

パネル	260	W
枚数	240	枚
出力	62.4	kW
年間予想発電量	81993.6	kWh
(kWh/kW)	1314	kWh/kW
税込売電単価	25.92	円
	24	円(税別)

長野県 某所 野立50kWクラス 太陽光発電所

自己所有の土地に低圧の発電所を設置 (銀行借入無し)

初期投資金額(円)

設備の総工費(税別) 11,829,000

消費税 946,320

設備の総工費(税込) 12,775,320

20.47 万円 / kW

表面利回り 13.86 %

運用利回り 12.80 %

(各種経費も勘案したもの)

自己資金の投資回収年月 7.4 年

銀行借入金額 0

0%

自己投資資金 12,775,320

100%

本データはあくまでもシュミレーション値につき、保証値ではございません。ご注意願います。

	年数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
メーカー出力保証値(%)		98.0	97.3	96.6	95.9	95.2	94.5	93.8	93.1	92.4	91.7
年間予想発電量(kWh)		80354	79780	79206	78632	78058	77484	76910	76336	75762	75188
		25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92
年間予想売電金額(税込、円)		2,082,769	2,067,892	2,053,015	2,038,138	2,023,261	2,008,384	1,993,507	1,978,630	1,963,753	1,948,876
年間予想平均売電金額(税込、円)		173,564	172,324	171,085	169,845	168,605	167,365	166,126	164,886	163,646	162,406
ローン支払額(円) 金利(2.0%)×10年	返済額/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	返済額/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
設備の固定資産税	17年償却 1.4%	178,854	168,334	157,813	147,292	136,771	126,250	115,729	105,209	94,688	84,167
土地の固定資産税	課税評価額の1.4%	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000
損害保険料(年間)		27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000
定額電灯代(年間)		3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360
メンテナンス費用		40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
年間利益(円)		1,770,554	1,766,198	1,761,842	1,757,486	1,753,130	1,748,774	1,744,418	1,740,062	1,735,706	1,731,350
累計損益(円)		1,770,554	3,536,752	5,298,594	7,056,080	8,809,210	10,557,984	12,302,402	14,042,463	15,778,169	17,509,518

	年数	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
メーカー出力保証値(%)		91.0	90.3	89.6	88.9	88.2	87.5	86.8	86.1	85.4	84.7
		81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6	81993.6
年間予想発電量(kWh)		74614	74040	73466	72892	72318	71744	71170	70596	70023	69449
		25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92	25.92
年間予想売電金額(円)		1,933,999	1,919,123	1,904,246	1,889,369	1,874,492	1,859,615	1,844,738	1,829,861	1,814,984	1,800,107
年間予想平均売電金額(円)		161,167	159,927	158,687	157,447	156,208	154,968	153,728	152,488	151,249	150,009
ローン支払額(円) 金利(2.0%)×10年	返済額/月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	返済額/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
設備の償却資産税	17年償却 1.4%	73,646	63,125	52,604	42,083	31,563	21,042	10,521	1	0	0
土地の固定資産税	課税評価額の1.4%	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000	63,000
損害保険料(年間)		27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000	27,000
定額電灯代(年間)		3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360	3,360
メンテナンス費用		962,500	962,500	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000	40,000
平均差引き金額(円)		804,493	800,137	1,718,281	1,713,925	1,709,569	1,705,213	1,700,857	1,696,500	1,681,624	1,666,747
累計損益		18,314,012	19,114,149	20,832,431	22,546,356	24,255,925	25,961,138	27,661,995	29,358,495	31,040,120	32,706,867

10、11年目：パワコ