

【年報】

地域: 三重県  
 地点: 尾鷲  
 気象データ: MONSOLA-11  
 PCS台数: 12  
 PCS: 全PCS  
 モジュールメーカー: プレミアムソーラー  
 モジュール型式: 10FF-305M-60  
 総設備容量(kW): 102.48kW  
 並列数×直列数: 2×14  
 PCS変換効率: 0.945  
 影運動: あり  
 温度特性: あり  
 風速データ: なし  
 日射量年変動補正係数: 1.000  
 傾斜面日射補正係数: 0.950  
 光照射効果: 1.000  
 直流補正係数: 1.000  
 交流補正係数: 1.000

項目	傾斜面日射量	直達日射量	散乱光日射量	反射光日射量	水平面日射量	PV電力量	発電電力量	PV電圧	PV電流	PV温度	外気温度	システム出力係数	PV効率	PV電力量(定格比)	発電電力量(定格比)
単位	kWh/m <sup>2</sup>	kWh/m <sup>2</sup>	kWh/m <sup>2</sup>	kWh/m <sup>2</sup>	kWh/m <sup>2</sup>	kWh	kWh	V	A	℃	℃	%	%	kWh/kWp	kWh/kWp
1月	93.08	57.32	35.65	0.12	81.22	8,714.85	8,235.54	421.20	65.86	12.60	6.46	86.33	17.02	85.04	80.36
2月	100.29	59.31	40.84	0.14	91.28	9,408.71	8,891.23	422.37	72.65	13.79	6.47	86.51	17.06	91.81	86.76
3月	127.83	70.98	56.67	0.18	121.21	11,852.76	11,200.86	418.76	77.79	18.05	9.61	85.50	16.86	115.66	109.30
4月	139.12	73.94	64.96	0.21	136.20	12,632.37	11,937.59	408.54	78.68	23.68	14.19	83.73	16.51	123.27	116.49
5月	143.23	67.79	75.23	0.22	143.22	12,868.80	12,161.01	402.73	73.86	27.54	18.09	82.85	16.34	125.57	118.67
6月	124.45	49.26	75.00	0.19	125.40	11,133.97	10,521.60	396.79	64.37	30.07	21.58	82.50	16.27	108.65	102.67
7月	137.59	60.73	76.64	0.21	138.26	11,987.29	11,327.99	389.47	70.26	34.51	25.42	80.34	15.84	116.97	110.54
8月	140.87	69.50	71.16	0.21	139.50	12,108.10	11,442.15	387.54	76.13	35.77	26.47	79.26	15.63	118.15	111.65
9月	106.91	48.04	58.71	0.16	103.80	9,451.25	8,931.43	394.37	65.07	30.90	23.61	81.52	16.07	92.23	87.15
10月	99.62	50.60	48.88	0.14	93.31	9,001.17	8,506.10	403.94	63.71	24.85	18.27	83.32	16.43	87.83	83.00
11月	84.49	47.96	36.42	0.11	75.60	7,756.44	7,329.83	411.34	61.13	19.07	13.31	84.65	16.69	75.69	71.52
12月	86.29	53.99	32.19	0.11	74.40	8,003.97	7,563.75	416.81	62.10	14.28	8.58	85.53	16.87	78.10	73.81
最大値	143.23	73.94	76.64	0.22	143.22	12,868.80	12,161.01	422.37	78.68	35.77	26.47	86.51	17.06	125.57	118.67
最大期間	5月	4月	7月	5月	5月	5月	5月	2月	4月	8月	8月	2月	2月	5月	5月
平均値								406.15	69.30	23.76	16.01	83.25	16.41		
積算値	1,383.77	709.42	672.34	2.01	1,323.40	124,919.67	118,049.09							1,218.97	1,151.92