

114 年度營運綜合摘要分析報告

(1) 公司簡介:

本公司「彰化縣大城鄉永堯一期太陽光電發電廠」位於彰化縣大城鄉嚴重地層下陷不利農業經營之區域，於民國 114 年 4 月 17 日取得經濟部發電業執照，裝置容量為 13,264.155 瓩。

(2) 業務狀況:

年度供電報告：

- 4 月份毛發電量 1,729,187.32 度，淨發電量 1,688,400.00 度，容量因數 18.00%，可用率 45.10%，最大出力值佔裝置容量 83.50%
- 5 月份毛發電量 1,918,271.79 度，淨發電量 1,875,600.00 度，容量因數 19.00%，可用率 42.30%，最大出力值佔裝置容量 83.20%
- 6 月份毛發電量 2,000,590.00 度，淨發電量 1,975,197.00 度，容量因數 21.00%，可用率 47.90%，最大出力值佔裝置容量 84.40%
- 7 月份毛發電量 1,294,050.60 度，淨發電量 1,248,140.00 度，容量因數 13.00%，可用率 52.10%，最大出力值佔裝置容量 80.70%
- 8 月份毛發電量 1,891,617.25 度，淨發電量 1,855,788.00 度，容量因數 19.17%，可用率 42.34%，最大出力值佔裝置容量 78.11%
- 9 月份毛發電量 1,888,871.69 度，淨發電量 1,854,958.00 度，容量因數 19.78%，可用率 45.80%，最大出力值佔裝置容量 85.20%
- 10 月份毛發電量 1,688,993.08 度，淨發電量 1,646,128.00 度，容量因數 17.00%，可用率 50.50%，最大出力值佔裝置容量 73.90%
- 11 月份毛發電量 1,343,504.13 度，淨發電量 1,302,764.00 度，容量因數 14.00%，可用率 52.50%，最大出力值佔裝置容量 69.00%
- 12 月份毛發電量 1,330,977.60 度，淨發電量 1,289,667.00 度，容量因數 13.00%，可用率 51.90%，最大出力值佔裝置容量 68.30%

機組停電容量：

- 裝置容量 13264.155 kW，因配合#1550 銜接工程，停用共計 4 日 8 時 0 分

年度售電報告：

- 4 月份售電量 1,688,400.00 度
- 5 月份售電量 1,875,600.00 度
- 6 月份售電量 1,975,197.00 度
- 7 月份售電量 1,248,140.00 度
- 8 月份售電量 1,855,788.00 度
- 9 月份售電量 1,854,958.00 度
- 10 月份售電量 1,646,128.00 度
- 11 月份售電量 1,302,764.00 度
- 12 月份售電量 1,289,667.00 度

(3)財務狀況:

- 4 月份，與台電簽訂之電能躉售契約全額躉售，申請「開始躉售」。
- 5 月份，取得正式電能躉售函。
- 6 月份帳載之售電金額為-10,087,667 元。
- 7 月份帳載之售電金額為 23,868,505 元。
- 8 月份帳載之售電金額為 5,932,534 元。
- 9 月份帳載之售電金額為 10,021,255 元。
- 10 月份帳載之售電金額為 10,016,773 元。
- 11 月份帳載之售電金額為 8,889,091 元。
- 12 月份帳載之售電金額為 7,034,926 元。

(4)重大營運事件:

- 民國 114 年 4 月 17 日：取得經濟部核發之發電業執照。
- 民國 114 年 5 月 27 日：正式購售電能日。
- 民國 114 年 7 月 21 日-7 月 25 日：配合台電#1550 銜接工程，停用。
- 民國 114 年 8 月 1 日：始進行轉供電能予再生能源售電業。