

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。

(別紙1) 事業実施期間収支シミュレーション(記載例)

再生可能エネルギーの種類	太陽光発電
設置容量(kW)	21.1
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)	340,308

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

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	22,324	22,212	22,101	21,991	21,881	21,771	21,663	21,554	21,447	21,339	21,233	21,126	21,021	20,916	20,811	20,707	20,604	20,500	20,398	20,296	425,895
資金																						
自己資金	1,765,152	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	6,806,160	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	-
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	-
収入																						
売電収入	0	771,517	767,659	763,821	760,002	756,202	752,421	748,659	744,916	741,191	737,485	733,798	730,129	726,478	722,846	719,231	715,635	712,057	708,497	704,954	701,429	14,718,927
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	8,571,312	771,517	767,659	763,821	760,002	756,202	752,421	748,659	744,916	741,191	737,485	733,798	730,129	726,478	722,846	719,231	715,635	712,057	708,497	704,954	701,429	23,290,239
本事業の返済残高	⑤または	6,806,160	6,420,401	6,036,571	5,654,660	5,274,659	4,896,558	4,520,347	4,146,017	3,773,559	3,402,963	3,034,220	2,667,321	2,302,256	1,939,017	1,577,594	1,217,978	860,160	504,131	149,882	0	-
支出																						
本事業への返済額	0	385,759	383,830	381,911	380,001	378,101	376,211	374,330	372,458	370,596	368,743	366,899	365,065	363,239	361,423	359,616	357,818	356,029	354,249	352,478	350,715	6,806,160
本事業に係る手数料	13,612	12,840	12,073	11,309	10,549	9,793	9,040	8,292	7,547	6,805	6,068	5,334	4,604	3,878	3,155	2,435	1,720	1,008	299	0	0	130,361
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	8,447,760	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,447,760
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	945,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	945,000
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	73,800	64,400	56,200	48,000	40,000	32,000	24,000	16,000	8,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	624,900
法人事業税※1	0	9,100	9,000	9,000	9,000	9,000	8,800	8,800	8,800	8,700	8,700	8,700	8,500	8,500	8,500	8,400	8,400	8,400	8,400	8,300	8,300	173,300
法人税(所得等依存分)※2	0	0	17,400	20,900	17,200	18,300	19,400	20,100	20,600	21,100	21,300	0	0	0	0	0	0	0	108,900	109,800	43,800	438,800
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	422,388	422,388
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	8,571,312	623,499	628,703	621,320	632,350	621,494	611,551	602,522	594,105	586,501	579,411	1,496,333	544,969	539,317	515,078	512,451	509,938	507,437	613,848	409,982	566,488	20,888,609
資金・収入-支出(単年度)	0	148,018	138,956	142,501	127,652	134,708	140,870	146,137	150,811	154,690	158,074	-762,535	185,160	187,161	207,768	206,780	205,697	204,620	94,649	294,972	134,941	2,401,630
資金・収入-支出(累積)	0	148,018	286,974	429,475	557,127	691,835	832,705	978,842	1,129,653	1,284,343	1,442,417	679,882	865,042	1,052,203	1,259,971	1,466,751	1,672,448	1,877,068	1,971,717	2,266,689	2,401,630	

※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】= 636,478 円