7  | 34.94 | 59.52   | 27.83 | 2.44     | 97.28  | 2.46    | 96.57 | -0.24  | 98.70  | -4.02   | 102.91 | -0.38  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #4  | 35.33 | 21.18   | 36.43 | 7.27     | 93.36  | -2.96   | 98.28 | -0.95  | 97.70  | -2.93   | 101.65 | 0.30   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #5  | 44.27 | 296.31  | 37.41 | 17.00    | 94.97  | 96.09   | 96.79 | 7.54   | 100.25 | -0.59   | 115.70 | 14.16  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 大潭風力發電站   | #8  | 47.61 | 51.49   | 41.05 | 9.80     | 93.22  | 9.20    | 98.44 | 0.80   | 100.30 | -2.48   | 115.70 | 12.49  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #1  | 26.45 | 36.72   | 24.25 | 31.75    | 60.68  | -34.91  | 88.26 | 16.62  | 99.95  | -0.25   | 100.35 | 0.15   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #2  | 35.20 | 640.72  | 25.45 | 203.03   | 84.40  | 33.37   | 91.64 | 228.96 | 100.10 | 0.15    | 100.25 | 0.30   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #3  | 7.50  | 18.99   | 16.19 | 6.46     | 46.68  | 228.02  | 84.15 | 14.46  | 93.15  | 1.20    | 100.25 | 1.31   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #4  | 25.51 | 81.42   | 24.30 | 37.11    | 83.02  | 14.90   | 95.44 | 13.52  | 100.10 | 0.60    | 100.30 | -0.20  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #5  | 0.00  | -100.00 | 12.59 | 74.33    | 0.00   | -100.00 | 48.12 | 17.60  | 0.05   | -99.95  | 100.30 | 0.10   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 新竹香山風力發電站 | #6  | 32.36 | 100.00  | 18.82 | 100.00   | 88.40  | 100.00  | 76.93 | 100.00 | 100.25 | 100.00  | 100.65 | 100.00 | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #5  | 14.54 | 70.46   | 25.94 | -3.51    | 99.95  | 0.87    | 97.22 | -1.65  | 96.90  | -0.26   | 97.65  | -0.86  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #6  | 7.79  | 3.52    | 21.88 | 98.16    | 99.52  | 5.16    | 97.86 | 2.65   | 76.35  | -21.65  | 97.70  | 0.05   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #7  | 8.32  | -17.53  | 22.37 | -12.83   | 99.53  | 0.76    | 97.34 | -0.43  | 96.80  | -0.31   | 97.25  | -0.77  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #8  | 17.79 | 55.10   | 24.73 | 1,015.67 | 99.09  | -0.76   | 95.44 | 379.42 | 97.20  | -0.15   | 97.55  | 0.21   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #9  | 15.62 | 87.20   | 28.53 | -4.51    | 95.47  | -2.80   | 96.87 | -1.98  | 97.25  | 0.00    | 97.45  | -0.92  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #10 | 12.76 | 44.51   | 22.62 | -17.00   | 95.26  | -4.10   | 89.63 | -9.12  | 97.25  | 0.00    | 97.45  | -0.76  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #11 | 12.93 | 38.18   | 22.31 | -19.18   | 95.59  | -4.26   | 90.06 | -8.27  | 97.20  | -0.05   | 97.40  | -0.81  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #12 | 14.30 | 100.00  | 3.89  | 100.00   | 97.64  | 100.00  | 28.72 | 100.00 | 97.05  | 100.00  | 97.05  | 100.00 | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #13 | 0.03  | -99.71  | 23.27 | -10.75   | 100.00 | 0.28    | 96.95 | -1.67  | 9.85   | -89.90  | 97.80  | -0.61  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #14 | 14.86 | 52.24   | 23.75 | -7.01    | 99.26  | 1.67    | 98.81 | 6.62   | 97.60  | 0.00    | 97.80  | -0.66  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #15 | 13.81 | 78.13   | 20.09 | -6.59    | 99.11  | 0.18    | 94.85 | -3.20  | 94.45  | -2.98   | 97.55  | -99.94 | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #16 | 12.95 | 37.28   | 20.96 | -16.50   | 94.54  | -4.71   | 94.34 | -4.73  | 73.45  | -24.71  | 97.65  | -1.76  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #17 | 13.97 | 43.91   | 21.33 | -5.74    | 96.65  | -3.27   | 98.79 | 1.41   | 94.75  | -2.47   | 97.30  | -0.61  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中港區風力發電站 | #18 | 14.68 | 50.26   | 21.78 | -3.49    | 99.11  | -0.86   | 97.43 | -1.54  | 91.85  | -5.65   | 97.45  | -0.26  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 台中電廠風力發電站 | #4  | 10.02 | 30.76   | 20.86 | 2.32     | 98.84  | 0.41    | 97.61 | 1.22   | 75.80  | -22.81  | 98.80  | -0.15  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #1  | 13.49 | 25.16   | 20.13 | -29.57   | 98.82  | -1.05   | 96.84 | -1.71  | 50.00  | -50.00  | 100.45 | -0.64  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #2  | 13.96 | 41.33   | 25.35 | -13.01   | 99.53  | 1.83    | 94.41 | -4.31  | 88.60  | -11.49  | 101.50 | 0.35   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #3  | 13.76 | 44.57   | 20.30 | -31.89   | 98.68  | 0.33    | 94.87 | -3.90  | 50.00  | -50.02  | 100.60 | -0.20  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #4  | 0.00  | -100.00 | 10.31 | -66.50   | 0.00   | -100.00 | 18.45 | -81.30 | 0.00   | -100.00 | 28.79  | -71.10 | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #5  | 14.58 | 53.53   | 28.41 | -5.86    | 97.57  | -0.13   | 97.73 | -0.39  | 86.15  | -13.46  | 101.80 | 0.69   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #6  | 13.11 | 25.02   | 28.43 | -9.04    | 94.50  | -5.49   | 97.40 | -2.09  | 83.65  | -16.39  | 100.85 | -0.30  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #7  | 15.97 | 47.86   | 29.50 | -4.88    | 97.55  | -1.46   | 96.79 | -2.07  | 89.50  | -10.54  | 101.00 | -0.05  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #8  | 15.52 | 57.64   | 29.12 | -8.17    | 95.20  | -2.31   | 95.51 | -2.61  | 92.85  | -7.47   | 101.70 | 0.84   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #9  | 15.80 | 49.24   | 25.29 | -8.39    | 99.81  | 3.21    | 98.42 | -0.06  | 93.55  | -6.50   | 101.45 | 0.20   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #10 | 16.35 | 47.21   | 25.88 | -5.32    | 99.11  | 1.10    | 99.29 | -0.23  | 98.10  | -2.05   | 101.95 | 0.20   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #11 | 18.78 | 73.13   | 29.66 | 2.62     | 99.37  | 1.49    | 98.74 | 1.59   | 98.15  | -2.48   | 101.00 | -0.10  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #12 | 18.70 | 50.94   | 32.02 | -0.53    | 96.48  | -3.17   | 98.55 | -1.08  | 99.00  | -0.70   | 101.30 | 0.05   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #13 | 12.96 | 9.06    | 28.63 | 2.52     | 99.34  | 1.42    | 96.99 | -2.11  | 25.70  | -74.31  | 101.50 | 0.59   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #14 | 20.06 | 58.87   | 33.47 | 2.51     | 99.59  | -0.08   | 98.30 | 0.79   | 98.60  | -1.45   | 101.30 | 0.45   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #15 | 19.66 | 49.64   | 34.22 | 0.42     | 98.19  | -1.72   | 97.86 | -2.04  | 97.50  | -2.45   | 101.25 | 0.30   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #16 | 18.89 | 48.32   | 33.23 | -0.89    | 97.76  | -1.73   | 97.48 | -1.22  | 96.40  | -3.70   | 101.40 | 0.55   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #17 | 19.05 | 52.71   | 32.78 | 34.22    | 99.19  | 0.48    | 98.30 | 13.02  | 95.70  | -4.87   | 100.85 | -0.10  | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #18 | 0.83  | -93.07  | 26.38 | -16.54   | 16.76  | -83.06  | 72.52 | -25.38 | 25.00  | -74.99  | 101.25 | 0.25   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #19 | 20.00 | 58.01   | 32.33 | 13.62    | 99.98  | 2.16    | 98.86 | 4.83   | 93.75  | -6.34   | 101.35 | 0.15   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #20 | 18.95 | 46.50   | 32.21 | -3.60    | 97.99  | 2.03    | 97.44 | -1.68  | 90.35  | -9.65   | 101.45 | 0.30   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #21 | 18.36 | 112.97  | 23.17 | 17.95    | 95.87  | -3.08   | 78.84 | -5.86  | 98.55  | 234.63  | 101.00 | 0.60   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #22 | 18.56 | 40.92   | 33.33 | -0.88    | 97.54  | -1.66   | 96.79 | -1.76  | 94.50  | -5.55   | 101.45 | 0.20   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #23 | 18.90 | 42.20   | 32.73 | 2.60     | 99.80  | 0.50    | 99.11 | 0.35   | 97.20  | -2.85   | 101.50 | 0.35   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #24 | 16.55 | 45.74   | 33.09 | 0.62     | 99.49  | -0.21   | 98.51 | -0.50  | 97.25  | -2.80   | 101.10 | 0.35   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #25 | 16.60 | 51.11   | 33.28 | 1.59     | 99.94  | 1.94    | 99.54 | 0.79   | 99.30  | -1.05   | 101.50 | 0.64   | - | - | - | - | - |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #26 | 11.99 | 2.99    | 27.48 | -18.78   | 99.90  | -0.10   | 90.04 | -9.89  | 25.05  | -75.02  | 101.15 | 0.35   | - | - | - | - | - |



|    |           |     |       |         |       |        |        |         |       |        |       |         |        |        |   |   |   |   |                          |
|----|-----------|-----|-------|---------|-------|--------|--------|---------|-------|--------|-------|---------|--------|--------|---|---|---|---|--------------------------|
| 風力 | 彰工風力發電站   | #27 | 16.31 | 41.59   | 34.14 | 0.54   | 98.64  | -0.82   | 99.16 | -0.53  | 99.35 | -0.70   | 100.80 | 0.00   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #28 | 15.67 | 28.75   | 31.17 | -3.39  | 99.17  | -0.47   | 97.24 | -2.17  | 96.80 | -3.25   | 100.85 | -0.10  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #29 | 16.76 | 40.77   | 15.16 | -50.99 | 95.86  | -4.07   | 68.78 | -29.35 | 99.65 | -0.40   | 101.25 | -0.05  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #30 | 17.69 | 52.34   | 32.37 | -0.10  | 97.46  | -1.74   | 95.68 | -3.72  | 99.60 | 1.22    | 101.15 | 0.30   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #31 | 21.74 | 61.51   | 33.82 | 2.39   | 97.00  | -0.70   | 98.21 | 0.43   | 99.40 | -1.54   | 101.60 | -0.25  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #32 | 12.63 | -       | 25.57 | -      | 100.00 | -       | 99.21 | -      | 96.43 | -       | 101.96 | -      | - | - | - | - | 誤運轉                      |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #33 | 13.34 | -       | 24.57 | -      | 99.76  | -       | 99.97 | -      | 89.04 | -       | 101.91 | -      | - | - | - | - | 誤運轉                      |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #34 | 13.25 | -       | 23.49 | -      | 100.00 | -       | 97.73 | -      | 86.91 | -       | 101.65 | -      | - | - | - | - | 誤運轉                      |
| 風力 | 彰工風力發電站   | #35 | 15.11 | -       | 25.21 | -      | 100.00 | -       | 99.85 | -      | 92.52 | -       | 102.04 | -      | - | - | - | - | 誤運轉                      |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #1  | 0.00  | -100.00 | 19.64 | -34.40 | 0.00   | -100.00 | 55.53 | -44.20 | 0.00  | -100.00 | 73.42  | -27.90 | - | - | - | - | 王功#1-#10<br>廠用電量放於王功#1網位 |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #2  | 8.75  | -16.93  | 26.22 | -14.49 | 73.80  | -26.20  | 95.20 | -4.68  | 88.74 | -13.59  | 103.17 | 0.17   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #3  | 16.03 | 51.20   | 27.23 | -12.17 | 98.87  | -0.81   | 98.24 | -1.55  | 93.70 | -6.47   | 104.74 | 1.52   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #4  | 16.38 | 53.79   | 28.10 | -1.62  | 100.00 | 0.40    | 99.70 | 3.91   | 90.65 | -11.76  | 103.57 | 0.55   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #5  | 13.96 | 28.70   | 25.68 | 17.32  | 97.01  | -2.99   | 98.29 | 10.28  | 74.78 | -27.33  | 108.43 | 5.19   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #6  | 14.56 | 38.62   | 27.78 | -12.40 | 97.79  | -0.42   | 98.60 | -0.74  | 97.13 | -5.10   | 107.00 | 3.84   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #7  | 15.92 | 59.89   | 28.65 | -10.73 | 100.00 | 2.65    | 99.15 | -0.10  | 92.91 | -9.64   | 108.04 | 4.81   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #8  | 15.21 | 75.77   | 26.36 | 3.03   | 99.09  | 1.92    | 98.91 | 5.60   | 88.65 | -12.19  | 103.17 | 0.04   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #9  | 14.13 | 40.08   | 23.45 | -13.64 | 98.21  | -1.56   | 97.32 | -2.59  | 92.09 | -10.60  | 103.09 | 0.08   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 彰化王功風力發電站 | #10 | 13.95 | 29.88   | 22.67 | -14.35 | 91.50  | -8.50   | 95.79 | -3.49  | 82.87 | -19.37  | 103.17 | 0.04   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #1  | 11.82 | 41.68   | 18.75 | 91.35  | 96.73  | 9.26    | 64.40 | 1.79   | 70.40 | -30.30  | 102.25 | 0.84   | - | - | - | - | 麥寮#1-#23<br>廠用電量放於麥寮#1網位 |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #2  | 0.00  | -100.00 | 4.68  | 2.60   | 0.00   | -100.00 | 7.84  | -79.80 | 0.00  | -100.00 | 14.52  | -78.10 | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #3  | 10.85 | 31.83   | 22.61 | -12.94 | 99.72  | 5.33    | 99.78 | 0.98   | 64.80 | -33.67  | 102.50 | 0.54   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #4  | 11.08 | 38.42   | 19.67 | 128.72 | 99.97  | 6.65    | 91.05 | 85.33  | 70.65 | -25.79  | 101.90 | 0.39   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #5  | 10.34 | 36.47   | 23.82 | -7.72  | 96.86  | 3.25    | 98.83 | 1.16   | 61.05 | -38.49  | 101.85 | -0.44  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #6  | 10.25 | 30.58   | 24.36 | -9.42  | 99.80  | 5.51    | 98.98 | -0.01  | 54.45 | -44.21  | 101.35 | -0.30  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #7  | 9.02  | 17.61   | 23.71 | 42.44  | 93.29  | -1.50   | 96.90 | 20.78  | 71.60 | -25.96  | 102.25 | 0.79   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #8  | 9.87  | 87.81   | 24.48 | -9.70  | 100.00 | 9.82    | 98.69 | 0.56   | 84.95 | -15.01  | 101.65 | 0.35   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #9  | 9.99  | 24.21   | 25.09 | -7.11  | 98.89  | -1.08   | 98.64 | -0.42  | 79.15 | -18.86  | 101.60 | 0.15   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #10 | 9.42  | 23.24   | 23.75 | -9.53  | 98.82  | -0.77   | 97.51 | -1.97  | 66.35 | -33.38  | 101.75 | 0.89   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #11 | 10.67 | 25.46   | 26.06 | 146.05 | 100.00 | 0.14    | 98.57 | 125.09 | 76.15 | -20.51  | 101.30 | 0.45   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #12 | 11.43 | 26.07   | 27.48 | 64.83  | 99.64  | -0.35   | 99.41 | 29.26  | 71.80 | -28.20  | 101.60 | 0.49   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #13 | 11.97 | 21.96   | 28.53 | -0.43  | 99.98  | 0.10    | 98.18 | -1.66  | 86.15 | -13.98  | 101.65 | 0.79   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #14 | 1.02  | -90.28  | 17.77 | -40.34 | 32.02  | -67.89  | 39.52 | -59.73 | 23.45 | -76.56  | 101.45 | -0.10  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #15 | 1.17  | -88.31  | 15.14 | -51.20 | 32.69  | -66.38  | 49.39 | -49.77 | 25.85 | -74.14  | 101.00 | 0.15   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #16 | 10.96 | 42.96   | 19.91 | -18.78 | 95.49  | 3.30    | 97.26 | -1.15  | 62.30 | -37.51  | 101.55 | 0.20   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #17 | 12.15 | 55.10   | 20.68 | -11.41 | 99.99  | 9.06    | 97.92 | 0.54   | 65.40 | -33.50  | 101.60 | 0.30   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #18 | 11.87 | 41.91   | 22.51 | -11.56 | 100.00 | 8.72    | 98.26 | -0.34  | 62.65 | -35.84  | 101.05 | 0.00   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #19 | 13.40 | 42.80   | 23.54 | -11.11 | 97.40  | 3.72    | 92.89 | -5.35  | 70.95 | -29.09  | 101.35 | 0.65   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #20 | 11.60 | 29.90   | 22.58 | -9.75  | 96.87  | 2.93    | 98.04 | 0.89   | 61.40 | -38.54  | 101.55 | 0.69   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #21 | 9.85  | 6.29    | 23.42 | 16.98  | 90.97  | -7.95   | 97.53 | 6.78   | 61.70 | -38.73  | 101.30 | 0.35   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #22 | 12.21 | 56.04   | 22.70 | -13.60 | 99.10  | 5.28    | 99.21 | 2.88   | 64.50 | -35.56  | 102.05 | 1.09   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林麥寮風力發電站 | #23 | 13.47 | 51.16   | 24.59 | -10.06 | 99.95  | 3.56    | 98.75 | 0.60   | 72.40 | -26.83  | 102.20 | 0.69   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #1  | 15.88 | 82.92   | 17.75 | -35.98 | 99.22  | 1.65    | 50.13 | -47.77 | 89.90 | -7.46   | 101.20 | -0.20  | - | - | - | - | 四湖#1-#14<br>廠用電量放於四湖#1網位 |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #2  | 13.48 | 46.96   | 24.10 | -1.82  | 95.46  | -4.02   | 98.13 | -1.54  | 87.25 | -12.75  | 101.40 | 0.50   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #3  | 12.90 | 59.51   | 20.25 | -9.87  | 99.33  | 0.21    | 98.44 | -0.69  | 83.00 | -14.74  | 101.50 | 0.45   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #4  | 13.31 | 52.79   | 23.36 | -8.77  | 99.97  | 0.59    | 99.32 | -0.38  | 75.95 | -24.47  | 101.70 | 0.10   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #5  | 14.64 | 62.81   | 19.78 | -8.32  | 100.00 | 0.58    | 99.23 | 0.18   | 91.40 | -8.23   | 101.85 | 0.94   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #6  | 14.88 | 90.68   | 23.21 | -4.75  | 93.66  | -5.94   | 97.95 | 0.83   | 91.00 | -5.69   | 101.80 | 0.34   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #7  | 16.18 | 59.29   | 26.84 | -3.33  | 100.00 | 0.89    | 98.76 | -0.42  | 90.25 | -2.49   | 101.45 | 0.40   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #8  | 15.19 | 86.83   | 23.72 | -8.34  | 96.64  | -0.23   | 98.28 | 1.03   | 94.65 | -1.51   | 100.85 | -0.74  | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #9  | 16.01 | 65.96   | 23.17 | -11.17 | 99.07  | 0.55    | 96.78 | -2.63  | 85.75 | -14.25  | 102.25 | 0.44   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #10 | 15.92 | 65.30   | 23.75 | -8.52  | 100.00 | 2.11    | 98.27 | -1.33  | 94.25 | -5.75   | 101.85 | 0.99   | - | - | - | - | -                        |
| 風力 | 雲林四湖風力發電站 | #11 | 18.07 | 74.46   | 26.27 | 2.88   | 99.45  | -0.27   | 98.39 | 2.57   | 96.70 | -3.20   | 101.60 | -0.83  | - | - | - | - | -                        |

|                               |              |            |        |        |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
|-------------------------------|--------------|------------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---|---|---|---|---|---|
| 風力                            | 雲林四湖風力發電站    | #12        | 16.60  | 67.22  | 23.46 | -6.65  | 98.80  | -0.94  | 99.33  | -0.10  | 97.80  | -2.30  | 101.00 | -0.15  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 雲林四湖風力發電站    | #13        | 16.00  | 57.87  | 23.34 | -5.99  | 99.87  | 0.73   | 99.67  | 0.91   | 92.45  | -8.19  | 100.80 | -0.98  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 雲林四湖風力發電站    | #14        | 16.26  | 53.70  | 20.98 | -10.63 | 94.70  | -4.60  | 97.76  | -1.51  | 94.90  | -0.11  | 100.95 | -0.59  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 恆春風力發電站      | #1         | 18.53  | -35.85 | 28.83 | -18.37 | 48.69  | -50.76 | 86.57  | -11.27 | 98.33  | -1.86  | 101.20 | 0.07   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 恆春風力發電站      | #2         | 28.52  | 3.02   | 31.55 | -11.11 | 92.19  | -7.75  | 96.11  | -2.66  | 100.67 | 0.13   | 101.73 | -0.20  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 恆春風力發電站      | #3         | 28.45  | 14.68  | 30.32 | -10.50 | 99.88  | 2.95   | 98.30  | 0.60   | 99.47  | -1.91  | 102.40 | -0.07  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #1         | 14.27  | 38.17  | 36.54 | -5.00  | 100.00 | 8.20   | 94.86  | -3.96  | 103.33 | 6.53   | 104.33 | 2.62   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #2         | 15.09  | 34.40  | 30.49 | -10.23 | 100.00 | 0.17   | 79.32  | -19.29 | 103.17 | 4.38   | 242.17 | 138.20 | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #3         | 0.11   | -99.05 | 33.23 | -14.06 | 0.11   | -99.89 | 68.50  | -30.04 | 18.83  | -81.60 | 104.50 | 0.48   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #4         | 16.04  | 41.41  | 35.97 | -4.25  | 100.00 | 0.01   | 94.95  | -1.67  | 103.00 | 5.46   | 104.33 | 2.79   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #5         | 13.53  | 17.49  | 28.08 | -21.29 | 98.12  | -1.88  | 85.45  | -11.29 | 87.67  | -14.33 | 104.33 | -2.80  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #6         | 15.44  | 54.89  | 34.84 | -6.79  | 100.00 | 1.17   | 94.75  | -1.37  | 103.83 | 4.88   | 104.17 | 1.79   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #7         | 13.53  | 49.10  | 24.02 | 72.23  | 100.00 | 0.00   | 81.13  | 7.50   | 103.17 | 2.48   | 103.83 | -3.56  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 中屯風力發電站      | #8         | 13.30  | 50.48  | 32.27 | -9.58  | 100.00 | 0.00   | 95.93  | -1.26  | 102.33 | 16.07  | 103.67 | -0.96  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #1         | 11.68  | 68.92  | 32.68 | -3.10  | 97.85  | -1.67  | 98.65  | -0.45  | 102.89 | 51.06  | 104.00 | -0.32  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #2         | 11.72  | 79.29  | 32.56 | -0.21  | 97.83  | -1.21  | 99.47  | 2.47   | 101.56 | 25.38  | 103.78 | -0.32  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #3         | 11.49  | 71.98  | 31.68 | 4.90   | 98.43  | -1.12  | 99.14  | 1.39   | 102.11 | 29.25  | 103.78 | -0.21  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #4         | 11.34  | 66.42  | 32.15 | -0.09  | 97.78  | -1.62  | 99.13  | 2.51   | 99.44  | 26.06  | 103.67 | 0.11   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #5         | 12.13  | 59.24  | 32.36 | -4.72  | 96.34  | -3.43  | 94.81  | -3.09  | 103.00 | 19.31  | 103.78 | 0.21   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 澎湖湖西風力發電站    | #6         | 9.99   | 28.31  | 30.49 | -8.09  | 97.96  | -2.04  | 97.62  | -0.85  | 66.78  | -21.95 | 103.67 | -0.11  | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 金沙風力發電站      | #1         | 22.28  | -12.05 | 25.01 | -6.46  | 99.92  | 3.34   | 99.08  | 0.73   | 92.00  | -8.05  | 100.70 | 0.10   | - | - | - | - | - | - |
| 風力                            | 金沙風力發電站      | #2         | 21.51  | -13.32 | 24.56 | -4.37  | 99.95  | 0.01   | 99.58  | 1.50   | 92.05  | -8.68  | 101.30 | 0.40   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭1、2生水池   | 8.86   | -52.39 | 10.41 | -30.41 | 96.77  | -3.23  | 97.33  | -1.93  | 36.87  | -50.82 | 81.41  | 0.76   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 大潭發電廠太陽光電發電站 | 大潭發電廠GIS廠房 | 20.67  | 100.00 | 13.24 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 82.25  | 100.00 | 79.94  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中DE生水池    | 15.23  | -1.93  | 12.93 | -14.14 | 99.35  | -0.65  | 99.40  | -0.30  | 67.06  | -3.80  | 71.67  | 5.88   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台中電廠太陽光電發電站  | 台中BC生水池    | 16.74  | -12.36 | 13.07 | -10.91 | 100.00 | 0.00   | 99.84  | -0.16  | 70.52  | -0.46  | 72.59  | -3.34  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期一標     | 14.58  | 10.04  | 12.39 | -12.31 | 100.00 | 0.00   | 99.35  | 1.17   | 62.44  | 6.29   | 70.43  | -12.48 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台中龍井太陽光電站    | 龍井一期二標     | 15.27  | -5.74  | 13.39 | -9.65  | 94.47  | -5.53  | 97.48  | -2.18  | 69.78  | -1.91  | 78.74  | -6.02  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台中龍井太陽光電站    | 龍井二期       | 15.66  | -0.25  | 13.77 | -10.23 | 100.00 | 0.00   | 99.95  | -0.05  | 71.10  | 0.68   | 79.01  | -4.66  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 永安鹽灘地太陽光電發電站 | 永安鹽灘地      | 14.91  | -15.86 | 16.20 | -4.14  | 100.00 | 4.30   | 99.42  | 0.89   | 73.04  | 0.12   | 85.55  | 4.23   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達3456生水池  | 14.53  | -18.05 | 15.84 | -3.71  | 95.89  | -4.11  | 98.93  | -0.58  | 76.71  | 3.98   | 87.83  | -28.77 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達12生水池    | 15.73  | 26.65  | 16.90 | -0.29  | 99.40  | -0.60  | 99.87  | 0.70   | 75.24  | 0.00   | 82.08  | -1.56  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 興達發電廠太陽光電發電站 | 興達SCR      | 14.62  | -12.46 | 15.89 | -3.29  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 1.39   | 75.00  | 2.27   | 88.33  | 8.16   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠生水池區    | 12.52  | -17.14 | 15.17 | -5.78  | 100.00 | 0.00   | 99.91  | 0.32   | 60.91  | -16.53 | 86.53  | 4.39   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 核三廠太陽光電發電站   | 核三廠車棚區     | 17.13  | -0.29  | 16.78 | -4.66  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 77.91  | -8.06  | 82.10  | 42.58  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美1期     | 12.59  | -9.36  | 11.51 | -3.20  | 100.00 | 0.00   | 99.53  | -0.06  | 54.19  | -3.45  | 75.48  | 15.84  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 澎湖七美太陽光電發電站  | 澎湖七美2期     | 18.51  | 100.00 | 14.88 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 78.00  | -1.89  | 84.00  | -2.33  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 金門金沙太陽光電站    | 金門金沙太陽電    | 14.29  | -1.65  | 12.29 | -4.58  | 100.00 | 10.06  | 98.03  | -0.81  | 69.13  | -2.93  | 75.57  | 6.12   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 中大D/S        | 中大D/S      | 16.23  | 23.14  | 11.04 | -12.52 | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 1.88   | 67.50  | -15.63 | 70.63  | -6.72  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 后里E/S        | 后里E/S      | 5.89   | -60.04 | 5.01  | -65.85 | 100.00 | 0.00   | 95.39  | -4.56  | 30.77  | -58.82 | 32.97  | -59.46 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 中部儲運中心       | 中部儲運中心     | 12.42  | -14.70 | 11.05 | -15.58 | 100.00 | 3.34   | 100.00 | 0.41   | 58.70  | -15.63 | 86.96  | 11.11  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 東勢新伯公        | 東勢新伯公      | 11.89  | 12.59  | 10.14 | -1.55  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.83   | 65.52  | 1.33   | 59.22  | -12.72 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 卓蘭會館         | 卓蘭會館       | 13.28  | 16.90  | 11.83 | -5.74  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 64.29  | -6.90  | 64.10  | 35.97  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 嘉義民雄         | 嘉義民雄       | 6.30   | -19.02 | 5.81  | -19.75 | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 36.67  | -12.00 | 38.33  | -11.54 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 路北E/S        | 路北E/S      | 13.25  | -12.25 | 14.61 | -2.66  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.07   | 66.67  | -9.09  | 80.00  | 6.67   | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 澎湖尖山         | 澎湖尖山       | 15.25  | -9.82  | 12.87 | -18.13 | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 73.24  | 1.96   | 72.43  | -9.84  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 龍潭E/S        | 龍潭E/S      | 18.18  | 1.45   | 12.42 | -7.93  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 80.25  | -9.72  | 82.72  | -15.19 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 竹工E/S        | 竹工E/S      | 19.27  | 178.87 | 13.01 | 8.06   | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 77.63  | -1.12  | 82.89  | -19.92 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 中科E/S        | 中科E/S      | 17.48  | 2.88   | 14.85 | 72.47  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 77.27  | -7.27  | 80.81  | -20.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 彭林E/S        | 彭林E/S      | 17.72  | -3.28  | 15.78 | 80.76  | 100.00 | 0.00   | 100.00 | 0.00   | 77.13  | 6.42   | 81.01  | -5.43  | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 台南七股         | 台南七股       | 15.48  | 100.00 | 16.47 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 98.58  | 100.00 | 79.83  | 100.00 | 88.33  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 高雄E/S        | 高雄E/S      | 15.32  | 100.00 | 15.80 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 77.63  | 100.00 | 77.30  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 燕巢倉庫         | 燕巢倉庫       | 14.56  | 100.00 | 14.57 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 94.81  | 100.00 | 73.29  | 100.00 | 76.51  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 北部儲運中心       | 北部儲運中心     | 18.59  | 100.00 | 12.56 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 98.58  | 100.00 | 80.40  | 100.00 | 86.34  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 太陽能                           | 彰化彰濱         | 彰化彰濱       | 18.76  | 100.00 | 12.28 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 100.00 | 76.79  | 100.00 | 84.49  | 100.00 | - | - | - | - | - | - |
| 本島火力+離島(塔山、尖山、珠山)電廠合計         |              |            | 71.41  |        | 60.76 |        | 94.01  |        | 84.13  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
| 離島(琉球、綠島、蘭嶼、七美、望安、虎井、東引、西莒)合計 |              |            | 29.14  |        | 21.13 |        | 88.44  |        | 91.14  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
| 水力電廠合計                        |              |            | 23.83  |        | 22.00 |        | 98.83  |        | 94.69  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
| 核能電廠合計                        |              |            | 101.64 |        | 95.64 |        | 100.00 |        | 93.46  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
| 風力合計                          |              |            | 16.55  |        | 26.06 |        | 90.39  |        | 91.68  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |
| 太陽能合計                         |              |            | 18.08  |        | 12.66 |        | 99.57  |        | 99.28  |        |        |        |        |        |   |   |   |   |   |   |

備註：本公司核能電廠下轄之氣渦輪機組係屬電廠全黑起動之緊急備用電源，且未列於本公司電業執照下之發電機組，故無填報。

表2-4燃料耗用量(1)

| 機組類型 | 燃料別          | 單位   | 期初存量<br>(A)   | 進口量<br>(B)    |            |               | 國內採購量<br>(C)  | 毛熱值<br>(熱值LHV) |           | 淨熱值        |              | 使用量           |            | 期末存量<br>(A+B+C-D+E) |         |               | 備註                                     |  |
|------|--------------|------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|----------------|-----------|------------|--------------|---------------|------------|---------------------|---------|---------------|--|--|
|      |              |      |               | 進口入帳量         | 抵港未完<br>卸量 | 總計            |               |                |           | 使用量<br>(D) | 盤測增減量<br>(E) | 帳面存量          | 抵港未完<br>卸量 | 總計                  |         |               |  |  |
| 燃煤機組 | 1.燃料煤(濕基)    | 公噸   | 1,857,801.770 | 1,587,831.688 | 287,724    | 1,875,555.688 | -             | 6,140          | (kcal/kg) | 5,796      | (kcal/kg)    | 1,893,881.032 | 59,798.848 | 1,611,551.274       | 287,724 | 1,899,275.274 | 除抵港未完卸量287,724公噸<br>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   | 889,567.829   | 975,959.157   | 85,802     | 1,061,761.157 | -             | 5,149          | (kcal/kg) | 4,779      | (kcal/kg)    | 932,283.334   | 67,604.079 | 1,000,847.731       | 85,802  | 1,086,649.731 | 除抵港未完卸量85,802公噸<br>為非固濕基數值外，其餘均為固濕基數值  |  |
|      | 3.燃料油        | 公秉   |               |               |            |               |               |                | (kcal/kg) |            | (kcal/kg)    |               |            |                     |         |               |  |  |
|      | 4.柴油         | 公秉   |               |               |            |               |               |                | (kcal/kg) |            | (kcal/kg)    |               |            |                     |         |               |  |  |
|      | 5.其他         |      |               |               |            |               |               |                |           |            |              |               |            |                     |         |               |  |  |
| 燃氣機組 | 1.天然氣(NG1)   | 立方公尺 | NA            | -             |            |               | 1,295,045,946 | 8,695          | (kcal/m3) |            | (kcal/m3)    | 1,295,045,946 |            |                     |         | NA            | 台電公司無天然氣儲槽設備                           |  |
|      | 2.液化天然氣(NG2) | 立方公尺 |               |               |            |               |               |                | (kcal/m3) |            | (kcal/m3)    |               |            |                     |         |               |  |  |
|      | 3.其他         |      |               |               |            |               |               |                |           |            |              |               |            |                     |         |               |  |  |

備註：

- 1.台電公司燃煤統計自86年7月起改以「固定總水分濕基(以下簡稱固濕基)」重量作為料帳計算方式，其計算係依公式 $1/(1-加權平均總水分\%)$ 推算「轉換因數」，將煤炭乾基重量乘以轉換因數為固濕基重量入帳。
- 2.燃料耗用量須包含發電機組試運轉期間所耗之燃料量。
- 3.熱值均採加權平均法做計算，並填報低位熱值(LHV)。
- 4.盤測增減量若為正(負)值，將使期末存量增加(減少)。
- 5.經檢視本公司進口燃煤煤質資料，推算燃料煤(煙煤)與亞煙煤之淨熱值(NAR)/毛熱值(GAR)轉換係數分別為0.944與0.928，未來將再視實際採購情形，機動調整。

表2-4燃料耗用量(2)

| 機組類型                          | 燃料別 | 單位 | 期初存量<br>(A) | 進口量<br>(B) | 國內採購量<br>(C) | 毛熱值<br>(熱值LHV) |              | 使用量<br>(D) | 期末存量<br>(A+B+C-D) | 備註                        |
|-------------------------------|-----|----|-------------|------------|--------------|----------------|--------------|------------|-------------------|---------------------------|
| 燃油機組                          | 燃料油 | 公秉 | 362,643.777 | -          | 87,503.710   | 9,473          | (kcal/liter) | 82,700.029 | 367,447.458       | 盤點料帳調整共0公秉                |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 43,044.567  | -          | 6,990.643    | 8,441          | (kcal/liter) | 5,827.260  | 44,108.831        | 盤點料帳調整共-99.119公秉          |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 102.074     | -          | -            | 10,919         | (kcal/liter) | 0.960      | 101.114           | 琉球電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)    |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 470.748     | -          | 564.000      | 9,161          | (kcal/liter) | 671.541    | 363.007           | 綠島電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.2公秉) |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 551.430     | -          | 484.000      | 9,163          | (kcal/liter) | 560.724    | 474.506           | 蘭嶼電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.2公秉) |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 519.890     | -          | 239.707      | 9,180          | (kcal/liter) | 225.726    | 533.871           | 七美電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)    |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 611.485     | -          | 280.000      | 9,188          | (kcal/liter) | 222.655    | 668.830           | 望安電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)    |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 98.181      | -          | 40.000       | 9,189          | (kcal/liter) | 35.454     | 102.727           | 虎井電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)    |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 611.629     | -          | 698.371      | 10,978         | (kcal/liter) | 384.680    | 925.320           | 東引電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共0公秉)    |
| 燃油機組                          | 柴油  | 公秉 | 235.523     | -          | 282.800      | 10,978         | (kcal/liter) | 191.354    | 326.869           | 西莒電廠(盤點料帳調整及內部移撥量共-0.1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<br>(KW) | 停機時間(起)          | 停機時間(迄)          | 停機裝置容量<br>(KW) | 停機時間(起)          | 停機時間(迄)          |        |
| 燃油  | 協和電廠 | #3      | KK   | 360,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 360,000        | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 | 排放總量管制 |
| 燃油  | 協和電廠 | #4      | KK   | 360,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 360,000        | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 | 排放總量管制 |
| 燃油  | 協和電廠 | #1      | KK   | 500,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/15 07:02 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/01 11:14 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/01 17:41 | 2019/07/02 10:23 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/02 14:53 | 2019/07/15 05:55 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #1      | KK   | 500,000        | 2019/07/15 20:42 | 2019/07/16 05:19 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/15 21:41 | 2019/07/16 06:08 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/16 20:27 | 2019/07/17 06:01 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #1      | KK   | 500,000        | 2019/07/16 20:59 | 2019/07/17 05:00 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/17 21:13 | 2019/07/18 08:30 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #1      | KK   | 500,000        | 2019/07/17 21:41 | 2019/07/18 09:42 | 500,000        |                  |                  | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #1      | KK   | 500,000        | 2019/07/18 15:13 | 2019/08/01 00:00 | 500,000        | 2019/08/01 00:00 | 依據調度指令           | 緊急供電機組 |
| 燃油  | 協和電廠 | #2      | KK   | 500,000        | 2019/07/18 16:12 | 2019/08/01 00:00 | 500,000        | 2019/08/01 00:00 | 依據調度指令           | 緊急供電機組 |
| 燃煤  | 林口電廠 | #1      | K5   | 79,200         | 2019/07/06 05:30 | 2019/07/06 06:30 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2      | K5   | 70,279         | 2019/07/07 05:00 | 2019/07/07 06:38 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2      | K5   | 210,834        | 2019/07/11 13:18 | 2019/07/11 15:09 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #1      | K5   | 79,100         | 2019/07/13 00:10 | 2019/07/13 01:48 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2      | K5   | 75,082         | 2019/07/14 04:57 | 2019/07/14 06:39 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #1      | K5   | 87,100         | 2019/07/20 05:00 | 2019/07/20 06:50 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2      | K5   | 84,119         | 2019/07/21 04:55 | 2019/07/21 06:23 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #1      | K5   | 89,300         | 2019/07/27 00:00 | 2019/07/27 01:46 |                |                  |                  |        |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2      | K5   | 84,108         | 2019/07/28 05:01 | 2019/07/28 06:28 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT1-1 | K6   | 153,500        | 2019/07/11 14:07 | 2019/07/11 21:20 | 153,500        | 2019/08/17 08:00 | 2019/08/17 16:00 |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT1-1 | K6   | 153,500        | 2019/07/12 22:16 | 2019/07/20 17:34 | 153,500        | 2019/08/31 08:00 | 2019/08/31 12:00 |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT1-2 | K6   | 153,500        | 2019/07/10 22:00 | 2019/07/11 10:27 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT2-3 | K5   | 76,750         | 2019/07/25 18:21 | 2019/07/25 19:03 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-1 | K6   | 233,900        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/01 19:32 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-1 | K6   | 233,900        | 2019/07/01 20:47 | 2019/07/02 08:02 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-1 | K6   | 233,900        | 2019/07/06 00:00 | 2019/07/06 21:36 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-1 | K6   | 233,900        | 2019/07/19 20:01 | 2019/07/20 13:50 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-2 | K6   | 233,900        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/04 18:41 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-2 | K5   | 116,950        | 2019/07/09 08:00 | 2019/07/09 20:12 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT3-2 | K5   | 116,950        | 2019/07/12 21:20 | 2019/07/13 20:21 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複ST3   | K5   | 128,450        | 2019/07/27 00:26 | 2019/07/27 00:37 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 大潭電廠 | 潭複GT7-1 | K6   | 300,000        | 2019/07/26 00:00 | 2019/07/26 14:53 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT4-3 | K10  | 86,000         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/25 16:10 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K10  | 86,000         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/24 19:47 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K10  | 86,000         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/26 09:18 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST4   | K10  | 128,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/02 18:03 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT6-2 | K6   | 106,000        | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/31 23:59 | 106,000        | 2019/06/01 00:00 | 2019/06/30 23:59 |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT1-1 | K15  | 53,449         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/18 13:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT1-2 | K15  | 53,449         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/18 13:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST1   | K15  | 57,558         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/18 13:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT2-1 | K15  | 53,449         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/06 21:53 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT2-2 | K15  | 53,449         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/22 13:25 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST2   | K15  | 57,558         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/06 21:39 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-1 | K15  | 15,845         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/15 10:11 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-1 | K15  | 15,845         | 2019/07/21 00:07 | 2019/07/23 13:14 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-1 | K15  | 15,845         | 2019/07/27 23:10 | 2019/08/01 00:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-2 | K15  | 15,845         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/11 12:24 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-2 | K15  | 15,845         | 2019/07/21 00:57 | 2019/08/01 00:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-3 | K15  | 15,845         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/06 21:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT5-3 | K15  | 23,583         | 2019/07/08 00:12 | 2019/07/31 14:16 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST5   | K15  | 23,583         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/23 00:00 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複GT6-1 | K15  | 19,530         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/13 22:39 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST6   | K15  | 10,060         | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/13 22:21 |                |                  |                  |        |
| 燃氣  | 通霄電廠 | 通複ST6   | K15  | 594,076        | 2019/07/14 16:35 | 2019/08/01 00:00 |                |                  |                  |        |

|    |      |         |     |         |                  |                  |         |                  |                  |
|----|------|---------|-----|---------|------------------|------------------|---------|------------------|------------------|
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT2-1 | K6  | 290,100 | 2019/07/06 21:53 | 2019/07/07 16:10 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST2   | K6  | 312,400 | 2019/07/06 21:39 | 2019/07/07 17:19 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT2-1 | K15 | 53,449  | 2019/07/07 16:10 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST2   | K15 | 57,558  | 2019/07/07 17:19 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT6-1 | K6  | 106,000 | 2019/07/13 22:39 | 2019/07/14 14:44 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT6-1 | K15 | 19,530  | 2019/07/14 14:44 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT1-1 | K5  | 25,000  | 2019/07/18 13:00 | 2019/07/21 23:59 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT1-2 | K5  | 25,000  | 2019/07/18 13:00 | 2019/07/21 23:59 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST1   | K5  | 20,000  | 2019/07/18 13:00 | 2019/07/21 23:59 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT1-1 | K15 | 53,449  | 2019/07/22 00:00 | 2019/07/31 16:50 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT1-2 | K15 | 53,449  | 2019/07/22 00:00 | 2019/07/31 16:45 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST1   | K15 | 57,558  | 2019/07/22 00:00 | 2019/07/31 16:34 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST5   | K6  | 128,000 | 2019/07/23 00:00 | 2019/07/23 11:02 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST5   | K15 | 23,583  | 2019/07/23 11:02 | 2019/07/23 14:51 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複ST5   | K15 | 23,583  | 2019/07/27 23:05 | 2019/07/31 11:31 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 13:23 | 2019/07/26 17:23 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 18:54 | 2019/07/27 12:33 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K21 | 86,000  | 2019/07/28 12:16 | 2019/07/28 20:04 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K21 | 86,000  | 2019/07/28 20:53 | 2019/07/29 13:25 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-1 | K21 | 86,000  | 2019/07/29 19:17 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/24 20:50 | 2019/07/25 10:55 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/25 11:05 | 2019/07/25 13:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 00:55 | 2019/07/26 15:32 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 15:43 | 2019/07/26 15:55 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 17:25 | 2019/07/27 16:40 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-2 | K21 | 86,000  | 2019/07/29 09:07 | 2019/07/29 10:33 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-3 | K21 | 86,000  | 2019/07/26 16:28 | 2019/07/31 11:31 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | 通複GT4-3 | K21 | 86,000  | 2019/07/31 11:31 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 50,000  | 2019/07/01 06:36 | 2019/07/01 07:07 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 50,000  | 2019/07/04 06:11 | 2019/07/04 13:12 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 30,000  | 2019/07/04 17:08 | 2019/07/04 18:26 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 50,000  | 2019/07/05 07:31 | 2019/07/05 07:57 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 50,000  | 2019/07/08 05:58 | 2019/07/08 06:37 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 70,000  | 2019/07/12 08:41 | 2019/07/12 09:20 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K5  | 250,000 | 2019/07/12 12:36 | 2019/07/15 06:10 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #1      | K6  | 550,000 | 2019/07/15 06:10 | 2019/07/30 10:34 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K5  | 50,000  | 2019/07/01 06:00 | 2019/07/01 06:35 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K5  | 30,000  | 2019/07/04 17:08 | 2019/07/04 18:26 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K6  | 550,000 | 2019/07/05 17:04 | 2019/07/07 18:05 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K5  | 220,000 | 2019/07/13 13:11 | 2019/07/15 06:25 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K5  | 50,000  | 2019/07/22 06:10 | 2019/07/22 07:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #2      | K7  | 50,000  | 2019/07/29 05:59 | 2019/07/29 06:29 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K6  | 500,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/04 17:37 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K21 | 550,000 | 2019/07/04 18:17 | 2019/07/05 17:42 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K21 | 450,000 | 2019/07/06 09:14 | 2019/07/07 08:45 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K21 | 550,000 | 2019/07/07 11:34 | 2019/07/12 09:16 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K21 | 130,000 | 2019/07/13 20:50 | 2019/07/15 06:10 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K5  | 20,000  | 2019/07/15 06:10 | 2019/07/23 14:21 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K5  | 30,000  | 2019/07/23 14:21 | 2019/07/23 15:13 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K5  | 20,000  | 2019/07/23 15:13 | 2019/07/25 18:59 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K5  | 100,000 | 2019/07/25 18:59 | 2019/07/28 22:30 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #3      | K5  | 50,000  | 2019/07/29 22:30 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #4      | K6  | 550,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 550,000 | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 |
| 燃煤 | 台中電廠 | #5      | K5  | 18,000  | 2019/07/08 17:28 | 2019/07/08 18:35 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #5      | K5  | 14,000  | 2019/07/23 17:49 | 2019/07/23 22:55 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #5      | K5  | 10,000  | 2019/07/24 05:50 | 2019/07/24 06:20 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 15,000  | 2019/07/01 14:00 | 2019/07/02 17:55 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 15,000  | 2019/07/05 09:10 | 2019/07/09 14:55 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 18,000  | 2019/07/11 14:06 | 2019/07/11 16:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 15,000  | 2019/07/12 10:00 | 2019/07/13 17:55 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 22,000  | 2019/07/14 07:50 | 2019/07/18 16:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6      | K5  | 15,000  | 2019/07/19 14:06 | 2019/07/23 16:00 |         |                  |                  |

|    |      |     |    |         |                  |                  |  |  |  |
|----|------|-----|----|---------|------------------|------------------|--|--|--|
| 燃煤 | 台中電廠 | #6  | K5 | 20,000  | 2019/07/24 06:20 | 2019/07/24 06:48 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6  | K5 | 50,000  | 2019/07/24 06:48 | 2019/07/24 23:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6  | K5 | 150,000 | 2019/07/25 05:05 | 2019/07/25 12:15 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #6  | K5 | 15,000  | 2019/07/26 08:48 | 2019/07/31 22:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 18,000  | 2019/07/03 06:30 | 2019/07/03 17:50 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 10,000  | 2019/07/04 05:46 | 2019/07/04 06:20 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 20,000  | 2019/07/17 07:00 | 2019/07/17 16:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 10,000  | 2019/07/18 05:48 | 2019/07/18 06:21 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 25,000  | 2019/07/18 09:25 | 2019/07/18 10:25 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #7  | K5 | 20,000  | 2019/07/19 05:00 | 2019/07/30 20:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 110,000 | 2019/07/01 07:24 | 2019/07/01 09:19 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 18,000  | 2019/07/04 06:20 | 2019/07/04 06:42 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 50,000  | 2019/07/05 03:02 | 2019/07/05 21:08 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 250,000 | 2019/07/13 04:02 | 2019/07/13 17:52 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K6 | 550,000 | 2019/07/13 07:01 | 2019/07/13 13:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 150,000 | 2019/07/13 22:01 | 2019/07/14 21:31 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 50,000  | 2019/07/15 00:00 | 2019/07/17 16:40 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K6 | 550,000 | 2019/07/17 18:38 | 2019/07/18 12:03 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #8  | K5 | 5,000   | 2019/07/24 16:55 | 2019/07/24 17:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 30,000  | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/06 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 50,000  | 2019/07/07 11:00 | 2019/07/10 08:10 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 20,000  | 2019/07/10 09:00 | 2019/07/11 11:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 25,000  | 2019/07/12 05:40 | 2019/07/12 06:11 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 35,000  | 2019/07/13 16:00 | 2019/07/13 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 30,000  | 2019/07/14 04:00 | 2019/07/17 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 40,000  | 2019/07/19 05:42 | 2019/07/19 06:22 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #9  | K5 | 30,000  | 2019/07/20 05:00 | 2019/07/31 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 40,000  | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/04 16:54 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 25,000  | 2019/07/05 06:27 | 2019/07/05 07:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 20,000  | 2019/07/07 05:00 | 2019/07/08 23:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 30,000  | 2019/07/09 06:42 | 2019/07/09 14:55 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 18,000  | 2019/07/10 04:00 | 2019/07/11 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 30,000  | 2019/07/12 06:11 | 2019/07/12 06:41 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 30,000  | 2019/07/13 00:00 | 2019/07/17 23:59 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 30,000  | 2019/07/19 06:22 | 2019/07/19 06:53 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 30,000  | 2019/07/20 00:00 | 2019/07/27 05:24 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 350,000 | 2019/07/27 05:24 | 2019/07/27 21:09 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 50,000  | 2019/07/28 14:25 | 2019/07/29 09:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 台中電廠 | #10 | K5 | 10,000  | 2019/07/31 04:00 | 2019/07/31 22:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 30,000  | 2019/07/08 10:15 | 2019/07/08 10:35 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 220,000 | 2019/07/13 04:30 | 2019/07/14 01:08 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 200,000 | 2019/07/17 11:19 | 2019/07/17 12:20 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 30,000  | 2019/07/18 17:53 | 2019/07/18 18:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 50,000  | 2019/07/18 22:54 | 2019/07/19 00:20 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 50,000  | 2019/07/27 18:30 | 2019/07/28 16:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 120,000 | 2019/07/29 03:35 | 2019/07/29 19:50 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 50,000  | 2019/07/31 00:58 | 2019/07/31 11:55 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 50,000  | 2019/07/31 14:54 | 2019/07/31 16:25 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #1  | K5 | 50,000  | 2019/07/31 18:45 | 2019/07/31 21:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 200,000 | 2019/07/09 11:30 | 2019/07/09 13:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 10,000  | 2019/07/11 14:38 | 2019/07/11 18:04 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 10,000  | 2019/07/14 12:10 | 2019/07/14 22:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 20,000  | 2019/07/16 13:24 | 2019/07/16 14:30 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 50,000  | 2019/07/20 00:00 | 2019/07/21 06:56 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 150,000 | 2019/07/21 08:00 | 2019/07/21 16:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #2  | K5 | 200,000 | 2019/07/30 11:40 | 2019/07/30 12:55 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 110,000 | 2019/07/01 10:50 | 2019/07/01 22:17 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 50,000  | 2019/07/09 06:00 | 2019/07/10 00:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 20,000  | 2019/07/10 00:00 | 2019/07/11 00:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 70,000  | 2019/07/10 04:22 | 2019/07/10 07:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 20,000  | 2019/07/11 00:00 | 2019/07/11 12:00 |  |  |  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3  | K5 | 70,000  | 2019/07/13 04:49 | 2019/07/13 21:15 |  |  |  |

|    |      |         |     |         |                  |                  |         |                  |                  |
|----|------|---------|-----|---------|------------------|------------------|---------|------------------|------------------|
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 70,000  | 2019/07/17 11:40 | 2019/07/17 14:25 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 146,000 | 2019/07/20 05:40 | 2019/07/20 18:31 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 63,000  | 2019/07/21 17:11 | 2019/07/21 16:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 70,000  | 2019/07/24 11:44 | 2019/07/24 12:14 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 70,000  | 2019/07/27 11:44 | 2019/07/27 12:14 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #3      | K5  | 70,000  | 2019/07/31 12:00 | 2019/07/31 12:21 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 70,000  | 2019/07/04 11:43 | 2019/07/04 12:03 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 70,000  | 2019/07/11 11:40 | 2019/07/11 12:16 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 200,000 | 2019/07/13 04:49 | 2019/07/14 00:00 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 70,000  | 2019/07/18 11:54 | 2019/07/18 12:23 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 70,000  | 2019/07/25 11:30 | 2019/07/25 12:19 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 興達電廠 | #4      | K5  | 80,000  | 2019/07/29 14:24 | 2019/07/29 17:35 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT2-1 | K4  | 90,830  | 2019/07/31 20:11 | 2019/08/01 00:00 | 90,830  | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/01 20:45 |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT2-2 | K4  | 90,830  | 2019/07/31 20:11 | 2019/08/01 00:00 | 90,830  | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/02 00:46 |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT2-3 | K4  | 90,830  | 2019/07/31 20:11 | 2019/08/01 00:00 | 90,830  | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/01 22:56 |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT3-2 | K6  | 90,830  | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/13 10:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT3-2 | K6  | 90,830  | 2019/07/15 02:05 | 2019/07/17 16:09 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複GT4-3 | K6  | 90,830  | 2019/07/23 00:00 | 2019/07/27 13:28 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 興達電廠 | 興複ST2   | K4  | 172,700 | 2019/07/31 20:11 | 2019/08/01 00:00 | 172,700 | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/01 23:12 |
| 燃氣 | 南部電廠 | 南複GT1-2 | K6  | 89,400  | 2019/07/06 00:00 | 2019/07/06 16:17 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 南部電廠 | 南複GT1-2 | K6  | 89,400  | 2019/07/07 01:15 | 2019/07/07 16:44 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 南部電廠 | 南複#GT   | K10 | 159,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 159,000 | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/20 00:00 |
| 燃氣 | 南部電廠 | 南複ST4   | K10 | 92,400  | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 92,400  | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/20 00:00 |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 200,000 | 2019/07/09 09:40 | 2019/07/09 12:21 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 200,000 | 2019/07/09 15:57 | 2019/07/09 17:03 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 100,000 | 2019/07/11 16:13 | 2019/07/11 17:01 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 560,000 | 2019/07/12 18:32 | 2019/07/12 23:33 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 560,000 | 2019/07/22 00:00 | 2019/07/22 07:39 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 100,000 | 2019/07/25 21:32 | 2019/07/25 21:52 |         |                  |                  |
| 燃煤 | 大林電廠 | #1      | K5  | 50,000  | 2019/07/30 18:58 | 2019/07/30 19:16 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #5      | K5  | 100,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #5      | KK  | 0       | 2019/07/05 19:12 | 2019/07/05 19:32 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #5      | KK  | 0       | 2019/07/25 14:30 | 2019/07/25 15:33 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #5      | K5  | 80,000  | 2019/07/26 00:00 | 2019/07/26 22:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K6  | 550,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/02 00:51 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 275,000 | 2019/07/04 07:00 | 2019/07/04 12:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 275,000 | 2019/07/05 07:00 | 2019/07/05 12:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 20,000  | 2019/07/06 00:00 | 2019/07/16 00:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 275,000 | 2019/07/06 07:00 | 2019/07/06 12:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 140,000 | 2019/07/08 08:00 | 2019/07/08 17:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K4  | 550,000 | 2019/07/09 03:38 | 2019/07/09 10:30 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/10 08:00 | 2019/07/10 16:18 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K7  | 550,000 | 2019/07/11 08:06 | 2019/07/11 13:23 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/16 08:00 | 2019/07/16 19:30 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 180,000 | 2019/07/16 19:30 | 2019/07/17 00:30 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 180,000 | 2019/07/17 21:10 | 2019/07/18 00:38 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/17 07:00 | 2019/07/17 17:30 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/17 17:30 | 2019/07/17 19:40 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/18 08:00 | 2019/07/18 20:22 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/19 08:00 | 2019/07/19 21:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/22 08:00 | 2019/07/22 15:04 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 100,000 | 2019/07/22 15:05 | 2019/07/22 15:50 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/23 08:00 | 2019/07/23 15:07 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/24 08:00 | 2019/07/24 18:30 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | K5  | 100,000 | 2019/07/25 08:00 | 2019/07/25 14:16 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/25 10:30 | 2019/07/25 15:29 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/26 08:48 | 2019/07/26 15:00 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/26 17:00 | 2019/07/26 17:40 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/29 08:00 | 2019/07/29 15:35 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/30 08:00 | 2019/07/30 15:24 |         |                  |                  |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6      | KK  | 0       | 2019/07/31 08:00 | 2019/07/31 15:40 |         |                  |                  |
| 燃油 | 協和電廠 | 南竿#8    | K6  | 1,540   | 2019/07/03 08:30 | 2019/07/05 11:45 |         |                  |                  |



|          |             |         |     |         |                  |                  |        |                  |                  |                           |
|----------|-------------|---------|-----|---------|------------------|------------------|--------|------------------|------------------|---------------------------|
| 燃油       | 協和電廠        | 南竿#10   | K6  | 1,500   | 2019/07/05 00:04 | 2019/07/12 15:05 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 協和電廠        | 南竿#11   | K10 | 2,500   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 2500   | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/14 16:30 |                           |
| 燃油       | 協和電廠        | 珠山#3    | K6  | 3,850   | 2019/07/01 08:00 | 2019/07/01 11:27 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 協和電廠        | 珠山#3    | K6  | 3,850   | 2019/07/14 10:43 | 2019/07/21 09:27 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 尖山電廠        | #11     | K6  | 11,000  | 2019/07/11 08:30 | 2019/07/11 10:30 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 尖山電廠        | #4      | K6  | 10,443  | 2019/07/03 08:30 | 2019/07/03 10:30 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 尖山電廠        | #5      | K6  | 11,000  | 2019/07/26 08:30 | 2019/07/26 10:30 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 尖山電廠        | #7      | K6  | 11,000  | 2019/07/25 08:30 | 2019/07/25 10:30 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 塔山電廠        | 夏興#2    | K6  | 3,168   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 3168   | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 |                           |
| 燃油       | 塔山電廠        | 塔山#5    | K6  | 8,250   | 2019/07/07 21:51 | 2019/08/01 00:00 | 8250   | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 |                           |
| 燃油       | 塔山電廠        | 塔山#3    | K4  | 7,900   | 2019/07/15 18:30 | 2019/07/15 19:59 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 塔山電廠        | 塔山#6    | K6  | 8,250   | 2019/07/15 18:56 | 2019/08/01 00:00 | 8250   | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/20 00:00 |                           |
| 燃油       | 塔山電廠        | 塔山#8    | K4  | 8,250   | 2019/07/15 18:59 | 2019/07/15 22:41 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 琉球電廠        | #4      | KK  | 1,500   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 1500   | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 | 除併聯發電至系統2小時外，皆為停機備載狀態     |
| 燃油       | 綠島電廠        | #4      | K6  | 500     | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 綠島電廠        | #8      | K10 | 1,500   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 七美電廠        | #4      | K10 | 1,000   | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/10 18:00 |        |                  |                  |                           |
| 燃油       | 望安電廠        | #1      | K10 | 1,000   | 2019/07/29 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 1000   | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/29 17:00 |                           |
| 燃油       | 東引電廠        | #5      | K7  | 1,500   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 1500   | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/11 00:00 |                           |
| 燃油       | 西莒電廠        | #4      | K7  | 1,500   | 2019/07/01 00:00 | 2019/08/01 00:00 | 1500   | 2019/08/01 00:00 | 2019/09/01 00:00 |                           |
| 核能       | 第一核能發電廠     | #2      | K10 | 636,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/15 00:00 |        |                  |                  | 運轉執照於108年7月15日屆期          |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠       | 谷關#4    | K6  | 54,450  | 2019/07/15 10:05 | 2019/07/15 13:05 |        |                  |                  | DS1541漏氣處理                |
| 慣常水力(自有) | 大甲溪電廠       | 天輪#5    | K6  | 105,500 | 2019/07/12 10:20 | 2019/07/16 10:45 |        |                  |                  | GIS 1750CB氣室SF6漏氣檢修       |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠        | 大觀(一)#5 | KK  | 22,000  | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  | #5G調速機更新                  |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠        | 大觀(二)#1 | K6  | 22,000  | 2019/07/14 08:30 | 2019/07/15 14:24 |        |                  |                  | 外檢                        |
| 慣常水力(自有) | 大觀電廠        | 大觀(一)#5 | KK  |         |                  |                  | 22000  | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/02 16:30 | #5G調速機更新(108/6/3~108/8/2) |
| 慣常水力(自有) | 卓蘭電廠        | 卓蘭#2    | K6  | 40,000  | 2019/07/05 07:15 | 2019/07/05 18:29 |        |                  |                  | #2機平衡管集水箱更新               |
| 抽蓄水力     | 明潭電廠        | 明潭#6    | K6  | 267,000 | 2019/07/01 00:00 | 2019/07/31 23:59 | 267000 | 2019/08/01 00:00 | 2019/08/16 16:30 | 內檢、調速機更新及GCB設備法接          |
| 慣常水力(自有) | 明潭電廠        | 濁水      | K6  | 3,607   | 2019/07/23 08:10 | 2019/07/23 14:40 |        |                  |                  | G1主變壓器等設備絕緣量測             |
| 慣常水力(自有) | 龍溪電廠        | 龍溪      | K6  | 4,700   | 2019/07/25 10:40 | 2019/07/25 13:39 |        |                  |                  | 潤滑油冷卻水過濾器清理               |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠        | 銅門#1    | K6  | 7,000   | 2019/07/22 09:04 | 2019/07/24 10:32 |        |                  |                  | 導翼鄰界面間隙調整                 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠        | 銅門#2    | K6  | 7,000   | 2019/07/24 11:03 | 2019/07/26 10:39 |        |                  |                  | 導翼鄰界面間隙調整                 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠        | 銅門#2    | K6  | 7,000   | 2019/07/26 10:41 | 2019/07/26 10:55 |        |                  |                  | 導翼鄰界面間隙調整                 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠        | 銅門#3    | K6  | 7,000   | 2019/07/08 09:38 | 2019/07/11 15:06 |        |                  |                  | 碳刷更換及導翼檢修                 |
| 慣常水力(自有) | 東部電廠        | 碧海      | K6  | 61,200  | 2019/07/05 11:21 | 2019/07/05 14:27 |        |                  |                  | #4折水板液電轉換器檢修              |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠        | 竹門      | K3  | 2,670   | 2019/07/04 14:00 | 2019/07/09 15:00 |        |                  |                  | 制水門螺絲施作                   |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠        | 六龜#1    | K3  | 2,250   | 2019/07/08 12:00 | 2019/07/08 17:00 |        |                  |                  | 停機排砂                      |
| 慣常水力(自有) | 高屏電廠        | 六龜#2    | K3  | 2,250   | 2019/07/08 12:00 | 2019/07/08 17:00 |        |                  |                  | 停機排砂                      |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠        | 萬大#4    | K6  | 20,840  | 2019/07/04 08:00 | 2019/07/04 12:12 |        |                  |                  | 萬大G4激磁系統檢查。               |
| 慣常水力(自有) | 萬大電廠        | 萬大#4    | K6  | 20,840  | 2019/07/10 08:30 | 2019/07/11 13:30 |        |                  |                  | 萬大G4激磁系統檢查。               |
| 風力       | 石門風力發電站     | #1      | K7  | 660     | 2019/05/17 00:13 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 林口風力發電站     | #5      | K7  | 2,000   | 2019/07/06 07:20 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 林口風力發電站     | #6      | K7  | 2,000   | 2019/06/18 18:25 | 2019/07/04 16:34 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 觀風風力發電站     | #6      | KK  | 1,500   | 2019/05/23 11:35 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 觀風風力發電站     | #7      | KK  | 1,500   | 2019/05/23 11:35 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 觀風風力發電站     | #8      | KK  | 1,500   | 2019/05/23 11:35 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 觀風風力發電站     | #15     | K7  | 1,500   | 2019/06/02 12:11 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 新竹香山風力發電站   | #3      | K7  | 2,000   | 2019/07/08 12:05 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 新竹香山風力發電站   | #5      | K7  | 2,000   | 2019/04/19 10:11 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 台中港區風力發電站   | #6      | KK  | 2,000   | 2019/07/11 08:00 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 台中港區風力發電站   | #7      | KK  | 2,000   | 2019/06/18 08:00 | 2019/07/10 14:50 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 台中港區風力發電站   | #13     | KK  | 2,000   | 2019/07/11 08:00 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 彰工風力發電站     | #4      | K7  | 2,000   | 2019/02/10 16:20 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 彰工風力發電站     | #18     | K7  | 2,000   | 2019/05/29 14:51 | 2019/07/25 14:56 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 彰化王功風力發電站   | #1      | K7  | 2,300   | 2019/05/20 09:38 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 彰化王功風力發電站   | #2      | K7  | 2,000   | 2019/01/17 10:06 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 雲林麥寮風力發電站   | #14     | K7  | 2,000   | 2019/03/18 09:09 | 2019/07/23 15:27 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 雲林麥寮風力發電站   | #15     | K7  | 2,000   | 2019/06/08 00:00 | 2019/07/23 10:29 |        |                  |                  |                           |
| 風力       | 恆春風力發電站     | #1      | K7  | 1,500   | 2019/07/16 14:22 | 2019/07/31 23:59 |        |                  |                  |                           |
| 太陽能      | 台中電廠太陽光電發電站 | 台中DE生水池 | K7  | 100     | 2019/07/15 08:00 | 2019/07/17 17:00 |        |                  |                  | Inverter#13               |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站   | 龍井一期二標  | K7  | 252     | 2019/07/06 08:00 | 2019/07/06 17:00 |        |                  |                  | Inverter#3                |
| 太陽能      | 台中龍井太陽光電站   | 龍井一期二標  | K7  | 252     | 2019/07/21 08:00 | 2019/07/24 16:30 |        |                  |                  | Inverter#3                |

|     |              |           |    |     |                  |                  |  |  |  |              |
|-----|--------------|-----------|----|-----|------------------|------------------|--|--|--|--------------|
| 太陽能 | 大潭發電廠太陽光電發电站 | 大潭1、2生水池  | K4 | 651 | 2019/07/27 10:00 | 2019/07/27 14:00 |  |  |  | 跳脫           |
| 太陽能 | 興達發電廠太陽光電發电站 | 興達12生水池   | K7 | 19  | 2019/07/02 08:00 | 2019/07/04 12:00 |  |  |  | Inverter#16  |
| 太陽能 | 興達發電廠太陽光電發电站 | 興達12生水池   | K7 | 19  | 2019/07/09 08:00 | 2019/07/11 14:30 |  |  |  | Inverter#11  |
| 太陽能 | 興達發電廠太陽光電發电站 | 興達3456生水池 | K7 | 89  | 2019/07/01 08:00 | 2019/07/04 17:00 |  |  |  | Inverter#3   |
| 太陽能 | 興達發電廠太陽光電發电站 | 興達3456生水池 | K7 | 89  | 2019/07/19 08:00 | 2019/07/23 17:00 |  |  |  | Inverter#7、9 |

| 代碼   | 運轉情況  | 代碼  | 運轉情況              |
|------|-------|-----|-------------------|
| K1   | 併聯    | K13 | 線路工作              |
| K2   | 解聯    | K14 | 指令試運轉             |
| K3   | 待機    | K15 | 電力潮流限制            |
| K4   | 跳脫    | K16 | 外因跳機              |
| K5   | 減載    | K17 | 核一附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機 |
| K6   | 檢修，保養 | K18 | 核二附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機 |
| K7   | 故障    | K19 | 核三附屬設備全黑、起動氣渦輪機試機 |
| K8   | 竣工試運轉 | K20 | 設備超載              |
| K9   | 乾燥運轉  | K21 | 試運轉               |
| K10  | 大修    | K22 | 爐管破               |
| K10A | 大修逾排程 | K23 | LNG用量限制           |
| K11  | 單獨運轉  | K24 | 中油LNG管路檢修         |
| K12  | 線路故障  | KK  | 其他                |

表2-6發電機組之空氣污染排放量

| 能源別 | 電廠名稱 | 機組別    | 硫氧化物排放量(kg) |                |              |                | 氮氧化物排放量(kg) |                |              |                | 粒狀污染物排放量(kg) |                |              |                |
|-----|------|--------|-------------|----------------|--------------|----------------|-------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|----------------|
|     |      |        | 本月份         |                | 一至本月份止<br>累計 |                | 本月份         |                | 一至本月份止<br>累計 |                | 本月份          |                | 一至本月份止<br>累計 |                |
|     |      |        | 實績值         | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值          | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值         | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值          | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值          | 較上年同期<br>增減(%) | 實績值          | 較上年同期<br>增減(%) |
| 燃煤  | 林口電廠 | #1     | 78,862      | 183.77         | 450,618      | 83.75          | 64,129      | 11.16          | 419,925      | 23.41          | 1,944        | 19.34          | 11,997       | 34.76          |
| 燃煤  | 林口電廠 | #2     | 59,559      | 83.88          | 274,694      | 7.61           | 60,916      | 29.31          | 237,824      | -36.63         | 1,762        | 33.93          | 7,073        | -25.73         |
| 燃煤  | 林口電廠 | #3     | 12,072      | -              | 67,615       | -              | 21,071      | -              | 160,941      | -              | 1,484        | -              | 7,964        | -              |
| 燃煤  | 大林電廠 | #1     | 74,780      | 15.30          | 360,121      | 50.61          | 63,977      | 46.57          | 424,294      | 69.33          | 898          | -11.24         | 7,237        | 230.58         |
| 燃煤  | 大林電廠 | #2     | 42,010      | -50.06         | 307,594      | 10.41          | 56,941      | 61.96          | 407,136      | 25.52          | 1,098        | -15.30         | 8,608        | 353.38         |
| 燃煤  | 興達電廠 | #1     | 94,727      | 24.28          | 498,044      | -19.68         | 75,606      | 19.97          | 431,746      | -15.31         | 8,440        | 34.28          | 51,409       | 11.75          |
| 燃煤  | 興達電廠 | #2     | 94,455      | -40.34         | 496,965      | -53.73         | 67,320      | -45.20         | 402,642      | -55.89         | 6,543        | 11.24          | 38,943       | 10.07          |
| 燃煤  | 興達電廠 | #3     | 49,368      | -71.75         | 332,135      | -56.32         | 70,697      | -42.68         | 403,461      | -33.50         | 1,989        | -70.19         | 11,813       | -56.48         |
| 燃煤  | 興達電廠 | #4     | 50,879      | -63.33         | 247,327      | -79.84         | 67,286      | -46.36         | 308,765      | -68.91         | 2,959        | -14.09         | 12,820       | -41.70         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #1     | 37,294      | -65.74         | 449,358      | 21.97          | 44,038      | -76.26         | 682,430      | -2.13          | 6,833        | -61.39         | 112,083      | 72.91          |
| 燃煤  | 台中電廠 | #2     | 66,404      | -45.95         | 255,905      | -66.48         | 82,129      | -60.13         | 364,215      | -72.36         | 13,534       | -25.33         | 68,566       | -43.24         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #3     | 16,124      | -86.10         | 16,709       | -97.72         | 74,538      | -63.51         | 75,557       | -94.19         | 8,495        | -52.83         | 8,549        | -92.76         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #4     | 0           | -100.00        | 360,950      | -43.68         | 0           | -100.00        | 641,142      | -39.55         | 0            | -100.00        | 53,653       | -40.92         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #5     | 120,667     | -7.23          | 812,313      | 5.84           | 118,878     | -27.24         | 886,663      | -15.70         | 11,402       | -37.77         | 97,606       | -15.62         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #6     | 117,316     | -8.58          | 746,698      | -6.99          | 128,271     | -22.76         | 821,573      | -23.37         | 11,221       | -38.64         | 83,979       | -25.01         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #7     | 122,850     | -4.27          | 900,293      | 65.86          | 119,723     | -28.75         | 973,596      | 24.15          | 11,514       | -37.42         | 99,126       | 21.07          |
| 燃煤  | 台中電廠 | #8     | 123,318     | -12.94         | 931,154      | 22.91          | 121,070     | -33.47         | 942,689      | -16.75         | 10,785       | -42.17         | 94,687       | -17.30         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #9     | 99,308      | -11.29         | 488,351      | -29.96         | 108,646     | -4.08          | 521,190      | -29.43         | 8,109        | -45.24         | 47,867       | -48.94         |
| 燃煤  | 台中電廠 | #10    | 95,998      | -17.89         | 567,276      | -5.00          | 100,909     | -11.80         | 568,567      | -6.59          | 8,032        | -47.48         | 56,009       | -28.66         |
| 燃油  | 協和電廠 | #1     | 9,977       | -88.49         | 388,841      | -69.11         | 6,853       | -88.13         | 269,973      | -70.35         | 475          | -86.61         | 10,805       | -77.83         |
| 燃油  | 協和電廠 | #2     | 17,784      | -87.12         | 394,698      | -80.11         | 13,921      | -86.95         | 297,055      | -81.53         | 776          | -85.72         | 12,486       | -83.68         |
| 燃油  | 協和電廠 | #3     | 132,954     | 0.65           | 922,591      | 36.02          | 65,491      | -9.35          | 492,777      | 33.91          | 5,313        | 0.07           | 34,562       | 38.72          |
| 燃油  | 協和電廠 | #4     | 125,067     | 6.07           | 761,619      | -17.36         | 66,786      | -10.00         | 409,672      | -22.58         | 5,312        | 26.86          | 32,792       | -11.17         |
| 燃油  | 協和電廠 | 珠山分廠   | 3,225       | -40.10         | 20,460       | -29.53         | 71,499      | -24.29         | 437,688      | -16.50         | 1,179        | -14.13         | 7,052        | -3.03          |
| 燃油  | 尖山電廠 | 澎湖(尖山) | 69,496      | -0.35          | 360,028      | -1.32          | 158,597     | 3.94           | 752,417      | 3.38           | 2,138        | 11.98          | 11,024       | 5.83           |
| 燃油  | 塔山電廠 | 金門     | 25,037      | -12.53         | 147,337      | -15.00         | 392,374     | 9.02           | 2,099,011    | 13.62          | 4,473        | -15.65         | 23,796       | 7.93           |
| 燃油  | 台中電廠 | 台中GAS  | 0           | 75.37          | 26           | -89.33         | 94          | 75.37          | 16,767       | -89.33         | 2            | 117.93         | 364          | -85.64         |
| 燃油  | 琉球電廠 | #4     | 2           | 32.37          | 13           | 11.50          | 486         | 36.74          | 3,352        | 10.00          | 9            | 55.84          | 59           | 25.30          |
| 燃油  | 綠島電廠 | #1-#9  | 109         | 21.75          | 386          | 0.40           | 20,949      | 28.22          | 79,737       | 19.74          | 220          | -38.44         | 880          | -38.90         |
| 燃油  | 蘭嶼電廠 | #1-#6  | 131         | 37.00          | 561          | 31.40          | 18,154      | 27.04          | 75,097       | 18.39          | 320          | -12.45         | 1,112        | -24.88         |
| 燃油  | 七美電廠 | #1-#4  | 17          | -30.57         | 127          | -19.81         | 8,477       | -3.36          | 48,358       | 10.17          | 136          | 20.05          | 650          | -37.36         |
| 燃油  | 望安電廠 | #1-#4  | 15          | -26.79         | 100          | -21.61         | 10,137      | 9.32           | 50,787       | 4.85           | 125          | 30.19          | 544          | -4.11          |
| 燃油  | 虎井電廠 | #1-#2  | 1           | -5.28          | 4            | -2.51          | 2,565       | -5.28          | 15,451       | -2.51          | 181          | -5.28          | 1,088        | -2.51          |
| 燃油  | 東引電廠 | #1-#6  | 178         | -17.71         | 1,153        | -9.03          | 6,823       | -45.00         | 58,728       | -24.87         | 0            | -7.14          | 2            | -7.65          |

|    |      |       |     |        |        |        |        |         |         |          |       |         |        |        |
|----|------|-------|-----|--------|--------|--------|--------|---------|---------|----------|-------|---------|--------|--------|
| 燃油 | 西莒電廠 | #3-#7 | 49  | 34.12  | 274    | 6.22   | 8,634  | 94.07   | 44,385  | 29.41    | 0     | 22.22   | 1      | 3.51   |
| 燃氣 | 大林電廠 | #5    | -   | -      | -      | -      | 63,761 | 10.40   | 358,154 | -48.00   | 1,157 | 70.99   | 7,214  | 9.26   |
| 燃氣 | 大林電廠 | #6    | -   | -      | -      | -      | 74,601 | -41.02  | 320,820 | -70.58   | 1,174 | -30.50  | 3,763  | -72.62 |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #4    | 0   | -      | 0      | -      | 3,147  | -94.82  | 65,285  | -82.43   | 47    | -96.90  | 1,507  | -95.45 |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #5    | 0   | -      | 0      | -      | 8,455  | -84.08  | 76,188  | -77.27   | 174   | -87.79  | 1,882  | -93.84 |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #6    | 23  | -84.50 | 373    | -46.05 | 21,032 | -38.88  | 141,519 | -42.44   | 351   | -64.91  | 2,619  | -81.23 |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #1    | -   | -      | -      | -      | 45,207 | -9.54   | 166,499 | -58.27   | 3,414 | -16.10  | 36,770 | 22.12  |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #2    | -   | -      | 4,518  | -      | 24,221 | 857.09  | 169,879 | 6,612.63 | 1,703 | -       | 9,035  | -      |
| 燃氣 | 通霄電廠 | #3    | -   | -      | 11,955 | -      | 40,771 | -       | 155,770 | -        | 5,644 | -       | 24,475 | -      |
| 燃氣 | 南部電廠 | #1    | -   | -      | -      | -      | 16,700 | -31.33  | 130,977 | 33.25    | 910   | -55.20  | 5,723  | -33.34 |
| 燃氣 | 南部電廠 | #2    | -   | -      | -      | -      | 15,730 | -39.01  | 125,847 | -23.96   | 392   | -63.33  | 2,551  | -66.40 |
| 燃氣 | 南部電廠 | #3    | -   | -      | -      | -      | 15,196 | -63.42  | 80,114  | -74.53   | 1,060 | -6.13   | 4,570  | -52.51 |
| 燃氣 | 南部電廠 | #4    | -   | -      | -      | -      | 0      | -100.00 | 107,386 | -40.01   | 0     | -100.00 | 3,133  | -35.67 |
| 燃氣 | 興達電廠 | #1    | -   | -      | -      | -      | 60,122 | 4.91    | 398,448 | -3.09    | 1,472 | -12.02  | 10,607 | -12.78 |
| 燃氣 | 興達電廠 | #2    | -   | -      | -      | -      | 48,228 | -1.43   | 355,119 | 67.51    | 2,217 | -19.20  | 16,914 | 49.23  |
| 燃氣 | 興達電廠 | #3    | -   | -      | -      | -      | 44,317 | -23.40  | 330,172 | -24.27   | 1,285 | -62.24  | 14,888 | -35.24 |
| 燃氣 | 興達電廠 | #4    | -   | -      | -      | -      | 69,004 | 19.16   | 275,339 | -45.04   | 1,930 | -5.84   | 9,199  | -35.55 |
| 燃氣 | 興達電廠 | #5    | -   | -      | -      | -      | 70,515 | 17.82   | 476,995 | -5.66    | 2,504 | -27.95  | 18,742 | -27.02 |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #1    | 582 | -71.42 | 4,442  | -68.92 | 29,211 | -70.34  | 185,236 | -73.60   | 2,344 | -3.03   | 15,039 | -5.52  |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #2    | 599 | -61.34 | 5,052  | -37.67 | 32,791 | -56.47  | 185,236 | -61.56   | 2,654 | 32.48   | 10,197 | -17.78 |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #3    | -   | -      | -      | -      | 79,054 | -4.88   | 228,698 | -42.58   | 2,314 | -22.14  | 15,013 | 18.92  |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #4    | -   | -      | -      | -      | 79,558 | -11.56  | 479,165 | -17.16   | 2,730 | -7.30   | 11,355 | -24.11 |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #5    | -   | -      | -      | -      | 85,639 | -18.48  | 333,633 | -55.99   | 2,539 | -12.15  | 15,195 | -6.39  |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #6    | -   | -      | -      | -      | 89,520 | -10.94  | 530,341 | 13.62    | 2,561 | -10.26  | 15,087 | 44.93  |
| 燃氣 | 大潭電廠 | #7    | -   | -      | -      | -      | 9,735  | -47.62  | 577,784 | 49.08    | 2,766 | 319.65  | 19,146 | 55.33  |

備註： 本表數值僅供參考，排放量仍以環保局核算為準。

表2-7發電機組淨尖峰供電能力調整表

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

### 三、輸配電業之業務報告

#### (一)、輸配電業之每月輸配電報告

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

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

| 表3-1系統負載           |            |            |            |            |
|--------------------|------------|------------|------------|------------|
| 項目                 | 本月份        |            | 一至本月份止累計   |            |
|                    | 實績值        | 較上年同期增減(%) | 實績值        | 較上年同期增減(%) |
| 月尖峰負載 (A) (瓩)      | 37,067,066 | 0.95       | 37,067,066 | 0.95       |
| 月平均負載 (B) (瓩)      | 30,336,561 | 1.35       | 26,266,302 | -0.81      |
| 月負載率 (B) / (A) (%) | 81.84      | -          | -          | -          |
| 備註：                |            |            |            |            |

表3-2每日備轉容量彙整

| 電力系統 | 計畫大修、水文限制容量(KW) | 系統運轉淨尖峰能力(KW)(A) | 系統瞬時尖峰負載(KW)(B) | 備轉容量(KW)(A-B=C) | 備轉容量率(%)<br>(C/B*100%) | 備轉容量率低於6%之原因 |
|------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|--------------|
| 1日   | 2,549,100       | 38,848,900       | 35,214,600      | 3,634,300       | 10.32                  |              |
| 2日   | 1,462,700       | 39,935,300       | 35,051,900      | 4,883,400       | 13.93                  |              |
| 3日   | 2,692,100       | 38,705,900       | 33,953,000      | 4,752,900       | 14.00                  |              |
| 4日   | 2,346,100       | 39,051,900       | 34,157,300      | 4,894,600       | 14.33                  |              |
| 5日   | 1,831,300       | 39,566,700       | 33,853,000      | 5,713,700       | 16.88                  |              |
| 6日   | 6,949,200       | 34,448,800       | 30,013,600      | 4,435,200       | 14.78                  |              |
| 7日   | 7,119,800       | 34,278,200       | 29,965,000      | 4,313,200       | 14.39                  |              |
| 8日   | 1,777,000       | 39,621,000       | 35,166,200      | 4,454,800       | 12.67                  |              |
| 9日   | 2,345,900       | 39,052,100       | 34,886,100      | 4,166,000       | 11.94                  |              |
| 10日  | 2,233,600       | 39,164,400       | 35,267,500      | 3,896,900       | 11.05                  |              |
| 11日  | 2,679,500       | 38,718,500       | 34,563,900      | 4,154,600       | 12.02                  |              |
| 12日  | 1,428,100       | 39,969,900       | 35,637,700      | 4,332,200       | 12.16                  |              |
| 13日  | 4,906,400       | 36,491,600       | 31,353,400      | 5,138,200       | 16.39                  |              |
| 14日  | 7,200,000       | 34,198,000       | 30,941,000      | 3,257,000       | 10.53                  |              |
| 15日  | 1,500,400       | 39,897,600       | 36,260,800      | 3,636,800       | 10.03                  |              |
| 16日  | 1,248,600       | 40,149,400       | 36,925,500      | 3,223,900       | 8.73                   |              |
| 17日  | 245,100         | 41,152,900       | 37,383,400      | 3,769,500       | 10.08                  |              |
| 18日  | 1,396,000       | 40,002,000       | 35,922,400      | 4,079,600       | 11.36                  |              |
| 19日  | 1,403,800       | 39,994,200       | 35,483,800      | 4,510,400       | 12.71                  |              |
| 20日  | 4,561,900       | 36,836,100       | 30,618,000      | 6,218,100       | 20.31                  |              |
| 21日  | 6,404,400       | 34,993,600       | 29,604,200      | 5,389,400       | 18.20                  |              |
| 22日  | 1,151,600       | 40,246,400       | 34,487,800      | 5,758,600       | 16.70                  |              |
| 23日  | 1,628,400       | 39,769,600       | 35,003,600      | 4,766,000       | 13.62                  |              |
| 24日  | 789,600         | 40,608,400       | 35,570,900      | 5,037,500       | 14.16                  |              |
| 25日  | 807,000         | 40,591,000       | 35,954,900      | 4,636,100       | 12.89                  |              |
| 26日  | 977,400         | 40,420,600       | 36,523,200      | 3,897,400       | 10.67                  |              |
| 27日  | 4,845,000       | 36,553,000       | 31,206,900      | 5,346,100       | 17.13                  |              |
| 28日  | 6,029,700       | 35,368,300       | 29,654,500      | 5,713,800       | 19.27                  |              |
| 29日  | 920,200         | 40,477,800       | 35,554,000      | 4,923,800       | 13.85                  |              |
| 30日  | 684,000         | 40,714,000       | 36,647,300      | 4,066,700       | 11.10                  |              |
| 31日  | 862,400         | 40,535,600       | 36,806,800      | 3,728,800       | 10.13                  |              |

備註：

表3-3未來兩個月電力供需預測

| 時間   | 計畫大修、水文限制容量(KW) | 系統運轉淨尖峰能力(KW)(A) | 系統瞬時尖峰負載(KW)(B) | 備轉容量(KW)(A-B=C) | 備轉容量率(%)<br>(C/B*100%) | 原因敘述 |
|------|-----------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|------|
| 8月上旬 | 2,553,000       | 41,695,665       | 37,761,861      | 3,933,804       | 10.42                  |      |
| 8月中旬 | 2,553,000       | 41,695,665       | 37,761,861      | 3,933,804       | 10.42                  |      |
| 8月下旬 | 2,305,000       | 41,943,665       | 37,761,861      | 4,181,804       | 11.07                  |      |
| 9月上旬 | 2,961,000       | 41,082,793       | 36,520,751      | 4,562,042       | 12.49                  |      |
| 9月中旬 | 3,713,000       | 40,330,793       | 35,942,308      | 4,388,485       | 12.21                  |      |
| 9月下旬 | 4,238,000       | 39,805,794       | 35,363,865      | 4,441,929       | 12.56                  |      |

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)        | 18.33     |        |
| 3.小訊號穩定度(阻尼比)(%)       | 5.53      |        |
| 4.電壓穩定度(%)             | 96.81     | 99.95  |
| 5.頻率穩定度<br>(控制效能標準)(%) | 平均值       | 125.44 |
|                        | 移動12個月平均值 | 118.29 |
| 備註：                    |           |        |

表3-5線路損失率

| 項目   | 線路損失量(度)   |               |        | 線路損失率(%) |          |        |
|------|--|---------------|--------|----------|----------|--------|
|      | 實績值  | 一至本月份止累計      | 負值原因敘述 | 實績值      | 一至本月份止累計 | 負值原因敘述 |
| 輸電系統 | 1,192,201,719  | 3,446,861,707 |        | 5.29     | 2.58     |        |
| 配電系統 | 1,127,284,662  | 4,435,499,004 |        | 4.99     | 3.32     |        |
| 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。<br>2.欲精確拆分輸配電系統之線損，須在輸配電系統之分界點全面裝設MOF後，方可拆分，因未來無計畫裝設，故輸配電系統之線損僅供參考。 |               |        |          |          |        |

## 四、售電業之業務報告

### (一)、公用售電業之每月購售電報告

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

| 項目        | 內容   | 表單編號 |
|-----------|--|------|
| 1. 購電裝置容量 | 依購電來源分別填報：   | 4-1  |
|           | 傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電裝置容量  |      |
|           | 再生能源：依能源別填報購電裝置容量  |      |
| 2. 購電量    | 依購電來源分別填報：   | 4-1  |
|           | 傳統火力發電、台電所屬發電業、汽電共生：依能源別及業者名稱（電廠名稱）填報購電量   |      |
|           | 再生能源：依能源別填報購電量   |      |
| 3. 售電情形   | 依電壓等級、營業用電燈、非營業用電燈分別填報售電量、售電收入、每度平均售價、用戶數、每戶本月平均用電量，以及契約容量；另售電量、用戶數、契約容量須另填附表1至附表3，按行業別揭露每月實績值 | 4-2  |
| 4. 附表1    | 公用售電業之電燈營業用戶：<br>售電量與用戶數明細（依行業別）   | 附表1  |
| 5. 附表2    | 公用售電業之電力營業用戶：<br>售電量與用戶數明細（依行業別）   | 附表2  |
| 6. 附表3    | 公用售電業之契約容量明細（依行業別）   | 附表3  |

表4-1公用售電業：購電裝置容量與購電量

| (1)傳統火力發電                  |      |           |               |    |
|----------------------------|------|-----------|---------------|----|
| 能源別                        | 業者名稱 | 購電裝置容量(瓩) | 購電量(度)        | 備註 |
| 燃煤小計                       |      | 3,110,320 | 2,016,468,600 |    |
| 燃氣小計                       |      | 5,249,685 | 1,720,792,000 |    |
| 合計                         |      | 8,360,005 | 3,737,260,600 |    |
| 備註：                        |      |           |               |    |
| 1.購電裝置容量資料來源為發電業執照登記之裝置容量。 |      |           |               |    |
| 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

| (2-1)再生能源發電業   |        |           |             |    |
|--|--------|-----------|-------------|----|
| 能源別  | 業者名稱   | 購電裝置容量(瓩) | 購電量(度)      | 備註 |
|  | 太陽能小計  | 82,017    | 13,190,105  |    |
|  | 風力小計   | 407,800   | 51,953,799  |    |
|  | 慣常水力小計 | 289,064   | 94,802,147  |    |
|  | 小水力小計  | 2,196     | 1,233,290   |    |
|  | 合計     | 781,077   | 161,179,341 |    |
| 備註：<br>1.裝置容量係指電能購售契約之購售電容量。<br>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)<br>(依能源別合計)                                  | 購電量(度)<br>(依能源別合計) | 備註 |
| 太陽能(民營)               | 2,902,313  | 345,953,389        |    |
| 風力(民營)                | 582  | 909,519            |    |
| 生質能                   | 2,455  | 590,628            |    |
| 地熱                    | 330  | 39,214             |    |
| 合計                    | 2,905,680  | 347,492,750        |    |
| 備註：                   | 1.購電裝置容量資料來源為本公司與IPP業者簽訂之購售電合約。<br>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

(3)汽電共生自用發電設備（非發電業）

| 能源別 | 業者名稱  | 購電裝置容量(瓩) | 購電量(度)      | 備註 |
|-----|-------|-----------|-------------|----|
|     | 燃煤小計  | 4,968,265 | 488,143,631 |    |
|     | 燃油小計  | 25,200    | 94,920      |    |
|     | 廢棄物小計 | 613,910   | 246,542,234 |    |
|     | 沼氣小計  | 8,166     | 800,000     |    |
|     | 合計    | 5,615,541 | 735,580,785 |    |

備註：

| 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) | 19,867,637,861 | -2.77    | 122,946,684,717 | -0.70 |
|                      | 1.電燈(a+b)     | 5,880,699,663  | -7.88    | 33,944,507,371  | -1.57 |
|                      | (1)非營業用(a)    | 4,251,057,653  | -8.28    | 24,496,166,290  | -2.40 |
|                      | (2)營業用(b)     | 1,629,642,010  | -6.84    | 9,448,341,081   | 0.66  |
|                      | 2.電力(c+d+e)   | 13,986,938,198 | -0.44    | 89,002,177,346  | -0.37 |
|                      | 低壓電力(c)       | 1,822,176,561  | -6.52    | 11,377,388,762  | -0.73 |
|                      | 高壓電力(d)       | 6,060,318,930  | 0.88     | 36,980,947,775  | -1.02 |
|                      | 特高壓電力(e)      | 6,104,442,707  | 0.21     | 40,643,840,809  | 0.33  |
| 2.售電收入               | 合計(a+b+c+d+e) | 57,173,219,327 | -2.62    | 311,382,574,938 | 0.12  |
|                      | 1.電燈(a+b)     | 16,812,096,889 | -10.64   | 86,296,338,410  | -2.58 |
|                      | (1)非營業用(a)    | 10,723,824,206 | -12.11   | 55,087,412,277  | -4.17 |
|                      | (2)營業用(b)     | 6,088,272,683  | -7.92    | 31,208,926,133  | 0.37  |
|                      | 2.電力(c+d+e)   | 40,361,122,438 | 1.16     | 225,086,236,528 | 1.20  |
|                      | 低壓電力(c)       | 6,260,347,997  | -3.85    | 36,052,848,678  | 1.31  |
|                      | 高壓電力(d)       | 18,362,450,091 | 2.46     | 98,972,707,419  | 0.66  |
|                      | 特高壓電力(e)      | 15,738,324,350 | 1.76     | 90,060,680,431  | 1.75  |
| 3.每度平均售價<br>(小數點後四位) | 合計(a+b+c+d+e) | 2.8777         | 0.15     | 2.5327          | 0.83  |
|                      | 1.電燈(a+b)     | 2.8589         | -2.99    | 2.5423          | -1.02 |
|                      | (1)非營業用(a)    | 2.5226         | -4.18    | 2.2488          | -1.81 |
|                      | (2)營業用(b)     | 3.7360         | -1.16    | 3.3031          | -0.29 |
|                      | 2.電力(c+d+e)   | 2.8856         | 1.61     | 2.5290          | 1.57  |
|                      | 低壓電力(c)       | 3.4356         | 2.86     | 3.1688          | 2.05  |
|                      | 高壓電力(d)       | 3.0299         | 1.56     | 2.6763          | 1.70  |
|                      | 特高壓電力(e)      | 2.5782         | 1.55     | 2.2159          | 1.42  |
| 4.用戶數(戶)             | 合計(a+b+c+d+e) | 14,304,751     | 1.29     | 99,831,335      | 1.30  |
|                      | 1.電燈(a+b)     | 13,982,794     | 1.30     | 97,580,565      | 1.32  |
|                      | (1)非營業用(a)    | 12,966,583     | 1.31     | 90,490,866      | 1.31  |
|                      | (2)營業用(b)     | 1,016,211      | 1.26     | 7,089,699       | 1.39  |
|                      | 2.電力(c+d+e)   | 321,957        | 0.56     | 2,250,770       | 0.58  |
|                      | 低壓電力(c)       | 296,940        | 0.56     | 2,075,949       | 0.58  |
|                      | 高壓電力(d)       | 24,372         | 0.54     | 170,319         | 0.53  |
|                      | 特高壓電力(e)      | 645            | 0.47     | 4,502           | 0.40  |
| 5.契約容量(瓩)            |               | 36,689,520     | 1.21     | 255,205,222     | 1.46  |
| 6.每戶平均用電量            | 合計(a+b+c+d+e) | 1,389          | -4.00    | 1,232           | -1.98 |
|                      | 1.電燈(a+b)     | 421            | -9.07    | 348             | -2.85 |
|                      | (1)非營業用(a)    | 328            | -9.46    | 271             | -3.67 |
|                      | (2)營業用(b)     | 1,604          | -8.00    | 1,333           | -0.72 |
|                      | 2.電力(c+d+e)   | 43,443         | -1.00    | 39,543          | -0.94 |
|                      | 低壓電力(c)       | 6,137          | -7.05    | 5,481           | -1.30 |
|                      | 高壓電力(d)       | 248,659        | 0.33     | 217,128         | -1.54 |
|                      | 特高壓電力(e)      | 9,464,252      | -0.26    | 9,027,952       | -0.07 |

備註:高壓:108/08/01抄表。低壓及表燈採16個抄表日分區輪流抄表。抄表期間:108/06/25-108/07/17。



附表1 公用售電業之電燈營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

|               | 公用售電業之電燈營業用戶    |                 |
|---------------|-----------------|-----------------|
|               | 1.本月份售電量<br>(度) | 2.本月份用戶數<br>(戶) |
| 農作物栽培業        | 13,652,136      | 16,422          |
| 畜牧業           | 713,527         | 565             |
| 農事及畜牧服務業      | 826,245         | 335             |
| 林業            | 629,140         | 377             |
| 漁撈業           | 23,686          | 44              |
| 水產養殖業         | 506,287         | 505             |
| 其他            | 0               | 0               |
| 石油及天然氣礦業      | 40,270          | 33              |
| 砂、石採取及其他礦業    | 282,972         | 162             |
| 肉類加工及保藏業      | 1,259,817       | 309             |
| 水產加工及保藏業      | 430,334         | 129             |
| 蔬果加工及保藏業      | 1,722,259       | 562             |
| 動植物油脂製造業      | 210,382         | 137             |
| 乳品製造業         | 309,405         | 125             |
| 碾穀、磨粉及澱粉製品製造業 | 1,156,916       | 910             |
| 動物飼品製造業       | 256,632         | 151             |
| 其他食品製造業       | 9,206,759       | 3,109           |
| 酒精飲料製造業       | 197,669         | 96              |
| 非酒精飲料製造業      | 585,635         | 298             |
| 菸草製造業         | 3,570           | 3               |
| 紡紗業           | 685,596         | 323             |
| 織布業           | 2,546,498       | 1,003           |
| 不織布業          | 205,865         | 95              |
| 染整業           | 1,029,858       | 270             |
| 紡織品製造業        | 2,055,218       | 1,222           |
| 成衣製造業         | 3,206,719       | 2,226           |
| 服飾品製造業        | 455,234         | 445             |
| 皮革、毛皮及其製品製造業  | 1,401,447       | 837             |
| 木竹製品製造業       | 4,779,794       | 3,503           |
| 紙漿、紙及紙板製造業    | 455,089         | 268             |
| 瓦楞紙板及紙容器製造業   | 2,533,878       | 1,394           |
| 其他紙製品製造業      | 870,833         | 428             |
| 印刷及資料儲存媒體複製業  | 7,794,815       | 5,959           |
| 石油及煤製品製造業     | 110,357         | 98              |
| 化學原材料製造業      | 631,604         | 297             |
| 肥料及氮化合物製造業    | 152,034         | 91              |
| 塑膠及合成橡膠原料製造業  | 1,517,923       | 424             |
| 人造纖維製造業       | 29,224          | 30              |
| 農藥及環境用藥製造業    | 181,720         | 72              |
| 塗料、染料及顏料製造業   | 795,755         | 376             |
| 清潔用品及化粧品製造業   | 1,763,835       | 727             |
| 未分類其他化學製品製造業  | 545,496         | 326             |
| 藥品及醫用化學製品製造業  | 1,690,368       | 530             |

|                   |            |       |
|-------------------|------------|-------|
| 橡膠製品製造業           | 3,394,769  | 1,000 |
| 塑膠製品製造業           | 17,428,123 | 7,413 |
| 玻璃及其製品製造業         | 741,375    | 375   |
| 耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業 | 865,350    | 473   |
| 水泥及其製品製造業         | 1,232,138  | 416   |
| 石材製品製造業           | 443,910    | 291   |
| 其他非金屬礦物製品製造業      | 414,363    | 228   |
| 鋼鐵製造業             | 4,732,030  | 1,918 |
| 鋁製造業              | 1,578,412  | 473   |
| 銅製造業              | 250,170    | 142   |
| 其他基本金屬製造業         | 655,854    | 292   |
| 金屬刀具、手工具及模具製造業    | 16,297,373 | 6,550 |
| 金屬結構及建築組件製造業      | 3,974,082  | 2,907 |
| 金屬容器製造業           | 1,078,820  | 536   |
| 金屬加工處理業           | 17,110,346 | 7,091 |
| 其他金屬製品製造業         | 14,028,573 | 7,128 |
| 半導體製造業            | 3,311,662  | 633   |
| 被動電子元件製造業         | 1,286,966  | 482   |
| 印刷電路板製造業          | 1,623,451  | 473   |
| 光電材料及元件製造業        | 1,469,559  | 450   |
| 其他電子零組件製造業        | 6,098,758  | 1,966 |
| 電腦及其週邊設備製造業       | 5,271,692  | 1,344 |
| 通訊傳播設備製造業         | 3,460,313  | 858   |
| 視聽電子產品製造業         | 916,706    | 448   |
| 資料儲存媒體製造業         | 133,423    | 40    |
| 量測、導航、控制設備及鐘錶製造業  | 1,870,499  | 836   |
| 輻射及電子醫學設備製造業      | 188,820    | 83    |
| 光學儀器及設備製造業        | 991,308    | 267   |
| 發電、輸電及配電機械製造業     | 2,320,869  | 1,114 |
| 電池製造業             | 238,633    | 143   |
| 電線及配線器材製造業        | 1,777,536  | 830   |
| 照明設備及配備製造業        | 955,685    | 554   |
| 家用電器製造業           | 1,438,435  | 674   |
| 其他電力設備及配備製造業      | 1,467,324  | 616   |
| 金屬加工用機械設備製造業      | 8,199,853  | 3,048 |
| 其他專用機械設備製造業       | 7,580,332  | 3,564 |
| 通用機械設備製造業         | 11,957,806 | 5,298 |
| 汽車製造業             | 144,107    | 65    |
| 車體製造業             | 259,104    | 163   |
| 汽車零件製造業           | 5,539,182  | 2,049 |
| 船舶及浮動設施製造業        | 193,915    | 166   |
| 機車及其零件製造業         | 1,032,794  | 427   |
| 自行車及其零件製造業        | 2,389,403  | 823   |
| 未分類其他運輸工具及其零件製造業  | 401,673    | 168   |
| 非金屬家具製造業          | 2,816,546  | 1,268 |
| 金屬家具製造業           | 1,896,417  | 761   |
| 育樂用品製造業           | 2,384,863  | 1,066 |

|                 |             |        |
|-----------------|-------------|--------|
| 醫療器材及用品製造業      | 2,328,670   | 870    |
| 未分類其他製造業        | 9,257,234   | 7,908  |
| 產業用機械設備維修及安裝業   | 2,407,948   | 2,217  |
| 電力供應業           | 152,824     | 101    |
| 氣體燃料供應業         | 424,898     | 370    |
| 蒸汽供應業           | 88,301      | 17     |
| 用水供應業           | 78,622      | 77     |
| 廢水及污水處理業        | 174,727     | 109    |
| 廢棄物清除業          | 482,003     | 341    |
| 廢棄物處理業          | 455,349     | 428    |
| 資源回收處理業         | 6,513,171   | 3,984  |
| 污染整治業           | 87,862      | 68     |
| 建築工程業           | 8,385,188   | 3,960  |
| 道路工程業           | 1,054,003   | 543    |
| 公用事業設施工程業       | 564,814     | 448    |
| 其他土木工程業         | 709,007     | 652    |
| 整地、基礎及結構工程業     | 804,651     | 521    |
| 庭園景觀工程業         | 667,254     | 309    |
| 機電、管道及其他建築設備安裝業 | 7,098,590   | 8,227  |
| 建物完工裝修工程業       | 4,932,827   | 5,708  |
| 其他專門營造業         | 641,739     | 734    |
| 商品批發經紀業         | 2,138,090   | 1,472  |
| 綜合商品批發業         | 5,059,362   | 3,520  |
| 農產原料及活動物批發業     | 3,187,939   | 1,213  |
| 食品、飲料及菸草製品批發業   | 21,333,883  | 8,131  |
| 布疋及服飾品批發業       | 9,230,249   | 6,913  |
| 家用器具及用品批發業      | 11,503,469  | 8,135  |
| 藥品、醫療用品及化粧品批發業  | 6,573,594   | 3,882  |
| 文教育樂用品批發業       | 4,746,247   | 3,123  |
| 建材批發業           | 15,470,048  | 10,389 |
| 化學原材料及其製品批發業    | 5,160,860   | 3,809  |
| 燃料及相關產品批發業      | 1,203,718   | 636    |
| 機械器具批發業         | 34,680,951  | 23,612 |
| 汽機車及其零配件、用品批發業  | 4,626,876   | 3,967  |
| 其他專賣批發業         | 5,452,530   | 3,253  |
| 綜合商品零售業         | 142,301,668 | 24,627 |
| 食品、飲料及菸草製品零售業   | 59,780,058  | 43,051 |
| 布疋及服飾品零售業       | 31,793,852  | 33,116 |
| 家用器具及用品零售業      | 40,821,487  | 45,646 |
| 藥品、醫療用品及化粧品零售業  | 13,717,847  | 15,901 |
| 文教育樂用品零售業       | 10,583,805  | 10,256 |
| 建材零售業           | 5,095,429   | 6,783  |
| 燃料及相關產品零售業      | 5,362,058   | 3,086  |
| 資訊及通訊設備零售業      | 10,339,035  | 8,033  |
| 汽機車及其零配件、用品零售業  | 12,593,555  | 13,263 |
| 其他專賣零售業         | 13,248,479  | 14,452 |
| 零售攤販            | 10,085,080  | 14,261 |

|                        |             |         |
|------------------------|-------------|---------|
| 其他非店面零售業               | 2,445,171   | 1,464   |
| 鐵路運輸業                  | 60,843      | 39      |
| 大眾捷運系統運輸業              | 5,059       | 6       |
| 汽車客運業                  | 2,043,129   | 1,204   |
| 汽車貨運業                  | 3,431,050   | 1,949   |
| 其他陸上運輸業                | 42,727      | 68      |
| 海洋水運業                  | 154,368     | 127     |
| 內河及湖泊水運業               | 4,400       | 7       |
| 航空運輸業                  | 170,078     | 87      |
| 報關業                    | 544,615     | 860     |
| 船務代理業                  | 259,867     | 209     |
| 貨運承攬業                  | 1,742,588   | 1,006   |
| 陸上運輸輔助業                | 10,590,565  | 8,801   |
| 水上運輸輔助業                | 106,875     | 118     |
| 航空運輸輔助業                | 57,699      | 6       |
| 其他運輸輔助業                | 485,022     | 274     |
| 倉儲業                    | 20,211,238  | 6,600   |
| 郵政業                    | 93,278      | 87      |
| 快遞業                    | 2,051,413   | 537     |
| 短期住宿業                  | 26,834,922  | 18,831  |
| 其他住宿業                  | 125,496     | 146     |
| 餐食業                    | 331,963,108 | 169,023 |
| 外燴及團膳承包業               | 1,804,217   | 410     |
| 飲料業                    | 18,232,916  | 9,614   |
| 新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業      | 2,042,863   | 1,137   |
| 軟體出版業                  | 798,078     | 210     |
| 影片及電視節目業               | 1,318,108   | 595     |
| 聲音錄製及音樂發行業             | 436,658     | 217     |
| 廣播業                    | 446,479     | 94      |
| 電視節目編排及傳播業             | 1,859,041   | 920     |
| 電信業                    | 69,490,115  | 38,974  |
| 電腦程式設計、諮詢及相關服務業        | 8,856,023   | 2,922   |
| 入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務業 | 2,420,985   | 773     |
| 其他資訊服務業                | 736,890     | 237     |
| 貨幣中介業                  | 20,932,738  | 6,006   |
| 控股業                    | 197,012     | 93      |
| 信託、基金及類似金融實體           | 129,754     | 84      |
| 其他金融服務業                | 3,182,102   | 2,488   |
| 人身保險業                  | 6,467,251   | 2,037   |
| 財產保險業                  | 1,411,628   | 633     |
| 再保險業                   | 0           | 2       |
| 退休基金                   | 0           | 0       |
| 保險輔助業                  | 1,318,706   | 665     |
| 證券業                    | 3,698,684   | 700     |
| 期貨業                    | 79,254      | 24      |
| 基金管理業                  | 148,465     | 55      |
| 其他金融輔助業                | 1,732,728   | 1,215   |

|                 |            |        |
|-----------------|------------|--------|
| 不動產開發業          | 10,640,966 | 7,695  |
| 不動產經營業          | 16,429,835 | 10,115 |
| 其他不動產業          | 910,342    | 455    |
| 法律服務業           | 1,030,407  | 954    |
| 會計服務業           | 697,057    | 631    |
| 企業總管理機構         | 8,298,012  | 2,342  |
| 管理顧問業           | 3,584,874  | 2,395  |
| 建築、工程服務及相關技術顧問業 | 3,024,250  | 1,714  |
| 技術檢測及分析服務業      | 2,205,194  | 684    |
| 自然及工程科學研究發展服務業  | 339,026    | 113    |
| 社會及人文科學研究發展服務業  | 13,515     | 14     |
| 綜合研究發展服務業       | 129,354    | 29     |
| 廣告業             | 4,645,624  | 3,996  |
| 市場研究及民意調查業      | 223,613    | 88     |
| 專門設計業           | 3,613,804  | 3,569  |
| 獸醫業             | 457,284    | 361    |
| 其他專業、科學及技術服務業   | 3,632,468  | 3,316  |
| 機械設備租賃業         | 1,563,667  | 798    |
| 運輸工具租賃業         | 1,490,621  | 2,149  |
| 個人及家庭用品租賃業      | 910,516    | 780    |
| 智慧財產租賃業         | 47,692     | 33     |
| 人力仲介業           | 1,238,518  | 923    |
| 人力供應業           | 511,431    | 471    |
| 旅行及相關服務業        | 3,498,301  | 2,568  |
| 保全及偵探業          | 1,386,895  | 867    |
| 複合支援服務業         | 58,482     | 48     |
| 清潔服務業           | 2,715,930  | 1,559  |
| 綠化服務業           | 23,555     | 34     |
| 行政支援服務業         | 4,150,258  | 2,151  |
| 公共行政            | 1,081,012  | 1,027  |
| 國防事務            | 5,069      | 8      |
| 強制性社會安全事務       | 2,345      | 12     |
| 國際組織及外國機構       | 1,004      | 3      |
| 學前教育            | 1,949,006  | 906    |
| 小學教育            | 16,411     | 36     |
| 國民中學教育          | 34,697     | 15     |
| 高級中等教育          | 11,418     | 25     |
| 大專校院            | 41,992     | 48     |
| 特殊教育學校          | 0          | 1      |
| 教育輔助業           | 273,646    | 188    |
| 其他教育業           | 7,519,088  | 5,762  |
| 醫院              | 358,070    | 188    |
| 診所              | 4,211,914  | 3,007  |
| 其他醫療保健業         | 1,322,530  | 742    |
| 居住型照顧服務業        | 2,847,117  | 713    |
| 其他社會工作服務業       | 959,518    | 589    |
| 創作業             | 187,517    | 251    |

|                   |                           |           |
|-------------------|---------------------------|-----------|
| 藝術表演業             | 191,070                   | 140       |
| 創作及藝術表演輔助業        | 747,595                   | 477       |
| 圖書館、檔案保存、博物館及類似機構 | 211,058                   | 180       |
| 博弈業               | 3,453,740                 | 3,560     |
| 運動服務業             | 4,102,335                 | 1,125     |
| 娛樂及休閒服務業          | 23,671,303                | 9,270     |
| 宗教組織              | 1,769,146                 | 1,796     |
| 職業團體              | 456,958                   | 378       |
| 其他組織              | 2,061,807                 | 1,665     |
| 汽車維修及美容業          | 12,832,871                | 15,777    |
| 電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業 | 1,719,492                 | 1,988     |
| 其他個人及家庭用品維修業      | 5,806,923                 | 12,162    |
| 洗衣業               | 5,383,761                 | 6,541     |
| 美髮及美容美體業          | 30,165,994                | 37,166    |
| 殯葬及相關服務業          | 1,819,508                 | 1,511     |
| 家事服務業             | 48,049                    | 27        |
| 其他個人服務業           | 8,369,597                 | 7,252     |
| 家庭(住宅用)           | 38,035,327                | 52,976    |
| 其他不能歸類            | 74,641,451                | 51,045    |
| 合計                | 1,629,642,010             | 1,016,211 |
| 備註:               | 依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。 |           |

附表2 公用售電業之電力營業用戶：售電量與用戶數明細（依行業別）

|                   | 公用售電業之電力營業用戶    |                 |
|-------------------|-----------------|-----------------|
|                   | 1.本月份售電量<br>(度) | 2.本月份用戶數<br>(戶) |
| 煤礦業               |                 |                 |
| 煉焦工場/煤製品業         |                 |                 |
| 油氣礦業              | 1,265,781       | 21              |
| 煉油廠               | 158,184,162     | 181             |
| 發電廠               | 10,499,731      | 62              |
| 汽電共生廠             | 136,003         | 7               |
| 氣體燃料供應業           | 44,779,442      | 199             |
| 礦業及土石採取業(不含煤、油及氣) | 17,373,732      | 367             |
| 食品飲料及菸草業          | 379,566,390     | 6,844           |
| 紡織成衣及服飾業          | 497,334,454     | 6,077           |
| 皮革及毛皮業            | 13,644,861      | 703             |
| 木竹及家具業            | 26,319,872      | 2,309           |
| 紙漿、紙及紙製品業         | 166,731,293     | 1,290           |
| 印刷業               | 45,763,324      | 2,074           |
| 化學材料製造業           | 791,446,240     | 1,428           |
| 基本化學材料製造業         | 467,734,470     | 510             |
| 基本化學工業            | 453,644,397     | 435             |
| 石油化工原料製造業         | 0               | 0               |
| 肥料製造業             | 14,090,073      | 75              |
| 人造纖維製造業           | 125,499,747     | 71              |
| 樹脂塑膠及橡膠製造         | 198,212,023     | 847             |
| 其他化學材料製造業         | 86,302,159      | 482             |
| 化學製品製造業           | 206,001,760     | 1,854           |
| 橡膠製品製造業           | 93,916,115      | 1,281           |
| 塑膠製品製造業           | 462,176,305     | 9,643           |
| 非金屬礦物製品製造業        | 474,211,163     | 2,132           |
| 水泥及水泥製品業          | 132,125,081     | 601             |
| 其他(非金屬礦物製品製造業)    | 342,086,082     | 1,531           |
| 陶瓷製品製造業           | 35,039,310      | 493             |
| 玻璃及玻璃製品製造業        | 258,582,787     | 378             |
| 金屬基本工業            | 1,071,074,255   | 3,208           |
| 鋼鐵基本工業            | 878,996,885     | 1,954           |
| 非鐵金屬基本工業          | 192,077,370     | 1,254           |
| 鋁業                | 72,791,248      | 664             |
| 金屬製品製造業           | 537,737,475     | 18,643          |
| 機械設備製造業           | 225,956,281     | 7,971           |
| 電腦通信及視聽電子產品製造業    | 4,588,404,112   | 7,483           |
| 電子零組件製造業          | 4,236,806,881   | 3,831           |
| 運輸工具製造業           | 255,372,827     | 3,403           |
| 精密光學醫療器材及鐘錶製造業    | 86,466,819      | 656             |
| 其他工業製品製造業         | 91,906,360      | 2,092           |
| 用水供應業             | 116,211,871     | 3,898           |
| 營造業               | 66,684,179      | 1,212           |
| 其他(工業部門)          |                 |                 |
| 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               |
| 農牧及林業             | 166,938,101     | 75,693          |
| 漁業                | 84,405,199      | 39,788          |
| 批發及零售業            | 665,644,206     | 32,254          |
| 運輸及倉儲業            | 395,959,493     | 3,443           |
| 運輸輔助業             | 328,961,769     | 1,456           |
| 倉儲業               | 58,736,844      | 1,840           |

|                            |                           |        |
|----------------------------|---------------------------|--------|
| 郵政及快遞業                     | 8,260,880                 | 147    |
| 住宿及餐飲業                     | 333,383,178               | 13,062 |
| 出版、影音製作、傳播及資訊服務業           | 219,356,047               | 2,598  |
| 電信業                        | 130,081,524               | 1,582  |
| 其他出版、影音製作、傳播及資訊服務業(不包括電信業) | 89,274,523                | 1,016  |
| 金融及保險業                     | 143,512,423               | 5,267  |
| 不動產業                       | 102,450,411               | 4,374  |
| 專業、科學及技術服務業                | 98,436,957                | 2,778  |
| 支援服務業                      | 51,037,630                | 1,476  |
| 公共行政及國防；強制性社會安全            | 211,520,397               | 4,268  |
| 教育業                        | 288,855,264               | 3,246  |
| 醫療保健及社會工作服務業               | 330,143,312               | 3,372  |
| 藝術、娛樂及休閒服務業                | 99,349,662                | 2,088  |
| 其他服務業                      | 70,646,274                | 3,839  |
| 住宅部門                       | 211,803,368               | 33,533 |
| 其他不能歸類                     | 84,331,469                | 5,840  |
| 備註：                        | 依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。 |        |



附表3 公用售電業之契約容量明細 (依行業別)

|               | 本月份契約容量(瓩) |
|---------------|------------|
| 農作物栽培業        | 152,803    |
| 畜牧業           | 194,854    |
| 農事及畜牧服務業      | 317,926    |
| 林業            | 903        |
| 漁撈業           | 554        |
| 水產養殖業         | 285,484    |
| 其他            | 0          |
| 石油及天然氣礦業      | 15,981     |
| 砂、石採取及其他礦業    | 129,423    |
| 肉類加工及保藏業      | 90,921     |
| 水產加工及保藏業      | 49,383     |
| 蔬果加工及保藏業      | 61,925     |
| 動植物油脂製造業      | 34,509     |
| 乳品製造業         | 47,559     |
| 碾穀、磨粉及澱粉製品製造業 | 81,025     |
| 動物飼品製造業       | 115,732    |
| 其他食品製造業       | 455,974    |
| 酒精飲料製造業       | 39,247     |
| 非酒精飲料製造業      | 89,672     |
| 菸草製造業         | 14,780     |
| 紡紗業           | 263,339    |
| 織布業           | 432,758    |
| 不織布業          | 68,527     |
| 染整業           | 194,034    |
| 紡織品製造業        | 89,220     |
| 成衣製造業         | 48,523     |
| 服飾品製造業        | 17,446     |
| 皮革、毛皮及其製品製造業  | 70,645     |
| 木竹製品製造業       | 63,082     |
| 紙漿、紙及紙板製造業    | 210,704    |
| 瓦楞紙板及紙容器製造業   | 103,446    |
| 其他紙製品製造業      | 89,259     |
| 印刷及資料儲存媒體複製業  | 193,807    |
| 石油及煤製品製造業     | 262,706    |
| 化學原材料製造業      | 798,898    |
| 肥料及氮化合物製造業    | 30,335     |
| 塑膠及合成橡膠原料製造業  | 419,612    |
| 人造纖維製造業       | 224,372    |
| 農藥及環境用藥製造業    | 18,341     |
| 塗料、染料及顏料製造業   | 73,989     |
| 清潔用品及化粧品製造業   | 50,442     |
| 未分類其他化學製品製造業  | 195,859    |
| 藥品及醫用化學製品製造業  | 191,168    |
| 橡膠製品製造業       | 288,180    |
| 塑膠製品製造業       | 1,349,255  |

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| 玻璃及其製品製造業         | 455,895   |
| 耐火、黏土建材及其他陶瓷製品製造業 | 109,959   |
| 水泥及其製品製造業         | 347,202   |
| 石材製品製造業           | 55,976    |
| 其他非金屬礦物製品製造業      | 115,502   |
| 鋼鐵製造業             | 2,396,381 |
| 鋁製造業              | 222,191   |
| 銅製造業              | 196,335   |
| 其他基本金屬製造業         | 92,428    |
| 金屬刀具、手工具及模具製造業    | 413,946   |
| 金屬結構及建築組件製造業      | 222,077   |
| 金屬容器製造業           | 53,449    |
| 金屬加工處理業           | 654,735   |
| 其他金屬製品製造業         | 658,991   |
| 半導體製造業            | 3,471,354 |
| 被動電子元件製造業         | 263,097   |
| 印刷電路板製造業          | 536,889   |
| 光電材料及元件製造業        | 1,607,608 |
| 其他電子零組件製造業        | 566,129   |
| 電腦及其週邊設備製造業       | 144,465   |
| 通訊傳播設備製造業         | 74,583    |
| 視聽電子產品製造業         | 26,834    |
| 資料儲存媒體製造業         | 46,149    |
| 量測、導航、控制設備及鐘錶製造業  | 46,346    |
| 輻射及電子醫學設備製造業      | 4,171     |
| 光學儀器及設備製造業        | 120,935   |
| 發電、輸電及配電機械製造業     | 86,080    |
| 電池製造業             | 59,110    |
| 電線及配線器材製造業        | 137,471   |
| 照明設備及配備製造業        | 27,483    |
| 家用電器製造業           | 65,896    |
| 其他電力設備及配備製造業      | 187,879   |
| 金屬加工用機械設備製造業      | 204,337   |
| 其他專用機械設備製造業       | 191,300   |
| 通用機械設備製造業         | 392,383   |
| 汽車製造業             | 49,458    |
| 車體製造業             | 8,169     |
| 汽車零件製造業           | 429,978   |
| 船舶及浮動設施製造業        | 55,370    |
| 機車及其零件製造業         | 89,930    |
| 自行車及其零件製造業        | 131,337   |
| 未分類其他運輸工具及其零件製造業  | 86,502    |
| 非金屬家具製造業          | 34,657    |
| 金屬家具製造業           | 34,166    |
| 育樂用品製造業           | 97,653    |
| 醫療器材及用品製造業        | 116,204   |
| 未分類其他製造業          | 66,469    |

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| 產業用機械設備維修及安裝業   | 61,248    |
| 電力供應業           | 54,002    |
| 氣體燃料供應業         | 72,449    |
| 蒸汽供應業           | 796       |
| 用水供應業           | 279,391   |
| 廢水及污水處理業        | 11,204    |
| 廢棄物清除業          | 9,953     |
| 廢棄物處理業          | 25,369    |
| 資源回收處理業         | 48,138    |
| 污染整治業           | 1,272     |
| 建築工程業           | 28,030    |
| 道路工程業           | 37,533    |
| 公用事業設施工程業       | 29,128    |
| 其他土木工程業         | 3,225     |
| 整地、基礎及結構工程業     | 6,896     |
| 庭園景觀工程業         | 1,186     |
| 機電、管道及其他建築設備安裝業 | 22,039    |
| 建物完工裝修工程業       | 7,579     |
| 其他專門營造業         | 5,697     |
| 商品批發經紀業         | 21,248    |
| 綜合商品批發業         | 41,441    |
| 農產原料及活動物批發業     | 52,768    |
| 食品、飲料及菸草製品批發業   | 176,967   |
| 布疋及服飾品批發業       | 37,697    |
| 家用器具及用品批發業      | 55,383    |
| 藥品、醫療用品及化粧品批發業  | 26,041    |
| 文教育樂用品批發業       | 16,539    |
| 建材批發業           | 141,786   |
| 化學原材料及其製品批發業    | 60,767    |
| 燃料及相關產品批發業      | 14,590    |
| 機械器具批發業         | 113,925   |
| 汽機車及其零配件、用品批發業  | 34,715    |
| 其他專賣批發業         | 50,852    |
| 綜合商品零售業         | 1,221,652 |
| 食品、飲料及菸草製品零售業   | 225,563   |
| 布疋及服飾品零售業       | 90,919    |
| 家用器具及用品零售業      | 68,056    |
| 藥品、醫療用品及化粧品零售業  | 44,397    |
| 文教育樂用品零售業       | 33,689    |
| 建材零售業           | 9,369     |
| 燃料及相關產品零售業      | 42,069    |
| 資訊及通訊設備零售業      | 55,983    |
| 汽機車及其零配件、用品零售業  | 72,265    |
| 其他專賣零售業         | 39,936    |
| 零售攤販            | 1,259     |
| 其他非店面零售業        | 12,481    |
| 鐵路運輸業           | 390,224   |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| 大眾捷運系統運輸業             | 197,684 |
| 汽車客運業                 | 10,253  |
| 汽車貨運業                 | 23,611  |
| 其他陸上運輸業               | 746     |
| 海洋水運業                 | 4,963   |
| 內河及湖泊水運業              | 99      |
| 航空運輸業                 | 18,880  |
| 報關業                   | 8,339   |
| 船務代理業                 | 1,118   |
| 貨運承攬業                 | 9,812   |
| 陸上運輸輔助業               | 78,502  |
| 水上運輸輔助業               | 48,416  |
| 航空運輸輔助業               | 63,569  |
| 其他運輸輔助業               | 20,441  |
| 倉儲業                   | 230,334 |
| 郵政業                   | 11,515  |
| 快遞業                   | 13,402  |
| 短期住宿業                 | 556,200 |
| 其他住宿業                 | 1,352   |
| 餐食業                   | 942,611 |
| 外燴及團膳承包業              | 21,933  |
| 飲料業                   | 53,970  |
| 新聞、雜誌、期刊、書籍及其他出版業     | 18,303  |
| 軟體出版業                 | 1,037   |
| 影片及電視節目業              | 30,376  |
| 聲音錄製及音樂發行業            | 1,126   |
| 廣播業                   | 28,185  |
| 電視節目編排及傳播業            | 31,215  |
| 電信業                   | 356,687 |
| 電腦程式設計、諮詢及相關服務業       | 22,758  |
| 入口網站經營、資料處理、主機及網站代管服務 | 80,581  |
| 其他資訊服務業               | 1,744   |
| 貨幣中介業                 | 340,702 |
| 控股業                   | 5,805   |
| 信託、基金及類似金融實體          | 2,714   |
| 其他金融服務業               | 13,907  |
| 人身保險業                 | 127,649 |
| 財產保險業                 | 13,017  |
| 再保險業                  | 0       |
| 退休基金                  | 0       |
| 保險輔助業                 | 4,177   |
| 證券業                   | 36,256  |
| 期貨業                   | 778     |
| 基金管理業                 | 1,219   |
| 其他金融輔助業               | 11,026  |
| 不動產開發業                | 205,883 |
| 不動產經營業                | 166,142 |

|                 |         |
|-----------------|---------|
| 其他不動產業          | 23,274  |
| 法律服務業           | 14,875  |
| 會計服務業           | 7,007   |
| 企業總管理機構         | 137,857 |
| 管理顧問業           | 15,951  |
| 建築、工程服務及相關技術顧問業 | 21,826  |
| 技術檢測及分析服務業      | 31,327  |
| 自然及工程科學研究發展服務業  | 25,030  |
| 社會及人文科學研究發展服務業  | 682     |
| 綜合研究發展服務業       | 20,802  |
| 廣告業             | 5,465   |
| 市場研究及民意調查業      | 547     |
| 專門設計業           | 3,848   |
| 獸醫業             | 3,334   |
| 其他專業、科學及技術服務業   | 17,181  |
| 機械設備租賃業         | 6,748   |
| 運輸工具租賃業         | 1,471   |
| 個人及家庭用品租賃業      | 28,703  |
| 智慧財產租賃業         | 225     |
| 人力仲介業           | 5,637   |
| 人力供應業           | 1,757   |
| 旅行及相關服務業        | 11,041  |
| 保全及偵探業          | 4,250   |
| 複合支援服務業         | 1,055   |
| 清潔服務業           | 93,317  |
| 綠化服務業           | 327     |
| 行政支援服務業         | 20,062  |
| 公共行政            | 516,158 |
| 國防事務            | 235,811 |
| 強制性社會安全事務       | 4,289   |
| 國際組織及外國機構       | 4,071   |
| 學前教育            | 20,433  |
| 小學教育            | 125,543 |
| 國民中學教育          | 168,015 |
| 高級中等教育          | 190,170 |
| 大專校院            | 586,830 |
| 特殊教育學校          | 600     |
| 教育輔助業           | 222     |
| 其他教育業           | 109,664 |
| 醫院              | 488,021 |
| 診所              | 79,573  |
| 其他醫療保健業         | 36,503  |
| 居住型照顧服務業        | 89,851  |
| 其他社會工作服務業       | 49,769  |
| 創作業             | 3,558   |
| 藝術表演業           | 4,838   |
| 創作及藝術表演輔助業      | 27,155  |

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| 圖書館、檔案保存、博物館及類似機構 | 59,035                    |
| 博弈業               | 766                       |
| 運動服務業             | 108,915                   |
| 娛樂及休閒服務業          | 155,043                   |
| 宗教組織              | 26,897                    |
| 職業團體              | 2,964                     |
| 其他組織              | 113,088                   |
| 汽車維修及美容業          | 31,723                    |
| 電腦、通訊傳播設備及電子產品維修業 | 2,071                     |
| 其他個人及家庭用品維修業      | 1,513                     |
| 洗衣業               | 22,048                    |
| 美髮及美容美體業          | 52,585                    |
| 殯葬及相關服務業          | 20,519                    |
| 家事服務業             | 288                       |
| 其他個人服務業           | 22,644                    |
| 家庭(住宅用)           | 1,280,356                 |
| 其他不能歸類            | 485,578                   |
| 合計                | 36,689,520                |
| 備註:               | 依主計總處最新公告之第10版中華民國行業標準分類。 |

## 五、收支實績比較表

民國108年7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                | 57,848,389,285       | 59,417,254,867       | -1,568,865,582        | 321,871,898,755        | 320,126,389,084        | 1,745,509,671         |
| 電費收入                   | 57,173,219,327       | 58,711,856,093       | -1,538,636,766        | 311,382,574,938        | 310,995,338,474        | 387,236,464           |
| 其他營業收入                 | 675,169,958          | 705,398,774          | -30,228,816           | 10,489,323,817         | 9,131,050,610          | 1,358,273,207         |
| 2. 營業支出                | 55,045,579,419       | 55,365,042,321       | -319,462,902          | 341,857,173,407        | 332,881,053,843        | 8,976,119,564         |
| 營業成本                   | 54,080,389,170       | 54,439,610,958       | -359,221,788          | 332,012,147,240        | 323,056,354,252        | 8,955,792,988         |
| 營業費用                   | 965,190,249          | 925,431,363          | 39,758,886            | 9,845,026,167          | 9,824,699,591          | 20,326,576            |
| <b>3.營業收益(損失)(1-2)</b> | <b>2,802,809,866</b> | <b>4,052,212,546</b> | <b>-1,249,402,680</b> | <b>-19,985,274,652</b> | <b>-12,754,664,759</b> | <b>-7,230,609,893</b> |
| <b>4. 稅前盈餘(虧)</b>      | <b>1,464,848,711</b> | <b>2,907,579,397</b> | <b>-1,442,730,686</b> | <b>-28,191,554,417</b> | <b>-21,095,504,825</b> | <b>-7,096,049,592</b> |

備註：本公司在尚未拆分三家公司前以全公司報表填報。