

E様邸 住宅用太陽光発電システム情報

メーカー	東芝
設置場所	埼玉県久喜市
型式・枚数	Sシリーズ 250w ・ 22枚
設置容量	5.50kw (設備出力5.5kw)
設置方位・角度	南・東・西 3面 ・ 約27° (5寸勾配)
屋根材	新東 セラムF3 ブラック 同質差棟仕様
設置時期	2015年10月
システム価格	¥2,160,000 (支持瓦工法)
調達価格	33円/kwh (余剰買取・税込)

年間データ一覧表① (2016年) ※1月連系・12月1日データ収集

	シュミレーション値	実発電量値	割合 %
1月	446.0	0.2	0.0%
2月	465.7	452.4	97.1%
3月	555.1	564.9	101.8%
4月	595.0	599.9	100.8%
5月	639.6	677.7	106.0%
6月	528.5	569.9	107.8%
7月	549.6	569.1	103.5%
8月	576.2	581.1	100.9%
9月	429.4	389.4	90.7%
10月	410.2	400.2	97.6%
11月	379.0	335.1	88.4%
12月	381.5	8.0	2.1%
合計	5955.8	5147.9	
月平均	496.3	429.0	86.4%

年間データ一覧表② (2016年) ※1月連系・12月1日データ収集

	発電量	買電量	消費量	自家消費	売電量
1月	0.2	76.5	76.6	0.0	0.2
2月	452.4	342.8	449.5	106.8	345.6
3月	564.9	338.9	472.5	133.6	431.3
4月	599.9	271.1	401.3	130.2	469.7
5月	677.7	215.2	366.4	151.1	526.6
6月	569.9	193.4	333.2	139.7	430.2
7月	569.1	216.9	373.3	156.4	412.7
8月	581.1	276.9	454.9	178.0	403.1
9月	389.4	332.9	480.9	148.1	241.3
10月	400.2	360.1	495.2	135.1	265.1
11月	335.1	544.0	674.6	130.5	204.6
12月	8.0	11.7	14.7	3.0	5.0
合計	5147.9	3180.4	4593.1	1412.5	3735.4