

ポッポおひさま発電所発電実績表(2010年11月末現在)

| 年度 | 月 | 稼働日数 | 日射量(kWh/m2) | | | | 発電量(kWh) (月末) | | | | | 備考 | |
|-----------------------------------|-------|-------|-------------|----------|---------|-------------|---------------|----------|----------|---------|-------------|--------|--------------|
| | | | 基準/日 | 稼働日数での予想 | 実績 | 対予想値増減比率(%) | 対前年実績増減比率(%) | 予想 | 実績 | 対予想値増減量 | 対予想値増減比率(%) | | 対前年実績増減比率(%) |
| 2006.2.22 ～ 2009.3.31 まで | 計 | 1,133 | | 4,408.9 | 4,064.8 | ▲ 7.8 | | 33,124.3 | 34,052.3 | 928.0 | 2.8 | | |
| 2009 | 4 | 30 | 4.45 | 133.5 | 149.8 | 12.2 | 10.1 | 1,022.0 | 1,203.2 | 181.2 | 17.7 | 8.0 | |
| | 5 | 31 | 4.99 | 154.7 | 135.4 | ▲ 12.5 | ▲ 9.1 | 1,156.0 | 1,104.8 | ▲ 51.2 | ▲ 4.4 | ▲ 8.5 | |
| | 6 | 30 | 4.46 | 133.8 | 148.1 | 10.7 | 25.5 | 970.0 | 1,182.1 | 212.1 | 21.9 | 21.3 | |
| | 7 | 31 | 4.87 | 151.0 | 128.0 | ▲ 15.2 | ▲ 20.7 | 1,072.0 | 1,015.2 | ▲ 56.8 | ▲ 5.3 | ▲ 18.2 | |
| | 8 | 31 | 4.84 | 150.0 | 139.1 | ▲ 7.3 | 3.7 | 1,055.0 | 1,074.4 | 19.4 | 1.8 | 3.6 | |
| | 9 | 30 | 3.92 | 117.6 | 136.8 | 16.3 | | 848.0 | 1,053.5 | 205.5 | 24.2 | ▲ 10.1 | |
| | 10 | 31 | 3.56 | 110.4 | 117.4 | 6.3 | | 826.0 | 907.2 | 81.2 | 9.8 | 16.0 | |
| | 11 | 30 | 3.00 | 90.0 | 82.7 | ▲ 8.1 | ▲ 3.3 | 689.0 | 657.0 | ▲ 32.0 | ▲ 4.6 | ▲ 3.5 | |
| | 12 | 31 | 2.69 | 83.4 | 82.6 | ▲ 0.9 | ▲ 5.9 | 658.0 | 659.1 | 1.1 | 0.2 | ▲ 5.6 | |
| | 1 | 31 | 2.84 | 88.0 | 85.1 | ▲ 3.3 | 12.0 | 708.0 | 685.3 | ▲ 22.7 | ▲ 3.2 | 9.1 | |
| | 2 | 28 | 3.18 | 89.0 | 89.1 | 0.1 | 2.1 | 705.0 | 731.3 | 26.3 | 3.7 | 2.1 | |
| | 3 | 31 | 3.90 | 120.9 | 102.7 | ▲ 15.1 | ▲ 20.8 | 949.0 | 867.4 | ▲ 81.6 | ▲ 8.6 | ▲ 18.3 | |
| | 計 | 365 | | 1,422.3 | 1,396.8 | ▲ 1.8 | | 10,658.0 | 11,140.4 | 482.4 | 4.5 | ▲ 1.5 | |
| 2010 | 4 | 30 | 4.45 | 133.5 | 130.7 | ▲ 2.1 | ▲ 12.8 | 1,022.0 | 1,077.0 | 55.0 | 5.4 | ▲ 10.5 | |
| | 5 | 31 | 4.99 | 154.7 | 154.0 | ▲ 0.4 | 13.7 | 1,156.0 | 1,242.4 | 86.4 | 7.5 | 12.5 | |
| | 6 | 30 | 4.46 | 133.8 | 131.2 | ▲ 1.9 | ▲ 11.4 | 970.0 | 1,040.4 | 70.4 | 7.3 | ▲ 12.0 | |
| | 7 | 31 | 4.87 | 151.0 | 141.6 | ▲ 6.2 | 10.6 | 1,072.0 | 1,092.6 | 20.6 | 1.9 | 7.6 | |
| | 8 | 31 | 4.84 | 150.0 | 154.6 | 3.0 | 11.1 | 1,055.0 | 1,167.7 | 112.7 | 10.7 | 8.7 | |
| | 9 | 30 | 3.92 | 117.6 | 126.2 | 7.3 | ▲ 7.7 | 848.0 | 970.9 | 122.9 | 14.5 | ▲ 7.8 | |
| | 10 | 31 | 3.56 | 110.4 | 98.2 | ▲ 11.0 | ▲ 16.3 | 826.0 | 774.1 | ▲ 51.9 | ▲ 6.3 | ▲ 14.7 | |
| | 11 | 30 | 3.00 | 90.0 | 90.7 | 0.8 | 9.7 | 689.0 | 721.4 | 32.4 | 4.7 | 9.8 | |
| | 12 | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 計 | 244 | | 1,041.0 | 1,027.2 | ▲ 1.3 | ▲ 1.0 | 7,638.0 | 8,086.5 | 448.5 | 5.9 | ▲ 1.4 | |
| 累計 | 1,742 | | 6872.2 | 6488.8 | ▲ 5.6 | | 51420.3 | 53,279.2 | 1,858.9 | 3.6 | | | |

(注1) 2010年4月にはデータ記録装置の不具合が3日間発生。その間の発電量は、4月で正常に記録が出来るデータより1日の平均値を算定して補正。

(注2) 2009年9月,10月の日射量の対前年比が空白なのは2008年9,10月がパソコン故障により計測出来なかったため。

(注3) ポッポおひさま発電所の自家消費電力は、グリーン電力認証機構(現、グリーンエネルギー認証センター)の認証を受け、2006年12月よりグリーン電力証書として販売を開始した。これ以後の自家消費電力にかかるとグリーン電力価値(CO2削減などの環境価値)は、下記各証書購入者に移転している。

| 期間 | 電力量(kWh) | | | グリーン電力証書(kpvg) | |
|-----------------|----------|-------|-------|----------------------------|--------------|
| | 発電 | 売電 | 自家消費 | 購入者 | 購入量 |
| 2006.12～2007.11 | 10,905 | 1,993 | 8,912 | (株)三洋商事 | 8,000 |
| | | | | NPO法人 東大阪市民環境会議 | 912 |
| 2007.12～2008.11 | 11,276 | 2,724 | 8,552 | (株)三洋商事 日本生活協同組合 連合会 | 8,000 552 |