

記載の数値は、一定の条件の下で想定された一例です。実際は、設置場所、導入される機器の種類、事業実施主体等の条件の違いにより数値は異なります。

【参考(比較用)】事業実施期間収支シミュレーション

再生可能エネルギーの種類	太陽光発電
設置容量(kW)	28.8
設備利用率(%)	12.1
経年劣化率(%/年)	0.5

税抜き売電単価(円/kWh)	32
消費税(%)	8

売電収入に対する返済額の割合(%)	50
本事業貸付金額を20年で除した金額(円)	460,318

50%以上の数値を記載

本事業からの借入金÷20の金額を記載

別添の「再生可能エネルギー固定価格買取制度ガイドブック」の調達価格で確認

メーカーや再生可能エネルギー相談支援センター等に算出を依頼

2年目以降は、前年度発電量×(1-①/100)で計算

(単位:円)

経過年(年後)	事業開始	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	合計
年間予測発電量(kWh)	0	30,442	30,289	30,138	29,987	29,837	29,688	29,540	29,392	29,245	29,099	28,953	28,809	28,665	28,521	28,379	28,237	28,096	27,955	27,815	27,676	580,762
資金																						
自己資金	2,370,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
本事業からの借入金	9,206,352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
市町からの補助等	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他(年間発電量×②×(1+③/100))	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
収入																						
売電収入	0	1,052,061	1,046,801	1,041,567	1,036,359	1,031,177	1,026,021	1,020,891	1,015,787	1,010,708	1,005,654	1,000,626	995,623	990,645	985,692	980,763	975,859	970,980	966,125	961,294	956,488	20,071,121
その他( )	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
資金・収入の合計	11,576,352	1,052,061	1,046,801	1,041,567	1,036,359	1,031,177	1,026,021	1,020,891	1,015,787	1,010,708	1,005,654	1,000,626	995,623	990,645	985,692	980,763	975,859	970,980	966,125	961,294	956,488	31,647,473
本事業の返済残高	9,206,352	8,680,321	8,156,920	7,636,136	7,117,956	6,602,367	6,089,356	5,578,910	5,071,016	4,565,662	4,062,835	3,562,522	3,064,710	2,569,387	2,076,541	1,586,159	1,098,229	612,739	129,676	0	0	—
支出																						
本事業への返済額	0	526,031	523,401	520,784	518,180	515,589	513,011	510,446	507,894	505,354	502,827	500,313	497,812	495,323	492,846	490,382	487,930	485,490	483,063	479,676	476,259	9,206,352
本事業に係る手数料	18,412	17,360	16,313	15,272	14,235	13,204	12,178	11,157	10,142	9,131	8,125	7,125	6,129	5,138	4,153	3,172	2,196	1,225	259	0	0	174,926
設計費(調査費含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
設備導入経費	11,448,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,448,000
系統接続費用	59,940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59,940
保険料	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	1,000,000
修繕費(パワーコンディショナー更新等)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,260,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,260,000
維持管理費(メンテナンス費、人件費等)	0	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	400,000
固定資産税	0	100,000	87,300	76,200	99,800	87,100	76,100	66,400	58,000	50,600	44,100	38,500	33,600	29,400	25,600	22,400	0	0	0	0	0	895,100
法人事業税※1	0	12,400	12,400	12,300	12,300	12,100	12,100	12,100	12,000	12,000	11,800	11,800	11,700	11,700	11,700	11,500	11,500	11,400	11,400	11,400	11,300	236,900
法人税(所得等依存分)※2	0	8,600	32,800	34,000	28,900	30,700	31,800	32,800	33,500	34,200	34,600	0	0	0	0	0	0	30,800	155,400	154,400	61,700	704,200
法人住民税(均等割)※3	0	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	72,000	1,440,000
設備破棄費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	572,400	572,400
その他( )	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	11,576,352	806,391	814,214	800,556	815,415	800,693	787,189	774,903	763,536	753,285	743,452	1,959,738	691,241	683,561	676,299	669,454	643,626	670,915	792,122	437,476	737,400	27,397,818
資金・収入－支出(単年度)	0	245,670	232,587	241,011	220,944	230,484	238,832	245,988	252,251	257,423	262,202	-959,112	304,382	307,084	309,393	311,309	332,233	300,065	174,003	523,818	219,088	4,249,655
資金・収入－支出(累積)	0	245,670	478,257	719,268	940,212	1,170,696	1,409,528	1,655,516	1,907,767	2,165,190	2,427,392	1,468,280	1,772,662	2,079,746	2,389,139	2,700,448	3,032,681	3,332,746	3,506,749	4,030,567	4,249,655	

※1 法人事業税(収入金額課税)の他、地方法人特別税を含みます。

※2 法人税の他、法人県民税(法人税割)、法人市町民税(法人税割)を含みます。(平成26年10月以降、地方法人税を含みます。)

※3 法人県民税(均等割)、法人市町民税(均等割)があります。

【(資金・収入－支出)の合計】－【自己資金】＝ 1,879,655 円