

パネル	260	W
枚数	144	枚
出力	37.44	kW
年間予想発電量	49196.16	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30kW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) 7,520,560

消費税 601,645

設備の総工費(税込) 8,122,205

21.69 万円 / kW

表面利回り 12.86 %

運用利回り 11.83 %

(各種経費も勘案したもの)

自己資金の投資回収年月 7.9 年

銀行借入金額 0

0%

自己投資資金 8,122,205

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)		48212	47868	47523	47179	46835	46490	46146	45802	45457	45113
		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)		1,249,661	1,240,735	1,231,809	1,222,883	1,213,957	1,205,030	1,196,104	1,187,178	1,178,252	1,169,326
年間予想平均売電金額(税込、円)		104,138	103,395	102,651	101,907	101,163	100,419	99,675	98,932	98,188	97,444
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%	113,711	107,022	100,333	93,644	86,955	80,266	73,578	66,889	60,200	53,511
土地の固定資産税	課税評価額の1.4%	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800
損害保険料(年間)		20,000	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		30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
年間利益(円)		1,044,790	1,035,553	1,033,316	1,031,078	1,028,841	1,026,604	1,024,367	1,022,129	1,019,892	1,017,655
累計損益(円)		1,044,790	2,080,343	3,113,659	4,144,738	5,173,579	6,200,183	7,224,549	8,246,679	9,266,571	10,284,226

	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
		49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2	49196.2
年間予想発電量(kWh)		44769	44424	44080	43735	43391	43047	42702	42358	42014	41669
		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)		1,160,400	1,151,474	1,142,547	1,133,621	1,124,695	1,115,769	1,106,843	1,097,917	1,088,990	1,080,064
年間予想平均売電金額(円)		96,700	95,956	95,212	94,468	93,725	92,981	92,237	91,493	90,749	90,005
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%	46,822	40,133	33,444	26,755	20,067	13,378	6,689	1	0	0
土地の固定資産税	課税評価額の1.4%	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800	37,800
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		577,500	577,500	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
平均差引き金額(円)		467,918	465,680	1,010,943	1,008,706	1,006,468	1,004,231	1,001,994	999,756	990,830	981,904
累計損益		10,752,143	11,217,823	12,228,766	13,237,472	14,243,941	15,248,172	16,250,166	17,249,921	18,240,752	19,222,656

10、11年目：パワコ