

・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。  
 ・淡黄色で塗りつぶした数値は自動計算になっています。その他の数値は直接数値を入力する必要があります。

(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)	24.75
設備利用率(%)	12.1
経年劣化率(%/年)	0.5

税抜き売電単価(円/kWh)	27
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)	348,624

返済額を売電収入の何割にするかを決めてここに記載(ただし、その割合は50%を下回らないようにする。)

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

事業開始から20年目までの合計

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	26,161	26,030	25,900	25,771	25,642	25,513	25,386	25,259	25,133	25,007	24,882	24,758	24,634	24,511	24,388	24,266	24,145	24,024	23,904	23,784	499,097	
資金																							
自己資金	1,807,064	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	6,972,480	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	762,854	759,040	755,245	751,469	747,711	743,973	740,253	736,552	732,869	729,204	725,558	721,931	718,321	714,729	711,156	707,600	704,062	700,542	697,039	693,554	693,554	14,553,662
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	0
資金・収入の合計	8,779,544	762,854	759,040	755,245	751,469	747,711	743,973	740,253	736,552	732,869	729,204	725,558	721,931	718,321	714,729	711,156	707,600	704,062	700,542	697,039	693,554	693,554	23,333,206
本事業の返済残高	6,972,480	6,591,053	6,211,533	5,833,911	5,458,176	5,084,321	4,712,334	4,342,208	3,973,932	3,607,497	3,242,895	2,880,116	2,519,151	2,159,990	1,802,626	1,447,048	1,093,248	741,217	390,946	42,426	0	0	-
支出																							
本事業への返済額	0	381,427	379,520	377,623	375,735	373,856	371,987	370,127	368,276	366,435	364,602	362,779	360,966	359,161	357,365	355,578	353,800	352,031	350,271	348,520	346,777	345,044	6,972,480
本事業に係る手数料	13,944	13,182	12,423	11,667	10,916	10,168	9,424	8,684	7,947	7,214	6,485	5,760	5,038	4,319	3,605	2,894	2,186	1,482	781	84	0	0	138,203
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	0
設備導入経費	8,661,600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,661,600
系統接続費用	54,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54,000
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	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	1,000,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000,000
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	20,000	400,000
固定資産税	0	75,600	66,000	57,600	49,200	40,800	32,400	24,000	15,600	7,200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	640,500
法人事業税※1	0	9,000	9,000	8,800	8,600	8,400	8,200	8,000	7,800	7,600	7,400	7,200	7,000	6,800	6,600	6,400	6,200	6,000	5,800	5,600	5,400	5,200	171,200
法人税(所得等依存分)※2	0	0	10,100	16,900	23,700	30,500	37,300	44,100	50,900	57,700	64,500	71,300	78,100	84,900	91,700	98,500	105,300	112,100	118,900	125,700	132,500	139,300	357,700
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	72,000	1,440,000
設備廃棄費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	433,080
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	0
計	8,779,544	621,209	619,043	614,590	626,151	615,124	605,011	595,711	587,423	579,749	572,487	564,813	557,139	549,465	541,791	534,117	526,443	518,769	511,095	503,421	495,747	488,073	21,268,763
資金・収入－支出(単年度)	0	141,645	139,997	140,656	125,319	132,588	138,963	144,543	149,129	153,121	156,717	-822,581	180,028	182,242	203,360	202,284	201,314	200,249	127,690	89,636	77,548	77,548	2,064,443
資金・収入－支出(累積)	0	141,645	281,642	422,298	547,616	680,204	819,166	963,709	1,112,838	1,266,958	1,422,675	600,094	780,122	962,363	1,165,723	1,368,007	1,569,321	1,769,570	1,897,260	1,986,895	2,064,443	2,064,443	0

※1 法人事業税(収入金額課税)の他、地方自治体特別税を含みます。  
 ※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。  
 ※3 法人県民税(均等割)、法人市町民税(均等割)があります。

事業実施期間想定総収入	14,553,662
事業実施期間想定総支出	14,296,283

売電収入の合計

支出の合計から本事業への返済額の合計を引いた値