【年報】
地域: 栃木県
地点: 那須烏山
気象データ: MONSOLA-11
PCS台数: 8
PCS: 全PCS
モジュールメーカー:A: Premium solar
モジュール型式: 10FF-305M-60
総設備容量(kW): 97.60kW
並列数Ｘ直列数: 4x10
PCS変換効率: 0.960
影連動: 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
出力制御： なし
制御容量： ---

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/㎡	kWh/㎡	kWh/㎡	kWh/㎡	kWh/㎡	kWh	kWh	V	A	℃	℃	%	%	kWh/kWp	kWh/kWp
1月	92.11	57.60	34.38	0.13	79.05	8,314.32	7,981.75	303.21	88.85	7.90	1.82	88.78	17.23	85.19	81.78
2月	101.82	61.69	39.99	0.15	91.56	9,169.00	8,626.51	302.79	100.45	9.84	2.39	86.81	17.19	93.94	88.39
3月	125.96	69.91	55.87	0.18	118.73	11,232.73	10,527.10	298.63	101.69	13.92	5.60	85.63	17.03	115.09	107.86
4月	138.44	73.17	65.06	0.21	135.00	11,977.00	11,179.74	291.30	106.42	20.63	11.19	82.74	16.52	122.72	114.55
5月	152.15	75.66	76.26	0.23	151.59	12,870.08	12,127.93	284.09	103.84	25.95	15.91	81.67	16.15	131.87	124.26
6月	130.44	53.99	76.25	0.20	131.10	11,024.74	10,583.75	279.96	89.58	28.39	19.49	83.13	16.14	112.96	108.44
7月	136.42	59.50	76.71	0.21	136.71	11,274.29	10,823.32	274.73	91.40	32.03	23.02	81.29	15.78	115.52	110.89
8月	138.50	67.37	70.92	0.21	136.71	11,226.58	10,777.52	272.31	99.17	33.85	24.71	79.73	15.48	115.03	110.43
9月	104.81	46.48	58.18	0.15	101.40	8,836.62	8,483.16	278.68	84.74	27.88	20.73	82.93	16.10	90.54	86.92
10月	95.20	47.99	47.08	0.13	88.66	8,255.94	7,925.70	287.66	83.32	21.05	14.77	85.30	16.56	84.59	81.21
11月	80.92	45.48	35.33	0.11	71.70	7,163.60	6,877.06	294.62	80.17	14.45	8.93	87.07	16.90	73.40	70.46
12月	82.90	51.97	30.83	0.11	70.37	7,410.27	7,113.86	300.48	82.80	9.62	4.15	87.92	17.07	75.92	72.89
最大値	152.15	75.66	76.71	0.23	151.59	12,870.08	12,127.93	303.21	106.42	33.85	24.71	88.78	17.23	131.87	124.26
最大期間	5月	5月	7月	5月	5月	5月	5月	1月	4月	8月	8月	1月	1月	5月	5月
平均値								289.04	92.70	20.46	12.73	83.94	16.43		
積算値	1,379.66	710.80	666.86	2.01	1,312.58	118,755.19	113,027.39							1,216.75	1,158.07