

2025 年 11 月

表 1-1 裝置容量

| 能源別      | 電廠/發電站名稱          | 機組別  | 實績值(瓩)   | 備註 |
|----------|-------------------|------|----------|----|
| 太陽能(地面型) | 永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫 | 第一機組 | 39,991.2 |    |
| 合計       |                   |      | 39,991.2 |    |

資料來源：永宙太陽能整理

表 1-2 發電量

| 能源別          | 電廠/<br>發電站名稱      | 機組別  | 毛發電量       | 廠用電量       | 淨發電量       | 自用電量       | 備註 |
|--------------|-------------------|------|------------|------------|------------|------------|----|
|              |                   |      | 實績值<br>(度) | 實績值<br>(度) | 實績值<br>(度) | 實績值<br>(度) |    |
| 太陽能<br>(地面型) | 永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫 | 第一機組 | 3,752,985  | 33,600     | 3,752,985  | -          |    |
| 合計           |                   |      | 3,752,985  | 33,600     | 3,752,985  | -          | -  |

資料來源：永宙太陽能監控系統數據

表 1-3 發電設備運作情形

容量因數、可用率、最大出力值

| 能源別          | 電廠/<br>發電站名稱      | 機組別  | 容量因數(%) | 可用率(%) | 最大出力值(%) | 備註 |
|--------------|-------------------|------|---------|--------|----------|----|
| 太陽能<br>(地面型) | 永宙一期口湖段太陽光電系統發電計畫 | 第一機組 | 13.0    | 99.18  | 67       |    |
| 合計           |                   |      | 13.0    | 99.18  | 67       |    |

資料來源：永宙太陽能監控系統數據

表 1-4 機組停機容量

| 機組名稱 | 停機事由 (填報代碼) | 本月份     |                      | 下個月    |      |
|------|-------------|---------|----------------------|--------|------|
|      |             | 停機裝置容量  | 停機期間                 | 停機裝置容量 | 停機期間 |
| 第一機組 | K7          | 456 瓩   | 11/1 9:00~11/1 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩  | 11/2 9:00~11/2 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 273.6 瓩 | 11/3 9:00~11/3 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 273.6 瓩 | 11/4 7:00~11/4 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩  | 11/5 9:00~11/5 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩  | 11/6 6:35~11/6 17:30 |        |      |

| 機組名稱 | 停機事由 (填報代碼) | 本月份      |                        | 下個月    |      |
|------|-------------|----------|------------------------|--------|------|
|      |             | 停機裝置容量   | 停機期間                   | 停機裝置容量 | 停機期間 |
| 第一機組 | K7          | 273.6 瓩  | 11/7 6:40~11/7 17:30   |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1185.6 瓩 | 11/8 6:40~11/8 17:30   |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1368 瓩   | 11/9 6:50~11/9 17:30   |        |      |
| 第一機組 | K7          | 273.6 瓩  | 11/10 7:05~11/10 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 912 瓩    | 11/11 8:25~11/11 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1687.2 瓩 | 11/12 8:20~11/12 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1094.4 瓩 | 11/13 7:15~11/13 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/14 9:00~11/14 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/15 6:40~11/15 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/16 6:45~11/16 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 2052 瓩   | 11/17 6:50~11/17 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/18 9:00~11/18 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/19 9:00~11/19 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/20 9:00~11/20 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/21 9:00~11/21 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 456 瓩    | 11/22 6:50~11/22 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1003.2 瓩 | 11/23 7:00~11/23 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1185.6 瓩 | 11/24 7:05~11/24 17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 729.6 瓩  | 11/25 7:05~11/25 17:30 |        |      |

| 機組名稱 | 停機事由 (填報代碼) | 本月份      |                           | 下個月    |      |
|------|-------------|----------|---------------------------|--------|------|
|      |             | 停機裝置容量   | 停機期間                      | 停機裝置容量 | 停機期間 |
| 第一機組 | K7          | 273.6 瓩  | 11/26 6:50~11/26<br>17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 729.6 瓩  | 11/27 7:05~11/27<br>17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1960.8 瓩 | 11/28 7:20~11/28<br>17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 2143.2 瓩 | 11/29 6:55~11/29<br>17:30 |        |      |
| 第一機組 | K7          | 1778.4 瓩 | 11/30 6:55~11/30<br>17:30 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩    | 11/1 6:40~11/1<br>17:00   |        |      |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/2 6:45~11/6<br>16:55   |        |      |
| 第二機組 | K7          | 182.4 瓩  | 11/7 6:35~11/7<br>16:55   |        |      |
| 第二機組 | K7          | 364.8 瓩  | 11/8 6:33~11/8<br>16:50   |        |      |
| 第二機組 | K7          | 364.8 瓩  | 11/9 6:41~11/9<br>16:40   |        |      |
| 第二機組 | K7          | 182.4 瓩  | 11/10 6:46~11/10<br>15:25 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 273.6 瓩  | 11/11 6:47~11/11<br>16:30 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩    | 11/12 6:59~11/12<br>15:50 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 364.8 瓩  | 11/13 6:45~11/13<br>16:50 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/14 7:05~11/16<br>16:50 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 364.8 瓩  | 11/17 6:41~11/17<br>16:40 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/18 7:05~11/18<br>16:20 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/19 6:50~11/19<br>16:30 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩   | 11/20 6:55~11/20<br>15:50 |        |      |

| 機組名稱 | 停機事由 (填報代碼) | 本月份     |                           | 下個月    |      |
|------|-------------|---------|---------------------------|--------|------|
|      |             | 停機裝置容量  | 停機期間                      | 停機裝置容量 | 停機期間 |
| 第二機組 | K7          | 91.2 瓩  | 11/21 7:10~11/21<br>16:20 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 364.8 瓩 | 11/22 6:44~11/22<br>16:50 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩   | 11/23 6:06~11/23<br>16:50 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩   | 11/24 6:49~11/24<br>16:35 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩   | 11/25 6:43~11/25<br>16:45 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 182.4 瓩 | 11/26 6:43~11/26<br>16:35 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 182.4 瓩 | 11/27 6:57~11/27<br>16:05 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩   | 11/28 6:53~11/28<br>14:20 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 456 瓩   | 11/29 6:49~11/29<br>17:30 |        |      |
| 第二機組 | K7          | 547.2 瓩 | 11/30 6:50~11/30<br>16:55 |        |      |

資料來源：永宙太陽能整理