

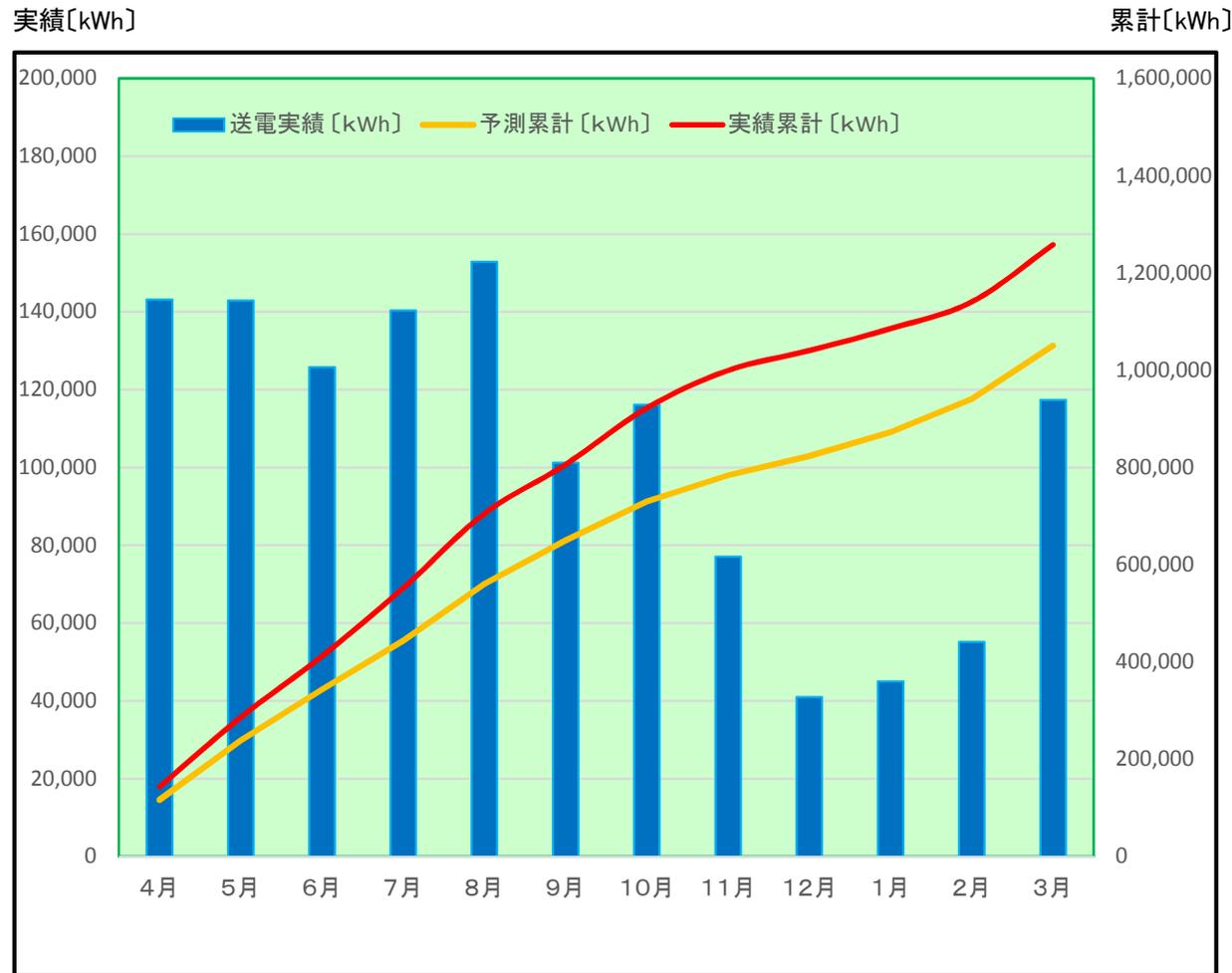
県営太陽光発電所の送電電力量(平成28年度)

年間予想発電量 1,050,420kWh/年 (利用率12.0%)

【条件】

| | |
|--------|----------------------|
| 気象データ | 村山(山形県) |
| 緯度 | 38.47° |
| 経度 | 140.40° |
| 発電所出力 | 1,000kW (PCS250kW×4) |
| 設備容量 | 1,205kW PVアレイ定格容量 |
| アレイ方位 | 南 |
| アレイ傾斜角 | 30° |

NEDO 検討支援ツール(STEP-PV)による



| | 送電実績 [kWh] | 実績累計 [kWh] | 利用率 [%] |
|-----|------------|------------|---------|
| 4月 | 143,154 | 143,154 | 19.9 |
| 5月 | 142,917 | 286,071 | 19.2 |
| 6月 | 125,751 | 411,822 | 17.5 |
| 7月 | 140,350 | 552,172 | 18.9 |
| 8月 | 152,902 | 705,074 | 20.6 |
| 9月 | 101,196 | 806,270 | 14.1 |
| 10月 | 116,095 | 922,365 | 15.6 |
| 11月 | 77,101 | 999,466 | 10.7 |
| 12月 | 40,979 | 1,040,445 | 5.5 |
| 1月 | 45,017 | 1,085,462 | 6.1 |
| 2月 | 55,173 | 1,140,635 | 8.2 |
| 3月 | 117,357 | 1,257,992 | 15.8 |