

[公募申請に必要な応募様式等一式 作成要領]

様式第 1 (公募申請頭紙)	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 1 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 2 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 3 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 4 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 5 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 6 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 7 号のア事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 7 号のイ事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 1) 事業実施計画書：第 8 号事業用	[Word]
様式第 1 (別紙 2) (地方公共団体以外の場合、地方公共団体からの) 推薦書	[Word]
様式第 1 (別紙 3) (地方公共団体の場合、自薦書となる) プロジェクト概要書	[Word]
様式第 1 (別紙 4) 経費内訳	[Word]
様式第 1 (別紙 5) 事業概要書	[PowerPoint]
様式第 1 (別紙 6) 歳入歳出予算 (見込) 書抄本 (地方公共団体用)	[Excel]
様式第 1 (別紙 7) CO2 削減効果の算定方法及び計測方法概要	[Word]
様式第 1 (別紙 8) 【太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第 1 号事業用)】	[Excel]
【太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第 6 号事業用：リース無し用)】	[Excel]
【太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第 6 号事業用：リース有り用)】	[Excel]
様式第 1 (別紙 9) 【蓄電システムの「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第 1 号、第 6 号事業用)】	[Excel]
【蓄電システムの「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第 8 号事業用)】	[Excel]
様式第 1 (別紙 10) 【事業性評価様式 (自家消費型用)】	[Excel]
様式第 1 (別紙 10) 【事業性評価様式 (売電・売熱事業用)】	[Excel]
その他	暴力団排除に関する誓約書 (一般用) [Word]
	誓約書 (個人事業主用) [Word]

注意：

ア 公募申請に必要な応募様式一式

- 1) 上記「公募申請に必要な応募様式一式」については、本協会のホームページに **[Word]**、**[Excel]** 形式で掲載しておりますので、応募書類は必ず当該電子ファイルをダウンロードして必要事項を記載した後に、赤字部分を削除のうえ提出するようお願いいたします。

- 2) 公募要領「5. 応募の方法」に記載のとおり、公募申請者が地方公共団体であるか地方公共団体以外であるかによって、提出時に揃えて頂く書類の構成が異なります。また、第1号事業～第6号事業のどの案件で応募するかによって、様式第1の各別紙の記入用紙が異なりますのでご注意ください。ついては、公募要領本文の「表5 公募申請に必要な応募様式一覧表」(次頁を参照)を充分にご確認の上、必要書類を準備願います。
- 3) 別紙6については、地方公共団体による申請の場合、添付提出が必要です。
- 4) 別紙7については、第1号、第4号事業、第5号事業、第6号事業、第7号のイ事業、第8号事業に申請の場合、添付提出が必要です。
- 5) 別紙8については、第1号及び第6号事業の太陽光発電設備導入に係る申請の場合、添付提出が必要です。
- 6) 別紙9については、第1号、第6号及び第8号事業の蓄電システム導入に係る申請(単独申請は不可)の場合、添付提出が必要です。
- 7) 別紙10については、第1号、第4号及び第6号事業の太陽光発電、太陽熱利用、及び蓄電・蓄熱設備以外の申請の場合、添付提出が必要です。

表7 公募申請に必要な応募様式一覧表

○：申請時要提出

公募申請者	地方公共団体								地方公共団体以外								
	第 1 号	第 2 号	第 3 号	第 4 号	第 5 号	第 7 号 の ア	第 7 号 の イ	第 8 号	第 1 号	第 2 号	第 3 号	第 4 号	第 5 号	第 6 号	第 7 号 の ア	第 7 号 の イ	第 8 号
様式第1																	
公募申請頭紙	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別紙1 実施計画書 当該事業用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別紙2 推薦書									○	○	○		○	△ *2			
別紙3 プロジェクト 概要書	○	○	○		○												
別紙4 経費内訳 当該事業用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別紙5 事業概要書	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
別紙6 歳入歳出予算	○	○	○	○	○	○	○	○									
別紙7 CO2 削減効果 算定及び計測 方法概要	○			○	○		○	○	○			○	○	○		○	○
別紙8 算定チェック シート	○ *3								○ *3					○ *3			
別紙9 算定チェック シート	○ *4							○ *4	○ *4					○ *4			○ *4
別紙10 事業性評価	○ *5			○ *5					○ *5			○ *5		○ *5			

*1 別紙1実施計画書又は別紙4経費内訳において事業ごとに求めている設備等のシステム図・配置図・仕様書、補助事業に関する見積書・各種計算書、法律に基づく登録に係る通知の写し等を添付してください。

- * 2 第6号事業において、太陽光発電設備の導入事業以外で別紙2の推薦書の提出を行う場合には、事業者は任意で提出ください（詳細は「様式第1 別紙1 実施計画書：第6号事業用」を確認ください。）
- * 3 第1号事業及び第6号事業において、太陽光発電設備で申請する場合があります。
- * 4 第1号事業、第6号事業及び第8号事業において、蓄電池で申請する場合があります。
- * 5 対象設備については太陽光発電、太陽熱利用、蓄電・蓄熱設備等は除きます。
- * 6 第6号事業における熱電併給事業において、発電設備を当事業に応募し熱利用設備の補助を「平成30年度地域の特性を活かしたエネルギーの地産地消促進事業費補助金（再生可能エネルギー熱事業者支援事業）」へ応募する場合は、申請書類の写しを併せてご提出ください。
- * 7 第8号事業とその関連事業を同時申請したい場合
例えば、第1号事業または第6号事業において、太陽光発電を公募申請し、同時にその関連事業として、第8号事業の蓄エネ設備等を同時申請したい場合は、「第1号事業または第6号事業の様式第1書類一式（頭紙に始まる一式）」と「第8号事業用の様式第1一式（頭紙に始まる一式）」として、別々に分けて準備の上、公募申請してください。
- * 8 別紙7「CO2削減効果の算定方法及び計測概要」について、必要事項を記載の上、添付ください（ただし、第2号事業、第3号事業及び第7号のア事業は除く）。

上記の他に、必要に応じて適宜以下の必要書類を添付してください。

- イ 法人（団体）の業務概要がわかる資料、登記簿謄本（登記事項証明書）及び定款（申請者が個人の場合は、印鑑証明書の原本及び個人番号の記載がない住民票の原本（いずれも発行後3ヶ月以内のもの））又は医療法人、学校法人等においては寄附行為を添付してください（申請者が、法律に基づき設立の認可等を行う行政機関から、その認可等を受け、又は当該行政機関の合議制の機関における設立の認可等が適当である旨の文書を受領している者である場合は、設立の認可等を受け、又は設立の認可等が適当であるとされた法人の事業計画及び収支予算の案並びに定款の案を添付してください。ただし、これらの案が作成されていない場合には、添付不要です。）。
- ウ 直近2期分の財務諸表（貸借対照表、損益計算書）
（応募の申請時に、法人の設立から2会計年度を経過していない場合には、直近の1決算期に関する貸借対照表、損益計算書、直近及び前年同月の試算表を、法人の設立から1会計年度を経過していない場合には、直近の試算表、申請年度の事業計画及び収支予算を提出してください。）
- エ 青色申告の個人事業主の場合、税務代理権限証書の写し、又は税理士・会計士等により申告内容が事実と相違ないことの証明、又は税務署の受取り受領印が押印された確定申告Bと所得税青色申告決算書の写しを添付してください。
- オ 暴力団排除に関する誓約書（捺印したもの）
（一般用の誓約書と個人事業主用の誓約書の2種類があります。）
- カ 「補助対象になり得る者」のうち、「法律により直接設立された法人」に該当する場合は、それを証明する行政機関から通知された許可書等の写しを添付してください。
- キ その他参考資料及び協会が必要と判断した資料。

- * 共同申請の場合、イ～キについては、代表事業者だけでなくすべての事業者の書類提出が必要となります。
- * 補助対象になり得る者のうち、「都道府県、市町村、特別区及び地方公共団体の組合」に該当する場合は、上記イ～キの書類提出は不要です。
- * 上記の必要書類は全て、応募書類提出時に申請書類（紙媒体）に加え、電子媒体（DVD-R等）に保存して提出してください。

様式第1

発翰番号 (地方公共団体以外の場合不要)

平成 年 月 日

公益財団法人日本環境協会
理事長 森嶋 昭夫 殿

申請者 住 所

氏名又は名称

代表者の職・氏名 *

印

*代表者は、事業の代表者として申請する権限のある者
(例：市区町村の首長、理事長等)に限る。

平成30年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金
(再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業)
公募申請書

標記について、以下の必要書類を添えて申請します。

1. 事業実施計画書
2. 経費内訳
3. (地方公共団体の場合、自薦書となる) プロジェクト概要書
(地方公共団体以外の場合、地方公共団体からの) 推薦書
4. (地方公共団体以外の場合) 申請者である法人(団体)の業務概要及び定款(申請者が個人の場合は、印鑑証明書の原本及び住民票の原本)又は寄附行為、法人の経理状況説明書(直近2決算期の貸借対照表及び損益計算書)
5. 暴力団排除に関する誓約書
6. その他参考資料

(担当者欄)

郵便番号:

住 所:

所属部署名:

役 職 名:

氏 名:

T E L:

F A X:

E - M a i l:

- 注1 「6 その他参考資料」として、申請者が地方公共団体以外の者である場合は、申請者の組織概要、経理状況説明書（直近の2決算期に関する貸借対照表及び損益計算書（申請時に、法人の設立から1会計年度を経過していない場合には、直近の試算表、申請年度の事業計画及び収支予算、法人の設立から1会計年度を経過し、かつ、2会計年度を経過していない場合には、直近の1決算期に関する貸借対照表及び損益計算書、直近及び前年同月の試算表））及び定款（申請者が個人企業の場合は、印鑑証明書の原本及び住民票の原本（いずれも発行後3ヶ月以内のもの））を添付すること（申請者が、法律に基づき設立の認可等を行う行政機関から、その認可等を受け、又は当該行政機関の合議制の機関における設立の認可等が適当である旨の文書を受領している者である場合は、設立の認可等を受け、又は設立の認可等が適当であるとされた法人の事業計画及び収支予算の案並びに定款の案を添付すること。ただし、これらの案が作成されていない場合には、添付を要しない。）。また、地方公共団体が申請する場合は、申請年度の前算書（様式第1別紙6による）を添付すること。
- 2 別紙1実施計画書又は別紙4経費内訳において事業ごとに求めている設備等のシステム図・配置図・仕様書、補助事業に関する見積書・各種計算書、法律に基づく登録に係る通知の写し等を添付すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第1号事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。			
事業実施の 団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)			
事業実施の 担当者	事業実施の代表者*			
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *			
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
事業の主たる 実施場所	*実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)			
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者		
		氏名	役職名	電話 FAX 番号
<設備導入の区分>				
【事業の分類】 *以下の設備導入(a~c)のうち、本事業に該当する設備導入にチェックする (複数可)。 <input type="checkbox"/> a 再生可能エネルギー発電設備導入 <input type="checkbox"/> b 再生可能エネルギー熱利用設備導入 <input type="checkbox"/> c 再生可能エネルギー発電・熱利用設備導入				
<事業の内容>				

【1. 設備の導入に関する事項】

(①概要)

- *導入する設備等に関する説明や技術的な特徴を（複数の設備を導入する場合は、設備ごとに）記載し、事業を実施する地域のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかについて記載する（例：ボイラ燃料としての重油使用量の削減、商用電力の購入量削減）。その上で、仕様、規模、数量、新規・更新の別、価格、システム全体図等を添付提出する。
- *設備等の規模が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。
- *蓄電池を導入する場合は、算定根拠など蓄電池容量の妥当性及び電力需給調整などの蓄電池の運用方法を明確に記載すること（概要を示し、詳細を添付提出とすることも可）。

(②事業実施場所の地図)

- *市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り1枚の地図におさめること（縮尺も明示すること）。

(③導入する再生可能エネルギー設備に係る供給エネルギーの使途に関する事項)

- *事業の実施により導入する再生可能エネルギーシステムによるエネルギーについて、供給先のエネルギーの使途、一日当たりのエネルギー使用量、及び一日または季節的なエネルギー使用量の変化等について記載する。その際、エネルギー需給バランスを示すこと等により、再生可能エネルギーの導入が適していることや、対象事業の実施量が過大でないことを示すこと。

【2. 再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題に関する事項】

(①課題の概要)

- *導入予定の設備等について、今まで導入の妨げとなっていた自然的社会的条件に応じた課題の概要にチェックや記載する（複数可）。

- 安価・安定的な原材料確保 (①)
- 適地の減少とこれに伴うコスト上昇 (②)
- コスト情報及びデータ情報の不足 (③)
- 周辺住民や関係者等への理解醸成が必要 (④)
- 認知度不足 (⑤)
- 系統連系の制限 (⑥)
- その他の課題 (⑦) (*具体的な内容を記載すること。)

(②課題への対応の概要)

- *①でチェックや記載した課題に対し、申請者等が補助事業申請後から取り組む課題への対応をチェックし、かつ具体的な取組内容を記載する。なお、チェックした課題の対応が上記のどの課題に対応するか括弧内に番号を記載すること。
(必要に応じ、課題対応から設備導入までのプロセスを図示する。)

- 生産・利用一貫体制の構築、路網整備の推進 ()
- 公共施設への率先導入、公用地の提供（譲渡・貸し出し等） ()
- コスト情報、ポテンシャルマップや運用計測データ等の構築及び公表による情報発信 ()
- 地域の関係者による協議会の設置等による勉強会や普及促進活動、地方公共団体による補助金等の支援 ()
- 地域の住民や関係者等に対し説明会等を行う ()
- 独自送電網の整備を行う ()
- その他の課題への対応 () (*具体的な内容を記載すること。)

具体的対応について（チェックした課題への対応について、課題毎により具体的な内容を記載すること）

<CO2 削減効果>

【1. 事業による直接効果 (CO2 削減量)】

*事業による直接のCO2削減効果(削減量)を記載する。

算定は以下のとおり。

- ① 後述の【2. CO2削減効果の算定方法】に基づいて対象設備導入後の年間CO2排出削減量を求める。
- ② 対象設備の「設備稼働開始時期(年月)」に基づいて、当該年度における設備稼働月数(カ月)を求める。
(定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。)
- ③ ①②に基づき、当該年度のCO2削減効果(削減量)を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

(記載例)

● 単年度事業の場合

例1) 設備導入後のCO2年間排出削減量50t-CO2、設備稼働開始時期が、H31年3月(稼働期間1カ月)

年度	H30年度		H31年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	4.2*	1カ月	50	12カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO2×(1カ月/12カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各設備の導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

● 複数年に亘る事業の場合

例2) 複数の設備を2年間に亘り逐次導入し、事業完了後、3年目に全ての設備が年間フル稼働となる工程の下、設備①～③の設備導入後のCO2年間排出削減量385t-CO2を想定した事業の場合、以下のとおり記載する。

年度	H30年度		H31年度		H32年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	20*	2カ月	120	12カ月	120	12カ月
設備②	0	0 "	50	6 "	100	12 "

設備③	0	0 //	55	4 //	165	12 //
合計	20	—	225**	—	385	—

注) * 120 t-CO2× (2 カ月/12 カ月)

** 120 t-CO2+100 t-CO2× (6 カ月/12 カ月)+165 t-CO2× (4 カ月/12 カ月)

【2. CO2 削減効果の算定方法】

*算定方法については、「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック<補助事業申請者用> (平成 29 年 2 月環境省地球環境局) (http://www.env.go.jp/earth/ondanka/biz_local/gbhojo.html) において使用するエクセルファイル「補助事業申請者向けハード対策事業計算ファイル」(以下「事業計算ファイル」という。)等を用いて CO2 削減効果を算定した上で、同ファイルを添付する。

なお、事業計算ファイルにおいて記載する各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

【3. 事業終了後の CO2 削減効果計測方法】

*事業完了日からその年度の 3 月までの期間及びその後 3 年間に亘り、環境大臣に対し、CO2 削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備における CO2 削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

(注) 上記【2. 及び 3.】の CO2 削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙 7 CO2 削減効果の算定方法及び計測方法概要」欄に必要事項を記載の上、別紙 7 を頭紙として添付し提出のこと。

【4. 費用対効果】

***設備ごとに**、設備導入後の年間 CO2 削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における 1t-CO2 削減あたりのコストを算出する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間 CO2 削減量 [t-CO2/年] B	耐用年数 C*	CO2 削減量[t-CO2] D (B×C)	費用対効果 A/D [円/t-CO2]
設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記の CO2 削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO2 削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要性が生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO2 削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業の波及性>

*事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。

*再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題への対応内容及び手法について、区域内外での普及性、波及性の観点から、高いモデル性・先導性を有していることを具体的に記載する。

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】申請者が地方公共団体以外である場合に記載。

*地方公共団体と連携体制を構築している（予定含む）ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体がそのことを確認する旨を含む文書（別紙2推薦書）を添付する。

【3. 事業終了後の維持管理体制及びCO2削減効果計測体制】

*事業終了後における設備の保守点検管理を含めた維持管理体制及びCO2削減効果計測体制について記載する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達先・調達額（予定を含む）を記載する。

- ・補助金
- ・借入金（調達先・調達額）
- ・自己資金

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

*当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。

*本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。

【確認事項】

本補助金の交付を受けた設備等について、固定価格買取制度による売電は行いません。

チェック欄

（←内容を確認の上、レ点でチェックを入れること。）

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項に関する進捗状況について】

*事業遂行上必要な、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項などの進捗状況について記載する

（例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整）。該当が無い場合は、「該当なし」と記載する。

【3. 環境等への影響に関する事項】

*事業実施により環境問題等を引き起こさないことの説明を、事業内容等を勘案し記載する。例えば地中熱であれば「地中熱利用にあたってのガイドライン改訂増補版（平成30年3月 環境省水・大気環境局）」に即しており地盤沈下の恐れがないこと。バイオマス利用後に発生する処理残渣を再利用する場合であれば、地下水汚染防止に留意して適切に行うことなど。また、バイオマス熱利用や発電設備の中で、地下水汚染の防止策についても記載する。

*該当がない場合は「該当なし」と記載する。

【4. 設備の管理責任者】

*導入する設備の管理を行う者を記載する。

【5. 地方公共団体実行計画の策定状況等】

*下記記載事項については、別紙2推薦書又は別紙3プロジェクト概要書より転記すること。

（申請者が地方公共団体の場合）

*位置づけ対象とする実行計画名を明記する（事務事業編、区域施策編、実行計画以外の区別を明記）。

*実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記

載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成○年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成○年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。

*実行計画以外の計画に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画が地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に掲げる要件を全て満たしていること及び当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

（申請者が地方公共団体以外の場合）

*位置づけ対象である実行計画名を明記する。

*実行計画の策定状況（平成○年○月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成○年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成○年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。

*実行計画が策定されていない又は策定されているが位置づけられた施策に基づく事業でない場合であっても、申請する事業が地方公共団体の策定した他の計画（〇〇市総合計画など）に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

*特になければ「無」と記載する。

【6. 国の環境モデル都市等への選定状況】

*政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラスの認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業（福島県内の取組）、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、該当するものにチェックする（複数可）。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。

https://www.chiikinogennki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>

実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakyoten/>

実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm

実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>

「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/

□実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html

□実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。

http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

- *事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。
- *単年度事業における事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。
- *事業期間が複数年度に亘る場合には、全工程を含めた実施スケジュールとし、年度ごとに工事を切り分けて記載すること。

【2. 補助金交付希望額】

- *初年度以降の補助金交付希望額について、年度別に記載する。ただし、次年度以降の補助金を約束するものではない。

(記載例)

(単位：千円)

年度		H30 年度	H31 年度	H32 年度
設備①	設備費		10,000	
	工事費	1,000 (設計費)	30,000	
設備②	設備費			10,000
	工事費		1,000 (設計費)	20,000
合計		1,000	41,000	30,000

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受け付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第2号事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。				
事業実施の団体名	*共同事業者があるときは代表事業者				
事業実施の担当者	事業実施の代表者*				
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
	事業実施の担当者(事業の窓口となる方)*				
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
事業の主たる実施場所	*実際に補助事業を行う場所(所在地を記載)				
共同事業者(あれば)	団体等の名称	事業実施責任者			
		氏名	役職名	電話・FAX 番号	E-mail アドレス
<事業の分類、設備検討対象の区分>					
【設備検討対象の区分】 *以下の設備(a~d)のうち、本事業の検討対象の設備についてチェックする(複数可)。 <input type="checkbox"/> a 再生可能エネルギー発電設備 <input type="checkbox"/> b 再生可能エネルギー熱利用設備 <input type="checkbox"/> c 再生可能エネルギー発電・熱利用設備 <input type="checkbox"/> d 蓄エネルギー設備					
<事業の内容>					
【1. 導入を検討する設備】 *事業化計画策定の対象となる設備等に関する説明を記載する。当該設備が、“地域”のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかを記載する(例:ボイラ燃料としての重油の削減、商用電力の購入削減)。					
【2. 事業化計画策定の内容】 *事業実施後の設備等導入に向けた課題を設定した上で、事業化計画策定の内容を具体的に、明確に記載する。					

【3. 設備の導入時期】

*設備等導入への移行の見込みについて記載する。設備導入の蓋然性、時期、スケジュール等についても記載する。

【4. 再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題に関する事項】

(①課題の概要)

*導入予定の設備等について、今まで導入の妨げとなっていた自然的社会的条件に応じた課題の概要にチェックや記載する（複数可）。

- 安価・安定的な原材料確保 (①)
- 適地の減少とこれに伴うコスト上昇 (②)
- コスト情報及びデータ情報の不足 (③)
- 周辺住民や関係者等への理解醸成が必要 (④)
- 認知度不足 (⑤)
- 系統連系の制限 (⑥)
- その他の課題 (⑦) (*具体的な内容を記載すること。)

(②課題への対応の概要)

*①でチェックや記載した課題に対し、申請者等が補助事業申請後から取り組む課題への対応をチェックし、かつ具体的な取組内容を記載する。なお、チェックした課題の対応が上記のどの課題に対応するか括弧内に番号を記載すること。

(必要に応じ、課題対応から設備導入までのプロセスを図示する。)

- 生産・利用一貫体制の構築、路網整備の推進 ()
- 公共施設への率先導入、公用地の提供(譲渡・貸し出し等) ()
- コスト情報、ポテンシャルマップや運用計測データ等の構築及び公表による情報発信 ()
- 地域の関係者による協議会の設置等による勉強会や普及促進活動、地方公共団体による補助金等の支援 ()
- 地域の住民や関係者等に対し説明会等を行う ()
- 独自送電網の整備を行う ()
- その他の課題への対応 () (*具体的な内容を記載すること。)

具体的対応について(チェックした課題への対応について、課題毎により具体的な内容を記載すること)

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制について、調査の外注先、進捗管理、経理、書類作成等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 申請者が地方公共団体以外である場合に記載。

*地方公共団体と連携体制を構築している(予定含む)ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体があることを確認する旨を含む文書(別紙2推薦書)を添付する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達計画又は調達方法を記載する。

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

- *当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。
- *本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。
- *併せて、次年度以降、設備等導入時に当該補助金以外の国の補助金等へ応募する予定等がある場合は、当該補助金等と応募時期等を記載する。

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項及び実施上問題となる事項】

- *事業化計画策定を実施するにあたり、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項があれば、調整状況（予定含む）と併せ、記載する。
- *また、事業実施後の設備等導入に向け、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項について、調整状況（予定含む）と併せ、記載する（例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整など）。

【3. 地方公共団体実行計画の策定状況等】

*下記記載事項については、別紙2推薦書又は別紙3プロジェクト概要書より転記すること。

(申請者が地方公共団体の場合)

- *位置づけ対象とする実行計画名を明記する（事務事業編、区域施策編、実行計画以外の区別を明記）。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画以外の計画に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画が地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に掲げる要件を全て満たしていること及び当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

(申請者が地方公共団体以外の場合)

- *位置づけ対象である実行計画名を明記する。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画が策定されていない又は策定されているが位置づけられた施策に基づく事業でない場合であっても、申請する事業が地方公共団体の策定した他の計画（〇〇市総合計画など）に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。
- *特になければ「無」と記載する。

【4. 国の環境モデル都市等への選定状況】

*政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業

(福島県内の取組)、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする(複数可)。

- 所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>
- 所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>
- 所在市町村が「SDGs 未来都市」、「自治体 SDGs モデル事業」に選定されている、又は「SDGs を推進※」している。
※既存の「自治体 SDGs の取組方針・状況等の資料」を提出すること
http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html
- 所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>
- 所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。
http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html
- 当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」(マスタープラン策定事業)に採択されている。
https://www.chiikinogenki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html
- 当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>
- 実施箇所が「小さな拠点」(多世代交流・多機能型)整備構想策定地域である。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakayoten/>
- 実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。
http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm
- 実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。
<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>
- 「福島新エネ社会構想」に資する事業(福島県内の再生可能エネルギー事業)である。
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/
- 実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。
http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html
- 実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。
http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール>

- * 検討会開催の回数等、作業内容毎に事業の実施スケジュールを記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙とすることも可。
- * 単年度事業における事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付すとともに、実施計画書内に都度、添付書類番号(及び必要に応じてページ番号)を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、本様式を引き伸ばして使用する。

注3 代理・代行申請は受付けない。必ず申請者自身が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第3号事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。				
事業実施の団体名	*共同事業者があるときは代表事業者				
事業実施の担当者	事業実施の代表者*				
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
	事業実施の担当者(事業の窓口となる方)*				
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
事業の主たる実施場所	*実際に補助事業を行う場所(所在地を記載)				
共同事業者(あれば)	団体等の名称	事業実施責任者			
		氏名	役職名	電話・FAX 番号	E-mail アドレス
<事業の分類、設備検討対象の区分>					
【設備検討対象の区分】					
*以下の設備(a~c)のうち、本事業の検討対象の設備についてチェックする(複数可)。					
<input type="checkbox"/> a 再生可能エネルギー発電設備					
<input type="checkbox"/> b 再生可能エネルギー熱利用設備					
<input type="checkbox"/> c 再生可能エネルギー発電・熱利用設備					
<事業の内容>					
【1. 導入を検討する設備】					
*温泉熱の多段階利用が可能となった場合に導入が想定される設備等に関する説明を記載する。当該設備が、“地域”のエネルギー起源CO2の削減にどのように資するかを記載する(例:ボイラ燃料としての重油の削減、商用電力の購入削減)。					
【2. 設備の導入時期】					
*設備等導入への移行の見込みについて記載する。設備導入の蓋然性、時期、スケジュール等についても記載する。					

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制について、調査の外注先、進捗管理、経理、書類作成等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 申請者が地方公共団体以外である場合に記載。

*地方公共団体と連携体制を構築している（予定含む）ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体がそのことを確認する旨を含む文書（別紙2 推薦書）を添付する。

【3. 事業終了後の維持管理・モニタリング体制】

*事業終了後における維持管理・モニタリング体制について記載する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達計画又は調達方法を記載する。

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

- *当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。
- *本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。
- *併せて、次年度以降、設備等導入時に当該補助金以外の国の補助金等へ応募する予定等がある場合は、当該補助金等と応募時期等を記載する。

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項及び実施上問題となる事項】

- *温泉熱多段階利用推進調査を実施するにあたり、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項があれば、調整状況（予定含む）と併せ、記載する。
- *また、事業実施後の設備等導入に向け、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項について、調整状況（予定含む）と併せ、記載する（例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整など）。

【3. 地方公共団体実行計画の策定状況等】

*下記記載事項については、別紙2 推薦書又は別紙3 プロジェクト概要書より転記すること。

(申請者が地方公共団体の場合)

- *位置づけ対象とする実行計画名を明記する（事務事業編、区域施策編、実行計画以外の区別を明記）。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画以外の計画に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画が地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に掲げる要件を全て満たしていること及び当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

(申請者が地方公共団体以外の場合)

- *位置づけ対象である実行計画名を明記する。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画が策定されていない又は策定されているが位置づけられた施策に基づく事業でない場合であって

も、申請する事業が地方公共団体の策定した他の計画（〇〇市総合計画など）に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。
*特になければ「無」と記載する。

【4. 国の環境モデル都市等への選定状況】

*政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業（福島県内の取組）、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする（複数可）。

- 所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>
- 所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>
- 所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。
※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること
http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html
- 所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>
- 所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。
http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html
- 当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。
https://www.chiikinogennki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html
- 当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>
- 実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakiyoten/>
- 実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。
http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm
- 実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。
<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>
- 「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/
- 実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。
http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html
- 実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。
http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール>

- *作業内容毎に事業の実施スケジュールを記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙とすることも可。
- *単年度事業における事業完了（支払完了）予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、

すべてに通しの書類番号及びページ番号を付すとともに、実施計画書内に都度、添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、本様式を引き伸ばして使用する。

注3 代理・代行申請は受付けない。必ず申請者自身が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第4号事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。				
事業実施の団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)				
事業実施の担当者	事業実施の代表者*				
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *				
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
事業の主たる実施場所	*実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)				
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者			
		氏名	役職名	電話 FAX 番号	E-mail アドレス
<設備導入の区分>					
【事業の分類】					
*以下の設備導入(a~d)のうち、本事業に該当する設備導入にチェックする (複数可)。					
<input type="checkbox"/> a 再生可能エネルギー発電設備導入					
<input type="checkbox"/> b 再生可能エネルギー熱利用設備導入					
<input type="checkbox"/> c 再生可能エネルギー発電・熱利用設備導入					
<input type="checkbox"/> d 蓄エネルギー設備導入					
<事業の内容>					
【1. 設備の導入に関する事項】					
(①概要)					
*導入する設備等に関する説明や技術的な特徴を (複数の設備を導入する場合は、設備ごとに) 記載し、事業を実施する地域のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかについて記載する (例: ボイラ燃料としての重					

油使用量の削減、商用電力の購入量削減)。その上で、仕様、規模、数量、新規・更新の別、価格、システム全体図等を添付提出する。

*設備等の規模が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。

*蓄電池を導入する場合は、算定根拠など蓄電池容量の妥当性及び電力需給調整などの蓄電池の運用方法を明確に記載すること（概要を示し、詳細を添付提出とすることも可）。

*蓄熱設備を導入する場合は、導入する建物が必要とする熱負荷を示し、算定根拠等蓄熱設備の妥当性及び需給調整等の蓄熱設備の運用方法を明確に記載すること（概要を示し、詳細を添付提出とすることも可）。

なお、上記記載の外に、エネルギーマネジメントシステムを制御の中心に据えた上で、蓄電・蓄熱設備等から構成される再エネ自家消費システムを構築し、再生可能エネルギー由来の電気・熱について、効率的に管理・消費するための仕組みが整備、構築されていることを具体的に記載する。

(②事業実施場所の地図)

*市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り1枚の地図におさめること（縮尺も明示すること）。

(③導入する再生可能エネルギー設備に係る供給エネルギーの使途に関する事項)

*事業の実施により導入する再生可能エネルギーシステムによるエネルギーについて、供給先のエネルギーの使途、一日当たりのエネルギー使用量、一日及び季節的なエネルギー使用量の変化等について記載する。その際、エネルギー需給バランスを示すこと等により、再生可能エネルギーの導入が適していることや、対象事業の実施量が過大でないことを示すこと。

(④再生可能エネルギーから導入する蓄エネルギー設備等へのエネルギーの供給に関する事項)

事業の実施により導入する蓄エネルギー設備等について、設備導入前と設備導入後の再生可能エネルギーの自家消費量について以下の(a)、(b)、(c)について記載する。その際には、以下の内容に留意すること。

【(a)蓄エネルギー設備等の導入前(事業実施前)の再生可能エネルギーの自家消費量(年間ベース)】

・少なくとも季節ごとの時間単位のエネルギー需給を示した上で、年間の再生可能エネルギー自家消費量を示すこと。
※本補助事業で再生可能エネルギー設備を導入する場合は、当該再生可能エネルギーが導入されたと仮定して、導入後の数値を算定して示すこと。

【(b)蓄エネルギー設備等の導入後(事業実施後)の再生可能エネルギーの自家消費量(年間ベース)】

・少なくとも季節ごとの時間単位のエネルギー需給を示した上で、年間の再生可能エネルギー自家消費量を示すこと。

【(c)蓄エネルギー設備等の導入(事業実施)による再生可能エネルギーの自家消費量拡大効果(年間ベース)】

・(c) = (b) - (a) を算定した上で、蓄エネルギー設備等を導入したこと(第4号事業を実施したこと)により、新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱の拡大量(c)を明確に示すこと。
・蓄エネルギー設備等と再生可能エネルギー設備を効率的に管理・消費するための仕組みを示すこと。
・蓄エネルギー設備等と再生可能エネルギー設備の需給バランスが適していることを示した上で、当該蓄エネルギー設備等が適切な設備規模であることを示す。
*再生可能エネルギー発電・熱利用設備の仕様や規模等と導入する(①概要)で示した設備の仕様や規模等を示し、算定過程を明確に記載すること。また、根拠となる書類を添付提出すること。

【2. 再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題に関する事項】

*本項において、光害対策のための太陽光パネルの設置角度を変更するなどの既に確立された技術的な手法に限られた課題対応、敷地が狭小であることから太陽光パネルを屋上に設置するなどの既に一般に普及している課題対応、導入コスト低減の観点から補助金を活用するといった自立的普及促進の観点としてはなじまない課題対応、課題の認識について適地がない等の地域においては課題となっているものの当該施設において実際に発生している個別

の課題ではないもの等は低い評価となる。

(①課題の概要)

*導入予定の設備等について、今まで導入の妨げとなっていた自然的社会的条件に応じた課題の概要にチェックや記載する(複数可)。

- 系統電力からの買電と比較した場合の自家消費型再生可能エネルギー設備導入のコスト (①)
- 変動する再生可能エネルギー発電電力の最適な活用 (②)
- 再生可能エネルギー設備導入に対しハードルとなる既存の社内基準等の見直し (③)
- 周辺住民や関係者等への理解醸成が必要 (④)
- 騒音等の公害が生じる懸念 (⑤)
- 系統連系の制限 (⑥)
- その他の課題 (⑦)

(*具体的な内容を記載すること)

(②課題への対応の概要)

*①でチェックや記載した課題に対し、申請者等が補助事業申請後から取り組む課題への対応をチェックし、かつ具体的な取組内容を記載する。なお、チェックした課題の対応が上記のどの課題に対応するか括弧内に番号を記載すること。

(必要に応じ、課題対応から設備導入までのプロセスを図示する。)

- 蓄電池やエネルギーマネジメントシステム (EMS) 等による再エネ電力の最適化を図る ()
- 社内の再生可能エネルギー取組基準等を変更する ()
- 地域の住民や関係者等に対し説明会等を行う ()
- 独自送電網の整備を行う ()
- その他の課題への対応 ()

(*具体的な内容を記載すること)

具体的対応について (チェックした課題への対応について、課題毎により具体的な内容を記載すること)

<CO2 削減効果>

【1. 事業による直接効果 (CO2 削減量)】

*事業による直接のCO2削減効果(削減量)を記載する。

算定は以下のとおり。

- ① 後述の【2. CO2削減効果の算定方法】に基づいて対象設備導入後の年間CO2排出削減量を求める。
- ② 対象設備の「設備稼働開始時期(年月)」に基づいて、当該年度における設備稼働月数(カ月)を求める。
(定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。)
- ③ ①②に基づき、当該年度のCO2削減効果(削減量)を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

(記載例)

● 単年度事業の場合

例1) 設備導入後のCO2年間排出削減量50t-CO2、設備稼働開始時期が、H31年3月(稼働期間1カ月)

年度	H30年度		H31年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	4.2*	1カ月	50	12カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO2×(1カ月/12カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各設備の導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

● 複数年に亘る事業の場合

例2) 複数の設備を2年間に亘り逐次導入し、事業完了後、3年目に全ての設備が年間フル稼働となる工程の下、設備①～③の設備導入後のCO2年間排出削減量385t-CO2を想定した事業の場合、以下のとおり記載する。

年度	H30年度		H31年度		H32年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	20*	2カ月	120	12カ月	120	12カ月
設備②	0	0〃	50	6〃	100	12〃
設備③	0	0〃	55	4〃	165	12〃
合計	20	—	225**	—	385	—

注) * 120 t-CO2×(2カ月/12カ月)

** 120 t-CO2+100 t-CO2×(6カ月/12カ月)+165 t-CO2×(4カ月/12カ月)

【2. CO2削減効果の算定方法】

再生可能エネルギー設備と蓄エネルギー設備を両方導入する場合は、再生可能エネルギー設備と蓄エネルギー設備等においてCO2削減効果を算定すること。

【再生可能エネルギー設備導入によるCO2削減効果の算定方法】

*算定方法については、「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック<補助事業申請者用>(平成29年2月環境省地球環境局)(http://www.env.go.jp/earth/ondanka/biz_local/gbhojo.html)において使用するエクセルファイル「補助事業申請者向けハード対策事業計算ファイル」(以下「事業計算ファイル」という。)等を用いてCO2削減効果を算定した上で、同ファイルを添付する。

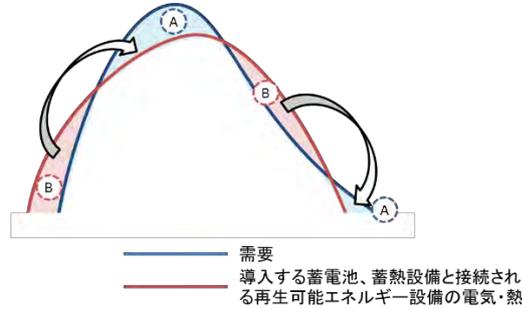
なお、事業計算ファイルにおいて記載する各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

【蓄エネルギー設備等導入によるCO2削減効果の算定方法】

*蓄電池、蓄熱設備の導入による算定方法については、設備導入前の当該施設の再生可能エネルギー由来の電気・熱の消費量をベースラインとし、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱量を算定すること。なお、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の

電気・熱量に関しては、蓄電池、蓄熱設備の容量及び、需要の時間変動や季節変動等を踏まえて算定すること。
また、設備導入前の当該施設の再生可能エネルギー由来の電気・熱の自家消費量及び、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱等の算定に用いた各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

※本補助事業で再生可能エネルギー設備を導入する場合は、当該再生可能エネルギー導入後の再生可能エネルギー由来の電気・熱の消費量をベースラインとして、蓄エネルギー設備等導入によるCO₂削減効果の算定を行うこと。



【蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱のイメージ】
Aのうち蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できるBの量よりCO₂削減効果を算定してください。

【3. 事業終了後のCO₂削減効果計測方法】

※事業完了日からその年度の3月までの期間及びその後3年間に亘り、環境大臣に対し、CO₂削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備におけるCO₂削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

(注) 上記【2. 及び3.】のCO₂削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙7 CO₂削減効果の算定方法及び計測方法概要」欄に必要事項を記載の上、別紙7を頭紙として添付し提出のこと。

(別紙7については、【再生可能エネルギー設備導入用】と【蓄エネルギー設備等導入用】を用意してあるので、該当するものを選択し、記載のこと。)

【4. 費用対効果】

※**設備ごとに**、設備導入後の年間CO₂削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における1t-CO₂削減あたりのコストを算出する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間CO ₂ 削減量 [t-CO ₂ /年] B	耐用年数 C*	CO ₂ 削減量[t-CO ₂] D (B×C)	費用対効果 A/D [円/t-CO ₂]
設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記のCO₂削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO₂削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要が生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO₂削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<p><事業の波及性></p> <ul style="list-style-type: none"> *事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。 *再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題への対応内容及び手法について、区域内外での普及性、波及性の観点から、高いモデル性・先導性を有していることを具体的に記載する。
<p><事業の実施体制></p> <p>【1. 事業の実施体制】</p> <ul style="list-style-type: none"> *事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。 <p>【2. 事業終了後の維持管理体制及びCO2削減効果計測体制】</p> <ul style="list-style-type: none"> *事業終了後における設備の保守点検管理を含めた維持管理体制及びCO2削減効果計測体制について記載する。
<p><資金計画></p> <ul style="list-style-type: none"> *事業に要する経費を支払うための資金の調達先・調達額(予定を含む)を記載する。 <ul style="list-style-type: none"> ・補助金 ・借入金(調達先・調達額) ・自己資金
<p><事業実施に関連するその他の事項></p> <p>【1. 他の補助金との関係】</p> <ul style="list-style-type: none"> *当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。 *本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。 <p>【確認事項】</p> <p>本補助金の交付を受けた設備等について、固定価格買取制度による売電は行いません。</p> <p>チェック欄</p> <p><input type="checkbox"/> (←内容を確認の上、レ点でチェックを入れること。)</p> <p>【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項に関する進捗状況について】</p> <ul style="list-style-type: none"> *事業遂行上必要な、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項などの進捗状況について記載する(例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整)。該当が無い場合は、「該当なし」と記載する。 <p>【3. 環境等への影響に関する事項】</p> <ul style="list-style-type: none"> *事業実施により環境問題等を引き起こさないことの説明を、事業内容等を勘案し記載する。例えば地中熱であれば「地中熱利用にあたってのガイドライン改訂増補版(平成30年3月 環境省水・大気環境局)」に即しており地盤沈下の恐れがないこと。バイオマス利用後に発生する処理残渣を再利用する場合であれば、地下水汚染防止に留意して適切に行うことなど。また、バイオマス熱利用や発電設備の中で、地下水汚染の防止策についても記載する。 *該当がない場合は「該当なし」と記載する。 <p>【4. 設備の管理責任者】</p> <ul style="list-style-type: none"> *導入する設備の管理を行う者を記載する。 <p>【5. 国の環境モデル都市等への選定状況】</p> <ul style="list-style-type: none"> *政府の事業(環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト(マスタープラン策定事業)、総合特別区域計画、「小さな拠点」(多世代

交流・多機能型) 整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラスの認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地)において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業(福島県内の取組)、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、該当するものにチェックする(複数可)。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>

所在市町村が「SDGs 未来都市」、「自治体 SDGs モデル事業」に選定されている、又は「SDGs を推進※」している。
※既存の「自治体 SDGs の取組方針・状況等の資料」を提出すること

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」(マスタープラン策定事業)に採択されている。

https://www.chiikinogenki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>

実施箇所が「小さな拠点」(多世代交流・多機能型)整備構想策定地域である。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakyoten/>

実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm

実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>

「福島新エネ社会構想」に資する事業(福島県内の再生可能エネルギー事業)である。

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/

実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html

実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。

http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

*事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。

*単年度事業における事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

*事業期間が複数年度に亘る場合には、全工程を含めた実施スケジュールとし、年度ごとに工事を切り分けて記載すること。

【2. 補助金交付希望額】

*初年度以降の補助金交付希望額について、年度別に記載する。ただし、次年度以降の補助金を約束するものではない。

(記載例)

(単位：千円)

年度		H30 年度	H31 年度	H32 年度
設備①	設備費		10,000	
	工事費 (設計費)	1,000	30,000	
設備②	設備費			10,000
	工事費 (設計費)		1,000	20,000
合計		1,000	41,000	30,000

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請する

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第5号事業用)

事業名	* 事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。			
事業実施の団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)			
事業実施の担当者	事業実施の代表者*			
	* 申請書頭紙の代表者名と同一であること。			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *			
	* 事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
事業の主たる実施場所	* 実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)			
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者		
		氏名	役職名	電話 FAX 番号
< 事業の内容 >				
【1. 熱導管等の導入に関する事項】				
(①概要)				
* 既存設備や導入する熱導管等に関する説明を記載し、事業を実施する地域のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかについて記載する (例: 余剰熱の有効利用による重油使用量の削減)。その上で、仕様、規模、数量、価格、システム全体図等を添付提出する。				
* 熱導管等の規模、数量が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。				
(②事業実施場所の地図)				
* 市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り 1 枚の地図におさめること (縮尺も明示すること)。				
(③導入する熱導管等に係る供給エネルギーの用途に関する事項)				
* 導入する熱導管等により供給されるエネルギーについて、供給先のエネルギーの用途、一日当たりのエネルギー				

使用量、及び一日または季節的なエネルギー使用量の変化等について記載する。その際、エネルギー需給バランスを示すこと等により、熱導管等の導入が適していることや、対象事業の実施量が過大でないことを示すこと。

<CO2 削減効果>

【1. 事業による直接効果 (CO2 削減量)】

*事業による直接のCO2削減効果(削減量)を記載する。

算定は以下のとおり。

- ① 後述の【2. CO2削減効果の算定方法】に基づいて対象設備導入後の年間CO2排出削減量を求める。
- ② 対象設備の「設備稼働開始時期(年月)」に基づいて、当該年度における設備稼働月数(カ月)を求める。
(定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。)
- ③ ①②に基づき、当該年度のCO2削減効果(削減量)を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

(記載例)

● 単年度事業の場合

例1) 設備導入後のCO2年間排出削減量50t-CO2、設備稼働開始時期が、H31年3月(稼働期間1カ月)

年度	H30年度		H31年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	4.2*	1カ月	50	12カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO2×(1カ月/12カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各設備の導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

● 複数年に亘る事業の場合

例2) 複数の設備を2年間に亘り逐次導入し、事業完了後、3年目に全ての設備が年間フル稼働となる工程の下、設備①～③の設備導入後のCO2年間排出削減量385t-CO2を想定した事業の場合、以下のとおり記載する。

年度	H30年度		H31年度		H32年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	20*	2カ月	120	12カ月	120	12カ月
設備②	0	0 "	50	6 "	100	12 "
設備③	0	0 "	55	4 "	165	12 "
合計	20	—	225**	—	385	—

注)

* 120 t-CO2×(2カ月/12カ月)

** 120 t-CO2+100 t-CO2×(6カ月/12カ月)+165 t-CO2×(4カ月/12カ月)

【2. CO2削減効果の算定方法】

*算定方法については、「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック<補助事業申請者用>(平成29年2月環境省地

球環境局) (http://www.env.go.jp/earth/ondanka/biz_local/gbhojo.html)において使用するエクセルファイル「補助事業申請者向けハード対策事業計算ファイル」(以下「事業計算ファイル」という。)等を用いてCO2削減効果を算定した上で、同ファイルを添付する。

なお、事業計算ファイルにおいて記載する各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

【3. 事業終了後のCO2削減効果計測方法】

*事業完了日からその年度の3月までの期間及びその後3年間に亘り、環境大臣に対し、CO2削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備におけるCO2削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

(注)上記【2. 及び3.】のCO2削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要」欄に必要事項を記載の上、別紙7を頭紙として添付し提出のこと。

【4. 費用対効果】

***設備ごとに**、設備導入後の年間CO2削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における1t-CO2削減あたりのコストを算出する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間CO2削減量 [t-CO2/年] B	耐用年数C*	CO2削減量[t-CO2] D (B×C)	費用対効果 A/D [円/t-CO2]
設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記のCO2削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO2削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要性が生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO2削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業の波及性>

*事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。

*熱導管等の導入による地域への面的な熱供給を行う事業について、区域内外での普及性、波及性の観点から、高いモデル性・先導性を有していることを具体的に記載する。

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 申請者が地方公共団体以外である場合に記載。

*地方公共団体と連携体制を構築している(予定含む)ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体がそのことを確認する旨を含む文書(別紙2推薦書)を添付する。

【3. 事業終了後の維持管理体制及びCO2削減効果計測体制】

*事業終了後における設備の保守点検管理を含めた維持管理体制及びCO2削減効果計測体制について記載する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達先・調達額（予定を含む）を記載する。

- ・補助金
- ・借入金（調達先・調達額）
- ・自己資金

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

*当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。
*本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項に関する進捗状況について】

*事業遂行上必要な、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項などの進捗状況について記載する
(例：温泉権に係る利害関係者との調整、熱導管を通すことによる地権者との調整)。該当が無い場合は、「該当なし」と記載する。

【3. 環境等への影響に関する事項】

*事業実施により環境問題等を引き起こさないことの説明を、事業内容等を勘案し記載する。
*該当がない場合は「該当なし」と記載する。

【4. 設備の管理責任者】

*導入する設備の管理を行う者を記載する。

【5. 地方公共団体実行計画の策定状況等】

*下記記載事項については、別紙2推薦書又は別紙3プロジェクト概要書より転記すること。

(申請者が地方公共団体の場合)

- *位置づけ対象とする実行計画名を明記する（事務事業編、区域施策編、実行計画以外の区別を明記）。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画以外の計画に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画が地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に掲げる要件を全て満たしていること及び当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

(申請者が地方公共団体以外の場合)

- *位置づけ対象である実行計画名を明記する。
- *実行計画の策定状況（平成〇年〇月に策定済み）及び実行計画に位置づけられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する（検討中であることを示す補足資料を添付する）。
- *実行計画が策定されていない又は策定されているが位置づけられた施策に基づく事業でない場合であっても、申請する事業が地方公共団体の策定した他の計画（〇〇市総合計画など）に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名、当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。
- *特になければ「無」と記載する。

【6. 国の環境モデル都市等への選定状況】

*政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業（福島県内の取組）、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする（複数可）。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。

https://www.chiikinogennki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>

実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakyoten/>

実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm

実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>

「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/

実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html

実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。

http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

*事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。

*単年度事業における事業完了（支払完了）予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

*事業期間が複数年度に亘る場合には、全工程を含めた実施スケジュールとし、年度ごとに工事を切り分けて記載すること。

【2. 補助金交付希望額】

*初年度以降の補助金交付希望額について、年度別に記載する。ただし、次年度以降の補助金を約束するものではない。

い。

(記載例)

(単位：千円)

年度		H30 年度	H31 年度	H32 年度
設備①	設備費		10,000	
	工事費 (設計費)	1,000	30,000	
設備②	設備費			10,000
	工事費 (設計費)		1,000	20,000
合計		1,000	41,000	30,000

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受け付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請すること。

別紙 1

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第6号事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。				
事業実施の団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)				
事業実施の担当者	事業実施の代表者*				
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *				
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
事業の主たる実施場所	*実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)				
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者			
		氏名	役職名	電話 FAX 番号	E-mail アドレス
<設備導入の区分>					
<p>*以下の設備導入(a~c)のうち、本事業に該当する設備導入にチェックする。</p> <p><input type="checkbox"/>a 再生可能エネルギー発電設備導入</p> <p><input type="checkbox"/>b 再生可能エネルギー熱利用設備導入 (温泉熱利用設備に限る)</p> <p><input type="checkbox"/>c 再生可能エネルギー発電・熱利用設備導入</p> <p>*太陽光発電の場合に限り、以下の補助対象者 a、b、cのうちから該当するものにチェックする。</p> <p><input type="checkbox"/>a 中小企業事業者 (該当する場合、以下を記載する)</p> <p>業種： 資本金： 従業員数：</p> <p><input type="checkbox"/>b 青色申告の個人事業主</p> <p><input type="checkbox"/>c a、b以外</p>					

(注) cに該当する申請者の場合、交付規程の補助対象設備要件欄に記載の「太陽光発電設備のシステム価格が25万円/kW以下であること。」を満たす必要がある。

詳細は、別紙8 太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第6号事業用)を参照のこと。

<事業の内容>

【1. 設備の導入に関する事項】

(①概要)

*導入する設備等に関する説明や技術的な特徴を(複数の設備を導入する場合は、設備ごとに)記載し、事業を実施することによりCO₂の削減にどのように資するかについて記載する(例:ボイラ燃料としての重油使用量の削減、商用電力の購入量削減)。その上で、仕様、規模、数量、新規・更新の別、価格、システム全体図等を添付提出する。

*蓄電池を導入する場合は、算定根拠など蓄電池容量の妥当性及び電力需給調整などの蓄電池の運用方法を明確に記載すること(概要を示し、詳細を添付提出とすることも可)。

*設備等の規模が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。

(②事業実施場所の地図)

*市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り1枚の地図におさめること(縮尺も明示すること)。

(③導入する再生可能エネルギー設備に係る供給エネルギーの用途に関する事項)

*事業の実施により導入する再生可能エネルギーシステムによるエネルギーについて、供給先のエネルギーの用途、一日当たりのエネルギー使用量、及び一日または季節的なエネルギー使用量の変化等について記載する。その際、エネルギー需給バランスを示すこと等により、再生可能エネルギーの導入が適していることや、対象事業の実施量が過大でないことを示すこと。

【2. 再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題に関する事項】

*本項において、光害対策のための太陽光パネルの設置角度を変更するなどの既に確立された技術的な手法に限られた課題対応、敷地が狭小であることから太陽光パネルを屋上に設置するなどの既に一般に普及している課題対応、導入コスト低減の観点から補助金を活用するといった自立的普及促進の観点としてはなじまない課題対応、課題の認識について適地がない等の地域においては課題となっているものの当該施設において実際に発生している個別の課題ではないもの等は低い評価となる。

「平成30年度再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業に係るQ&A集」の当該項(6号事業関係の設問6.⑤)等を参照の上、記載すること。

(①課題の概要)

*導入予定の設備等について、今まで導入の妨げとなっていた自然的社会的条件に応じた課題の概要にチェックや記載する(複数可)。

系統電力からの買電と比較した場合の自家消費型再生可能エネルギー設備導入のコスト (①)

変動する再生可能エネルギー発電電力の最適な活用 (②)

再生可能エネルギー設備導入に対しハードルとなる既存の社内基準等の見直し (③)

周辺住民や関係者等への理解醸成が必要 (④)

騒音等の公害が生じる懸念 (⑤)

系統連系の制限 (⑥)

その他の課題 (⑦) (*具体的な内容を記載すること。)

(②課題への対応の概要)

*①でチェックや記載した課題に対し、申請者等が補助事業申請後から取り組む課題への対応をチェックし、かつ具体的な取組内容を記載する。なお、チェックした課題の対応が上記のどの課題に対応するか括弧内に番号を記載すること。

(必要に応じ、課題対応から設備導入までのプロセスを図示する。)

- 蓄電池やエネルギーマネジメントシステム (EMS) 等による再エネ電力の最適化を図る ()
- 社内の再生可能エネルギー取組基準等を変更する ()
- 地域の住民や関係者等に対し説明会等を行う ()
- 独自送電網の整備を行う ()
- その他の課題への対応 () (*具体的な内容を記載すること。)

具体的対応について (チェックした課題への対応について、課題毎により具体的な内容を記載すること)

<CO2 削減効果>

【1. 事業による直接効果 (CO2 削減量)】

*事業による直接のCO2削減効果 (削減量) を記載する。

*熱電併給の場合は、発電によるCO2削減効果 (削減量) の他に参考として熱供給によるCO2削減効果 (削減量) 及び両者の合計も記載する。

算定は以下のとおり。

- ① 後述の【2. CO2削減効果の算定方法】に基づいて対象設備導入後の年間CO2排出削減量を求める。
- ② 対象設備の「設備稼働開始時期 (年月)」に基づいて、当該年度における設備稼働月数(カ月)を求める。
(定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。)
- ③ ①②に基づき、当該年度のCO2削減効果 (削減量) を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

(記載例)

● 単年度事業の場合

例1) 設備導入後のCO2年間排出削減量50t-CO2、設備稼働開始時期が、H31年3月(稼働期間1カ月)

年度	H30年度		H31年度(事業完了の次年 度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	4.2 *	1 カ月	50	12 カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO2×(1カ月/12カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各導入設備の設備導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

● 複数年に亘る事業の場合

例2) 複数の設備を2年間に亘り逐次導入し、事業完了後、3年目に全ての設備が年間フル稼働となる工程の下、設備①～③の設備導入後のCO2年間排出削減量385t-CO2を想定した事業の場合、以下のとおり記載する。

年度	H30年度		H31年度		H32年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	20*	2カ月	120	12カ月	120	12カ月
設備②	0	0 "	50	6 "	100	12 "
設備③	0	0 "	55	4 "	165	12 "
合計	20	—	225**	—	385	—

注) * 120 t-CO2×(2カ月/12カ月)

** 120 t-CO2+100 t-CO2×(6カ月/12カ月)+165 t-CO2×(4カ月/12カ月)

【2. CO2削減効果の算定方法】

*算定方法については、「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック<補助事業申請者用>(平成29年2月環境省地球環境局)(http://www.env.go.jp/earth/ondanka/biz_local/gbhojo.html)」において使用するエクセルファイル「補助事業申請者向けハード対策事業計算ファイル」(以下「事業計算ファイル」という。)等を用いてCO2削減効果を算定した上で、同ファイルを添付する。

なお、事業計算ファイルにおいて記載する各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

【3. 事業終了後のCO2削減効果計測方法】

*事業完了日からその年度の3月までの期間及びその後3年間に亘り、環境大臣に対し、CO2削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備におけるCO2削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

*熱電併給の場合は、発電によるCO2削減効果量の他に参考として熱供給によるCO2削減効果量及び両者の合計の計測方法について記載する。

(注) 上記【2. 及び3.】のCO2削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要」欄に必要事項を記載の上、別紙7を頭紙として添付し提出のこと。

【4. 費用対効果】

*設備ごとに、設備導入後の年間CO2削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における1t-CO2削減あたりのコストを算出する。

*熱電併給の場合は、発電における1t-CO2削減あたりのコストの他に参考として熱電併給設備の導入による1t-CO2削減あたりのコストも記載する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間CO2削減量 [t-CO2/年] B	耐用年数C*	CO2削減量[t-CO2] D (B× C)	費用対効果 A/D [円/t-CO2]
--	-------------------------------	-------------------------	--------	---------------------------	------------------------

設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記の CO2 削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO2 削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要があるが生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO2 削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業の波及性>

- *事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。
- *再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題への対応内容及び手法について、区域内外での普及性、波及性の観点から、高いモデル性・先導性を有しているものがあれば、その内容を具体的に記載する(太陽光発電設備の導入事業以外で該当する場合に記載)。
- *地域経済の活性化につながる波及効果があれば記載する(太陽光発電設備の導入事業以外で該当する場合に記載)。

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 太陽光発電設備の導入事業以外で該当する場合に記載。

*地方公共団体と連携体制を構築している(予定含む)ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体はそのことを確認する旨を含む文書(別紙2推薦書)を添付する。

【3. 事業終了後の維持管理体制及びCO2削減効果計測体制】

*事業終了後における設備の保守点検管理を含めた維持管理体制及びCO2削減効果計測体制について記載する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達先・調達額(予定を含む)を記載する。

- ・補助金
- ・借入金(調達先・調達額)
- ・自己資金

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

- *当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。
- *本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。

【確認事項】

本補助金の交付を受けた設備等について、固定価格買取制度による売電は行いません。

チェック欄

(←内容を確認の上、レ点でチェックを入れること。)

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項に関する進捗状況について】

*事業遂行上必要な、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項などの進捗状況について記載する
(例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整)。該当が無い場合は、「該当なし」と記載する。

【3. 環境等への影響に関する事項】

*事業実施により環境問題等を引き起こさないことの説明を、事業内容等を勘案し記載する。例えば地中熱であれば「地中熱利用にあたってのガイドライン改訂増補版(平成30年3月 環境省水・大気環境局)」に即しており地盤沈下の恐れがないこと。バイオマス利用後に発生する処理残渣を再利用する場合であれば、地下水汚染防止に留意して適切に行うことなど。また、バイオマス発電設備の中で、地下水汚染の防止策についても記載する。

【4. 設備の管理責任者】

*導入する設備の管理を行う者を記載する。

【5. 地方公共団体実行計画又は再生可能エネルギー計画の策定状況等】

太陽光発電設備の導入事業以外で該当する場合に記載。

*特になければ「無」と記載する。

*事業が地方公共団体実行計画の施策に位置付けられている場合

- ・位置づけ対象とする実行計画名を明記する(事務事業編、区域施策編、実行計画以外の区別を明記)。
- ・実行計画の策定状況(平成〇年〇月に策定済み)及び実行計画に位置付けられた施策と本事業の位置づけを記載し、実行計画の該当箇所を添付する。策定に向けて検討中の場合は、策定予定時期：平成〇年度を記載する。位置づけに向けて検討中の場合は、策定/改訂予定時期：平成〇年度を記載する(検討中であることを示す補足資料を添付する)。

*実行計画以外の計画に位置付けられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名及び当該計画と本事業の位置づけを記載し、当該計画の該当箇所を添付する。

*上記記載事項については、別紙2推薦書より転記すること。

【6. 国の環境モデル都市等への選定状況】

*政府の事業(環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト(マスタープラン策定事業)、総合特別区域計画、「小さな拠点」(多世代交流・多機能型)整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地)において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業(福島県内の取組)、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする(複数可)。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html

- 当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。
https://www.chiikinogennki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html
- 当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>
- 実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。
<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakyoten/>
- 実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。
http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm
- 実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。
<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>
- 「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。
http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/
- 実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。
http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html
- 実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。
http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

- *事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。
- *単年度事業における事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。
- *事業期間が複数年度に亘る場合には、全工程を含めた実施スケジュールとし、年度ごとに工事を切り分けて記載すること。

【2. 補助金交付希望額】

- *初年度以降の補助金交付希望額について、年度別に記載する。ただし、次年度以降の補助金を約束するものではない。
- *熱利用設備については、温泉熱利用設備のみ補助対象となる。
- *温泉熱以外の熱電併給事業の場合、第6号事業においては発電設備に係る部分が補助対象となる。発電設備及び熱利用設備の補助対象範囲、共通利用設備の補助対象範囲（例えばバイオマスボイラの場合、ボイラと発電機までの配管など）を明確に区分けして記載、算定すること。

注： 共通利用設備の経費について

発電設備と熱利用設備の設備能力を比較して、発電設備の能力の方が大きい場合に限り、共通利用設備の経費については、一括して本補助金の補助対象経費とみなすので、申請にあたり、発電設備に併せて共通利用設備についても申請すること（温泉熱以外の熱利用設備の場合）。

(記載例)

(単位：千円)

年度		H30 年度	H31 年度	H32 年度
設備①	設備費		10,000	
	工事費	1,000 (設計費)	30,000	
設備②	設備費			10,000

	工事費		1,000 (設計費)	20,000	
	合計	1,000	41,000	30,000	

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第7号のア事業用)

事業名	*事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。			
事業実施の 団体名	*共同事業者があるときは代表事業者			
事業実施の 担当者	事業実施の代表者*			
	*申請書頭紙の代表者名と同一であること。			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
	事業実施の担当者（事業の窓口となる方）*			
	*事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。（社外のコンサルタント等は不可）			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
事業の主たる 実施場所	*実際に補助事業を行う場所（所在地を記載）			
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者		
		氏名	役職名	電話・ FAX 番号
<事業の内容>				
<p>【1. 導入を検討する設備】</p> <p>*事業化計画策定の対象となる設備等に関する説明を記載する。</p> <p>【2. 事業化計画策定の内容】</p> <p>*「営農の適切な継続」のために必要と考えられる措置、そのために想定される調査項目・方法等を具体的に、明確に記載する。</p> <p>*期待される発電量、電力の消費実態等事業化の計画として調査を行う内容を具体的に、明確に記載する。</p> <p>*例えば、営農計画（作付け予定作物名、作付面積[m²]、農作業の期間、利用する農業機械、農作業に従事する者の農作業経験等状況）、営農への影響見込み（生育に適した日照量の確保、遮光率[%]、支柱の高さ・間隔[m]、農作業を効率的に行う上で必要となる空間の確保、下部の農地等の単収見込み等）</p> <p>【3. 設備の導入時期】</p> <p>*設備等導入への移行の見込みについて記載する。設備導入の蓋然性、時期、スケジュール等についても記載する。</p>				

【4. 電力供給先の状況について】

*想定される電力供給先の電力使用量、電力の消費実態等事業化の計画を具体的に、明確に記載する。

【5. 農地等に関する事項】

*事業実施予定地の現況（営農の状況、現況の写真、位置図等）

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制について、調査の外注先、進捗管理、経理、書類作成等の体制を含め記載する。

【2. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 申請者が地方公共団体以外である場合に記載。
地方公共団体以外として申請する場合、例えば連携活動として、広報における連携状況等記載する。

<資金計画>

*事業に要する経費を支払うための資金の調達計画又は調達方法を記載する。

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

本事業実施後または同時に第7号事業のイを申請することを前提としていることを理解しており、第7号事業のイが実施されない場合は、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要性が生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

チェック欄

（←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。）

*当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。

*本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。

*併せて、次年度以降、設備等導入時に当該補助金以外の国の補助金等へ応募する予定等がある場合は、該当補助金等と応募時期等を記載する。

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項及び実施上問題となる事項】

*事業化計画策定を実施するにあたり、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項があれば、調整状況（予定含む）と併せ、記載する。

*また、事業実施後の設備等導入に向け、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項について、調整状況（予定含む）と併せ、記載する（例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整など）。

<事業実施スケジュール>

*作業内容毎に事業の実施スケジュールを記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙とすることも可。

*単年度ア及びイ事業における事業完了（支払完了）予定期日については、イ事業当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

注1 本計画書に、予定する設備のシステム図・仕様、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付すとともに、実施計画書内に都度、添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、本様式を引き伸ばして使用する。

注3 代理・代行申請は受付けない。必ず申請者自身が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第7号のイ事業用)

事業名	* 事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。				
事業実施の団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)				
事業実施の担当者	事業実施の代表者*				
	* 申請書頭紙の代表者名と同一であること。				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *				
	* 事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)				
	氏名	事業者名・役職名		所在地	
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス		
事業の主たる実施場所	* 実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)				
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者			
		氏名	役職名	電話 FAX 番号	E-mail アドレス
< 事業の内容 >					
【1. 設備の導入に関する事項】					
(①概要)					
* 導入する設備等に関する説明や技術的な特徴を (複数の設備を導入する場合は、設備ごとに) 記載し、					
ア 事業を実施する地域のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかについて記載する (例: ボイラ燃料としての重油使用量の削減、商用電力の購入量削減)。					
イ 「営農の適切な継続」のために必要と考えられる措置、そのために想定される調査項目・方法を具体的に、明確に記載する。					
その上で、仕様、規模、数量、新規・更新の別、価格、システム全体図等を添付提出する。					
* 設備等の規模が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。					
* 蓄電池を導入する場合は、算定根拠など蓄電池容量の妥当性及び電力需給調整などの蓄電池の運用方法を明確に記載すること (概要を示し、詳細を添付提出とすることも可)。					
(②事業実施場所の地図)					
* 市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り 1 枚の地					

図におさめること（縮尺も明示すること）。

③導入する再生可能エネルギー設備に係る供給エネルギーの用途に関する事項

*事業の実施により導入する再生可能エネルギーシステムによるエネルギーについて、供給先のエネルギーの用途、一日当たりのエネルギー使用量、及び一日または季節的なエネルギー使用量の変化等について記載する。その際、エネルギー需給バランスを示すこと等により、再生可能エネルギーの導入が適していることや、対象事業の実施量が過大でないことを示すこと。

【2. 農地等に関する事項】

*農地の一時転用許可に関する申請状況（許可済み・申請済み・申請予定・対象外）について記載する。（一時転用許可が必要な場合は、申請済み以降であることが望ましい）

*事業実施予定地の土地所有者は誰か、同意を得ているか。

*事業実施予定地の現況（営農の状況、現況の写真等）について記載、添付する。

【3. 営農に関する事項】

*営農型発電設備を計画している農地等の概要（現況の写真含む）、営農計画（作付け予定作物名、作付面積[m²]、農作業の期間、利用する農業機械、農作業に従事する者の農作業経験等状況）、営農への影響見込み（生育に適した日照量の確保、遮光率[%]、支柱の高さ・間隔[m]、農作業を効率的に行う上で必要となる空間の確保、下部の農地等の単収見込み等）がわかるよう、農地転用許可申請書に添付する書類（①下部の農地における営農計画書、②営農型発電設備の設置による下部の農地における営農への影響の見込み及びその根拠となる関連データ（例えば、試験研究機関による調査結果等）、必要な知見を有する者（例えば、普及指導員、試験研究機関、設備の製造業者等）の意見書又は先行して営農型発電設備の設置に取り組んでいる者の事例、③営農型発電設備を設置する者（以下「設置者」という。）と下部の農地において営農する者（以下「営農者」という。）が異なる場合には、支柱を含む営農型発電設備の撤去について、設置者が費用を負担することを基本として、当該費用の負担について合意されていることを証する書面）の写しを添付すること（提出予定案も含む）。農地以外においては、同様の情報及び現況の写真を提出すること。

<CO₂削減効果>

【1. 事業による直接効果（CO₂削減量）】

*事業による直接のCO₂削減効果（削減量）を記載する。

算定は以下のとおり。

- ① 後述の【2. CO₂削減効果の算定方法】に基づいて対象設備導入後の年間CO₂排出削減量を求める。
- ② 対象設備の「設備稼働開始時期（年月）」に基づいて、当該年度における設備稼働月数（カ月）を求める。（定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。）
- ③ ①②に基づき、当該年度のCO₂削減効果（削減量）を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

（記載例）

● 単年度事業の場合

例1）設備導入後のCO₂年間排出削減量50t-CO₂、設備稼働開始時期が、H31年3月（稼働期間1カ月）

年度	H30年度		H31年度（事業完了の次年度）	
	CO ₂ 削減量 [t-CO ₂]	設備稼働月数	CO ₂ 削減量 [t-CO ₂]	設備稼働月数
設備①	4.2*	1カ月	50	12カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO₂×(1カ月/12カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各導入設備の設備導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

【2. CO2削減効果の算定方法】

*算定方法については、「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック<補助事業申請者用>（平成29年2月環境省地球環境局）」(http://www.env.go.jp/earth/ondanka/biz_local/gbhojo.html)において使用するエクセルファイル「補助事業申請者向けハード対策事業計算ファイル」（以下「事業計算ファイル」という。）等を用いてCO2削減効果を算定した上で、同ファイルを添付する。

なお、事業計算ファイルにおいて記載する各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

【3. 事業終了後のCO2削減効果計測方法】

*事業完了日からその年度の3月までの期間及びその後3年間に亘り、環境大臣に対し、CO2削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備におけるCO2削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

(注) 上記【2. 及び3.】のCO2削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要」欄に必要事項を記載の上、別紙7を頭紙として添付し提出のこと。

【4. 費用対効果】

***設備ごとに**、設備導入後の年間CO2削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における1t-CO2削減あたりのコストを算出する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間CO2削減量 [t-CO2/年] B	耐用年数C*	CO2削減量[t-CO2] D (B×C)	費用対効果 A/D [円/t-CO2]
設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記のCO2削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO2削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要があるが生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO2削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可能であるが、その採用した安全率は明示しておくこと。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業の波及性>

*事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。

*営農の適切な継続を確保するため、営農指導員や普及指導員等知見のある者の適切なサポートを受けられるか。そ

場合、営農の適切な継続が確保されなくなった場合又は営農の適切な継続が確保されないと見込まれる場合は、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要が生じることもあり得る旨承諾の上、本計画を提出します。

チェック欄

(←上記内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

*事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。

*本事業は単年度事業であるため事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受け付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請すること。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業実施計画書
(第8号事業用)

事業名	* 事業内容が表される固有の事業名を簡潔に記載すること。			
事業実施の団体名	* (共同事業者があるときは代表事業者)			
事業実施の担当者	事業実施の代表者*			
	* 申請書頭紙の代表者名と同一であること。			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
	事業実施の担当者 (事業の窓口となる方) *			
	* 事業実施の代表者と同じ法人の所属であること。(社外のコンサルタント等は不可)			
	氏名	事業者名・役職名		所在地
	電話番号	FAX 番号	E-mail アドレス	
事業の主たる実施場所	* 実際に補助事業を行う場所 (所在地を記載)			
共同事業者 (あれば)	団体等の名称	事業実施責任者		
		氏名	役職名	電話 FAX 番号
< 事業の内容 >				
<p>【1. 設備の導入に関する事項】</p> <p>(①概要)</p> <p>* 導入する設備等に関する説明や技術的な特徴を (複数の設備を導入する場合は、設備ごとに) 記載し、事業を実施する地域のエネルギー起源 CO2 の削減にどのように資するかについて記載する (例: ボイラ燃料としての重油使用量の削減、商用電力の購入量削減)。その上で、仕様、規模、数量、新規・更新の別、価格、システム全体図等を添付提出する。</p> <p>* 設備等の規模が合理的かつ妥当な規模であることを明確に記載すること。</p> <p>* 蓄電池を導入する場合は、算定根拠等蓄電池容量の妥当性及び電力需給調整などの蓄電池の運用方法を明確に記載すること (概要を示し、詳細を添付提出とすることも可)。</p> <p>* 蓄熱設備を導入する場合は、導入する建物が必要とする熱負荷を示し、算定根拠等蓄熱設備の妥当性及び需給調整等の蓄熱設備の運用方法を明確に記載すること (概要を示し、詳細を添付提出とすることも可)。</p> <p>なお、上記記載の外に、エネルギーマネジメントシステムを制御の中心に据えた上で、蓄電・蓄熱設備等から構</p>				

成される再エネ自家消費システムを構築し、再生可能エネルギー由来の電気・熱について、効率的に管理・消費するための仕組みが整備、構築されていることを具体的に記載する。

(②事業実施場所の地図)

*市区町村域内における事業実施位置が分かる地図を挿入すること。複数設備の導入の場合もできる限り1枚の地図におさめること（縮尺も明示すること）。

(③再生可能エネルギーから導入する蓄エネルギー設備等へのエネルギーの供給に関する事項)

事業の実施により導入する蓄エネルギー設備等について、設備導入前と設備導入後の再生可能エネルギーの自家消費量について以下の(a)、(b)、(c)について記載する。その際には、以下の内容に留意すること。

【(a)蓄エネルギー設備等の導入前(事業実施前)の再生可能エネルギーの自家消費量(年間ベース)】

・少なくとも季節ごとの時間単位のエネルギー需給を示した上で、年間の再生可能エネルギー自家消費量を示すこと。
 ※本補助事業で再生可能エネルギー設備を導入する場合は、当該再生可能エネルギーが導入されたと仮定して、導入後の数値を算定して示すこと。

【(b)蓄エネルギー設備等の導入後(事業実施後)の再生可能エネルギーの自家消費量(年間ベース)】

・少なくとも季節ごとの時間単位のエネルギー需給を示した上で、年間の再生可能エネルギー自家消費量を示すこと。

【(c)蓄エネルギー設備等の導入(事業実施)による再生可能エネルギーの自家消費量拡大効果(年間ベース)】

・(c) = (b) - (a)を算定した上で、蓄エネルギー設備等を導入したこと(第8号事業を実施したこと)により、新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱の拡大量(c)を明確に示すこと。
 ・蓄エネルギー設備等と再生可能エネルギー設備を効率的に管理・消費するための仕組みを示すこと。
 ・蓄エネルギー設備等と再生可能エネルギー設備の需給バランスが適していることを示した上で、当該蓄エネルギー設備等が適切な設備規模であることを示す。
 *再生可能エネルギー発電・熱利用設備の仕様や規模等と導入する(①概要)で示した設備の仕様や規模等を示し、算定過程を明確に記載すること。また、根拠となる書類を添付提出すること。

<<CO2削減効果>>

【1. 事業による直接効果(CO2削減量)】

*事業による直接のCO2削減効果(削減量)を記載する。

算定は以下のとおり。

①【1. 設備の導入に関する事項】(③再生可能エネルギーから導入する蓄エネルギー設備等へのエネルギーの供給に関する事項)で示した「蓄エネルギー設備等を導入したことによる(第8号事業を実施したことによる)の再生可能エネルギー自家消費量」をもとに、年間CO2排出削減量を求める。

② 対象設備の「設備稼働開始時期(年月)」に基づいて、当該年度における設備稼働月数(カ月)を求める。(定期的な設備メンテナンス等、想定可能な停止期間を極力勘案の上、設備稼働月数を設定すること。)

③ ①②に基づき、当該年度のCO2削減効果(削減量)を算定し、以下の記載例を参考に記載する。

※算定方法については、各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。

(記載例)

● 単年度事業の場合

例1) 設備導入後のCO2年間排出削減量50t-CO2、設備稼働開始時期が、H31年3月(稼働期間1カ月)

年度	H30年度		H31年度(事業完了の次年度)	
	CO2削減量	設備稼働月数	CO2削減量	設備稼働月数

	[t-CO2]		[t-CO2]	
設備①	4.2 *	1 カ月	50	12 カ月
合計	4.2	—	50	—

注)

*50t-CO2× (1 カ月/12 カ月)

なお、複数の設備を導入する場合、各設備の導入後のCO2年間排出削減量、設備稼働月数に応じて、下記複数年事業と同じ要領で設備別に計算、記載し、最終的にその合計CO2削減量を記載する。

● 複数年に亘る事業の場合

例2) 複数の設備を2年間に亘り逐次導入し、事業完了後、3年目に全ての設備が年間フル稼働となる工程の下、設備①～③の設備導入後のCO2年間排出削減量385t-CO2を想定した事業の場合、以下のとおり記載する。

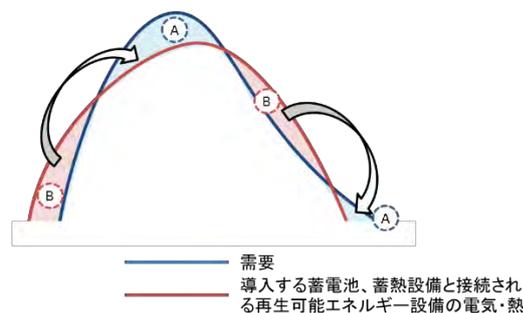
年度	H30 年度		H31 年度		H32 年度 (事業完了の次年度)	
	CO2 削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2 削減量 [t-CO2]	設備稼働月数	CO2 削減量 [t-CO2]	設備稼働月数
設備①	20 *	2 カ月	120	12 カ月	120	12 カ月
設備②	0	0 "	50	6 "	100	12 "
設備③	0	0 "	55	4 "	165	12 "
合計	20	—	225**	—	385	—

注) * 120 t-CO2× (2 カ月/12 カ月)

** 120 t-CO2+100 t-CO2× (6 カ月/12 カ月)+165 t-CO2× (4 カ月/12 カ月)

【2. CO2削減効果の算定方法】

*蓄電池、蓄熱設備の導入による算定方法については、設備導入前の当該施設の再生可能エネルギー由来の電気・熱の消費量をベースラインとし、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱量を算定すること。なお、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱量に関しては、蓄電池、蓄熱設備の容量及び、需要の時間変動や季節変動等を踏まえて算定すること。また、設備導入前の当該施設の再生可能エネルギー由来の電気・熱の自家消費量及び、蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱等の算定に用いた各々の設定根拠・引用元に係る具体的資料を添付すること。



【蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱のイメージ】
Aのうち蓄電池、蓄熱設備の導入により新たに自家消費できるBの量よりCO2削減効果を算定してください。

【3. 事業終了後のCO2削減効果計測方法】

*事業完了日からその年度の3月までの期間及びその後3年間に亘り、環境大臣に対し、CO2削減効果等に関する報告を年度毎に行う必要がある。導入後設備におけるCO2削減効果量をどのように計測するか等を具体的に記載

し、必要に応じて根拠資料を添付すること。なお、削減効果量の算定は、推計値ではなく実測値で行うこと。

(注) 上記【2. 及び3.】のCO2削減効果の算定方法及び計測方法の各根拠資料の添付に当たり、「別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要【蓄エネルギー設備等導入用】」欄に必要事項を記載の上、別紙7を頭紙として添付し提出のこと。

【4. 費用対効果】

***設備ごとに**、設備導入後の年間CO2削減量に耐用年数を乗じ、当該補助事業における1t-CO2削減あたりのコストを算出する。

	補助対象経費支出 予定額(設備別) [円] A	年間CO2削減量 [t-CO2/年] B	耐用年数C*	CO2削減量[t-CO2] D (B×C)	費用対効果 A/D [円/t-CO2]
設備①					
設備②					
設備③					

*国税庁の法定耐用年数表より、各設備について該当する数値を用いる。

【確認事項】

事業開始後に上記のCO2削減の達成が難しい見込みとなった場合は、CO2削減効果の計算の過程での計算ミスなどが理由であっても、交付決定後も補助金の全部又は一部が受給できなくなったり、補助金の一部を返還する必要性が生じたりすることもあり得ることを承諾の上、本計画を提出します。

注：よって、CO2削減効果の算定に当たっては、一定の安全率を見込むことは可。

チェック欄

(←内容を確認し、承諾する場合、左欄に「レ点」でチェックを入れること。)

<事業の波及性>

- *事業に関する積極的な公表・公開、情報発信の内容及び方法について具体的に記載する(予定も可)。
- *再生可能エネルギー設備等の導入の妨げとなっている課題への対応内容及び手法について、区域内外での普及性、波及性の観点から、高いモデル性・先導性を有していることを具体的に記載する。

<事業の実施体制>

【1. 事業の実施体制】

*事業の実施体制及び事業者内の事業進捗管理や経理等の体制を含め記載する。

<資金計画>

- *事業に要する経費を支払うための資金の調達先・調達額(予定を含む)を記載する。
 - ・補助金
 - ・借入金(調達先・調達額)
 - ・自己資金

<事業実施に関連するその他の事項>

【1. 他の補助金との関係】

- *当該補助金以外の国の補助金等への応募状況等を記載する。該当がない場合は「該当なし」と記載する。
- *本補助金の交付を受ける際には他の補助金の交付を辞退していただくことが必要となる場合がある。

【2. 許認可、権利関係等事業実施の前提となる事項に関する進捗状況について】

- *事業遂行上必要な、許認可、権利関係等関係者間の調整が必要となる事項などの進捗状況について記載する
(例：水利権に係る利害関係者との調整、系統連携に係る電力会社との調整)。該当が無い場合は、「該当なし」と記載する。

【3. 地方公共団体との連携状況・連携体制】 申請者が地方公共団体以外である場合に記載。

- *第1号又は第6号の同時申請時のみ記載する。
- *地方公共団体と連携体制を構築している(予定含む)ことについて、その概要を記載した上で、当該地方公共団体がそのことを確認する旨を含む文書(別紙2推薦書)を添付する。

【4. 環境等への影響に関する事項】

- *事業実施により環境問題等を引き起こさないことの説明を、事業内容等を勘案し記載する。例えば地中熱であれば「地中熱利用にあたってのガイドライン改訂増補版(平成30年3月 環境省水・大気環境局)」に即しており地盤沈下の恐れがないこと。バイオマス利用後に発生する処理残渣を再利用する場合であれば、地下水汚染防止に留意して適切に行うことなど。また、バイオマス熱利用や発電設備の中で、地下水汚染の防止策についても記載する。
- *該当がない場合は「該当なし」と記載する。

【5. 設備の管理責任者】

- *導入する設備の管理を行う者を記載する。

【6. 国の環境モデル都市等への選定状況】

- *政府の事業(環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト(マスタープラン策定事業)、総合特別区域計画、「小さな拠点」(多世代交流・多機能型)整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラスの認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地)において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業(福島県内の取組)、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、該当するものにチェックする(複数可)。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei.html>

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sentei2.html>

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/kankyo/teian/sdgs_sentei.html

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/platform/140529.html>

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/biomass/b_sangyo_toshi/b_sangyo_toshi.html

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」(マスタープラン策定事業)に採択されている。

https://www.chiikinogenki.soumu.go.jp/chiiki/chiiki_genki.html

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/tiiki/sogotoc/nintei/index.html>

実施箇所が「小さな拠点」(多世代交流・多機能型)整備構想策定地域である。

<http://www.kantei.go.jp/jp/singi/sousei/about/chiisanakyoten/>

□実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

http://www.mext.go.jp/a_menu/shisetu/ecoschool/detail/1289509.htm

□実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

<http://www.env.go.jp/nature/onsen/index.html>

□「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。

http://www.enecho.meti.go.jp/category/saving_and_new/fukushima_vision/

□実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

http://www.maff.go.jp/j/shokusan/renewable/energy/kihon_keikaku.html

□実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。

http://www.mlit.go.jp/en/toshi/city_plan/compactcity_network.html

<事業実施スケジュール及び補助金交付希望額>

【1. 事業の実施スケジュール】

- *事業内容と照らし合わせ、導入する設備ごとに作業工程を記載する。この欄には概要のみを記載し、詳細を別紙としても可。
- *単年度事業における事業完了(支払完了)予定期日については、当該年度の2月末を超えないことに留意し、事業開始日・完了日を設定する。
- *事業期間が複数年度に亘る場合には、全工程を含めた実施スケジュールとし、年度ごとに工事を切り分けて記載すること。

【2. 補助金交付希望額】

- *初年度以降の補助金交付希望額について、年度別に記載する。ただし、次年度以降の補助金を約束するものではない。

(記載例)

(単位：千円)

年度		H30 年度	H31 年度	H32 年度
設備①	設備費		10,000	
	工事費 (設計費)	1,000	30,000	
設備②	設備費			10,000
	工事費 (設計費)		1,000	20,000
合計		1,000	41,000	30,000

注1 本計画書に、設備のシステム図・配置図・仕様書、記載内容の根拠資料等を添付する。添付書類については、すべてに通しの書類番号及びページ番号を付し、本計画書内に関連する添付書類番号（及び必要に応じてページ番号）を明記する。

注2 記載欄が少ない場合は、適宜行を追加して使用する。

注3 代理・代行申請は受け付けない。必ず申請者（設備所有者）が申請すること。

別紙2

番 号
平成 年 月 日

公益財団法人日本環境協会
理事長 森 崑 昭夫 殿

住 所
地方公共団体名
役職・氏名

印

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業
に係る推薦書

標記について、別紙のとおり提出します。

(担当者欄)

郵便番号：

住 所：

所属部署名：

役 職 名：

氏 名：

電話番号：

E - m a i l：

*本様式は、申請者が地方公共団体以外である場合、申請する事業に係る実行計画等への位置づけ等について説明するためのもの（第1号事業、第2号事業、第3号事業、第5号事業及び第6号事業に限る）。

1. 区域内のエネルギー起源 CO2 排出量に係る分析

*区域内のエネルギー起源 CO2 排出量につき、部門ごとに排出状況を分析することにより、交付申請対象事業への国の支援が区域内のエネルギー起源 CO2 排出量の削減のために重要であることを記載。

*ここで「区域」とは、当該地方公共団体の行政区域をいう。以下同じ。

2. 申請事業の概要について

(1) 事業の分類

第1号事業 第2号事業 第3号事業 第5号事業

第6号事業（太陽光発電設備導入事業以外で該当する場合のみ）

*いずれかにチェックを付ける。

(2) 事業の概要

*申請事業の導入設備及び実施対象地、または調査内容を記載するとともに、当該事業が地方公共団体におけるエネルギー起源 CO2 削減に資することを記載する。

3. 申請事業の実行計画等への位置づけ等

(1) 実行計画の策定状況

策定済み（策定時期：平成 年 月）

策定に向けて検討中（策定予定時期：平成 年度）

策定予定がない

*「実行計画」とは、地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条第1項及び第3項の規定による温室効果ガスの排出の抑制等のための総合的かつ計画的な施策として策定された計画をいう。

*いずれかにチェックを付けた上で、策定時期等を記載する。

(2) 申請事業の実行計画等への位置づけ

位置づけ済み（実行計画以外の計画の場合は、当該計画名を記載「〇〇計画」）

位置づけに向けて検討中（策定/改訂予定時期：平成 年度）

*いずれかにチェックを付ける。

*また、検討中であることを示す補足資料（庁内の検討体制図、庁内会議や協議会の開催実績（日時、議事が分かるもの）等を想定）を添付する。

*非営利法人や民間企業等の事業において、実行計画が策定されていない又は策定されているが位置づけられた施策に基づく事業でない場合であっても、申請する事業が、地方公共団体が策定した他の計画（〇〇市総合計画など）に位置づけられた施策に基づく事業である場合は、当該計画名を記載する。

実行計画等における「位置づけ」の該当箇所：

*「位置づけ済み」の場合、当該計画の具体的な該当箇所（推進事項の名称、概要等）を記載する。

* 「位置づけに向けて検討中」の場合、具体的な推進事項の名称、概要等について検討進捗状況・素案等を記載する。

(3) 国の支援が必要な理由

* 前述の域内のCO2排出に関する適切な定量的分析結果及び当該事業の実行計画等上の位置づけ（予定も含む）を勘案した上で、補助金に係る適切な国の支援の必要性を記載する。

(4) 申請事業の実行計画等上の役割

* 申請事業実施後、その結果をどのように活かして区域内（又は区域内外）のエネルギー起源CO2削減を図るか、具体的にその仕組みや実施方法を記載する。

* 本補助事業の取組の成果等を広報する場合は、その方法を具体的に記載する。

* 地方公共団体が実行計画又は（2）に示す実行計画以外の計画を核に自立的に設備普及を図る上で、申請事業の実施量が適切であることも記載。その際、区域内の導入ポテンシャルを示す等、定量的に記載すること。

4. 申請事業に関するその他の事項

(1) 事業実施により懸念される可能性のある事項とそれへの対応状況

* 事業内容等に応じ、関係者との調整状況や他の環境問題を引き起こす恐れがない/抑制されていることの説明。

(2) 環境モデル都市等への選定状況

* 政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業（福島県内の取組）、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする（複数可）。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。

実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。

実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域で

ある。

別紙3

番 号
平成 年 月 日

公益財団法人日本環境協会
理事長 森 篤 昭 夫 殿

申請者 住 所
地方公共団体名
役職・氏名

印

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業
に係るプロジェクト概要書

標記について、別紙のとおり提出します。

(担当者欄)

郵便番号：

住 所：

所属部署名：

役 職 名：

氏 名：

電話番号：

E - m a i l：

*本様式は、申請者が地方公共団体である場合、自ら申請する事業に係る実行計画等への位置づけ等について説明するためのもの（第1号事業、第2号事業、第3号事業及び第5号事業に限る）。

1. 区域内のエネルギー起源 CO2 排出量に係る分析

*区域内のエネルギー起源 CO2 排出量につき、部門ごとに排出状況を分析することにより、交付申請対象事業への国の支援が区域内のエネルギー起源 CO2 排出量の削減のために重要であることを記載。

*ここで「区域」とは、当該地方公共団体の行政区域をいう。以下同じ。

2. 申請事業の概要について

(1) 事業の分類

第1号事業 第2号事業 第3号事業 第5号事業

*いずれかにチェックを付ける。

(2) 事業の概要

*申請事業の導入設備及び実施対象地、または調査内容を記載するとともに、当該事業が地方公共団体におけるエネルギー起源 CO2 削減に資することを記載する。

3. 申請事業の実行計画等への位置づけ等

(1) 実行計画の策定状況

策定済み（策定時期：平成 年 月）

策定に向けて検討中（策定予定時期：平成 年度）

策定予定がない

*「実行計画」とは、地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条第1項及び第3項の規定による温室効果ガスの排出の抑制等のための総合的かつ計画的な施策として策定された計画をいう。

*いずれかにチェックを付けた上で、策定時期等を記載する。

(2) 申請事業の実行計画等への位置づけ

位置づけ済み（実行計画以外の計画の場合は、当該計画名を記載「〇〇計画」）

位置づけに向けて検討中（策定/改訂予定時期：平成 年度）

*いずれかにチェックを付ける。

*「位置づけに向けて検討中」の場合、位置づけ予定時期は原則として3年以内とすること。また、検討中であることを示す補足資料（庁内の検討体制図、庁内会議の開催実績（日時、議事が分かるもの）等を想定）を添付する。

*実行計画以外の計画の場合は、当該計画が地球温暖化対策の推進に関する法律（平成10年法律第117号）第21条に掲げる要件を全て満たしていることを証明すること。

実行計画等における「位置づけ」の該当箇所：

*「位置づけ済み」の場合、当該計画の具体的な該当箇所（推進事項の名称、概要等）を記載する。

*「位置づけに向けて検討中」の場合、具体的な推進事項の名称、概要等について検討進捗状況・素案等を記載する。

(3) 国の支援が必要な理由

*前述の域内のCO2排出に関する適切な定量的分析結果及び当該事業の実行計画等上の位置づけ（予定も含む）を勘案した上で、補助金に係る適切な国の支援の必要性を記載する。

(4) 申請事業の実行計画等上の役割

*申請事業実施後、その結果をどのように活かして区域内（又は区域内外）のエネルギー起源CO2削減を図るか、具体的にその仕組みや実施方法を記載する。

*本補助事業の取組の成果等を広報する場合は、その方法を具体的に記載する。

*地方公共団体が実行計画を核に自立的に設備普及を図る上で、申請事業の実施量が適切であることも記載。その際、区域内の導入ポテンシャルを示す等、定量的に記載すること。

4. 申請事業に関するその他の事項

(1) 事業実施により懸念される可能性のある事項とそれへの対応状況

*事業内容等に応じ、関係者との調整状況や他の環境問題を引き起こす恐れがない/抑制されていることの説明。

(2) 環境モデル都市等への選定状況

*政府の事業（環境モデル都市・環境未来都市・SDGs未来都市・地域活性化モデルケース、バイオマス産業都市、分散型エネルギーインフラプロジェクト（マスタープラン策定事業）、総合特別区域計画、「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域、エコスクールパイロット・モデル事業及びエコスクール・プラス認定校、温泉法に基づく国民保養温泉地）において選定等がされている、または、福島新エネ社会構想に資する事業（福島県内の取組）、農山漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画で定められた設備整備区域及び都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域における事業であれば、チェックする（複数可）。

所在市町村が「環境モデル都市」に選定されている。

所在市町村が「環境未来都市」に選定されている。

所在市町村が「SDGs未来都市」、「自治体SDGsモデル事業」に選定されている、又は「SDGsを推進※」している。

※既存の「自治体SDGsの取組方針・状況等の資料」を提出すること

所在市町村が「地域活性化モデルケース」に選定されている。

所在市町村が「バイオマス産業都市」に選定されている。

当該事業が「分散型エネルギーインフラプロジェクト」（マスタープラン策定事業）に採択されている。

当該事業が「総合特別区域計画」に認定されている。

実施箇所が「小さな拠点」（多世代交流・多機能型）整備構想策定地域である。

実施箇所が「エコスクールパイロット・モデル事業」又は「エコスクール・プラス」の認定校である。

実施箇所が「温泉法に基づく国民保養温泉地」に指定されている。

「福島新エネ社会構想」に資する事業（福島県内の再生可能エネルギー事業）である。

実施箇所が「農産漁村再生可能エネルギー法に基づく基本計画」で定められた設備整備区域である。

実施箇所が「都市再生特別措置法に基づく立地適正化計画」で定められた都市機能誘導区域又は居住誘導区域である。

別紙4

(注I) 第1号及び第6号事業に係る「太陽光発電設備」、「蓄電システム(単独申請不可)」の経費については、以下の「経費内訳」を用いて記載する。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業に要する経費内訳
(第 号事業)

所要経費	(1) 総事業費	(2) 寄付金その他の収入	(3) 差引額 (1) - (2)	(4-1) 補助対象経費支出予定額 (定率補助対象分)
	円	円	円	円
	(4-2) 補助対象経費支出予定額 (定額補助対象分)	(4) 補助対象経費支出予定額合計 (4-1) + (4-2)	(5) 基準額	(6) 選定額 (4) と (5) を比較して少ない方の額
	円	円	円	円
	(7) 補助基本額 (3) と (6) を比較して少ない方の額	(8-1) 補助金所要額 (定率補助額) (小数点以下切捨)	(8-2) 補助金所要額 (定額補助額) (小数点以下切捨)	(8) 補助金所要額合計 (8-1) + (8-2) (千円未満切捨)
円	円	円	円	

補助対象経費支出予定額内訳 (定率補助対象分)

経費区分・費目	金額	積算内訳
(記載例: 第1号、第6号事業)		
設備費	〇〇〇	
設備費	〇〇〇	設備名 (数量) × (単価) = 金額
工事費	〇〇〇	
本工事費	〇〇〇	
(直接工事費)	〇〇〇	
材料費	〇〇〇	材料名 (数量) × (単価) = 金額
労務費	〇〇〇	
直接経費	〇〇〇	* 工事業者、納入業者、設計事務所等からの見積書の内訳を交付規程別表第2の第1号及び第6号事業に掲げる事業の区分、費目、細分、内容に準拠し記載すること。
(間接工事費)	〇〇〇	
共通仮設費	〇〇〇	
現場管理費	〇〇〇	
一般管理費	〇〇〇	
付帯工事費	〇〇〇	
機械器具費	〇〇〇	
測量及試験費	〇〇〇	* 設計費は左記「測量及試験費」に計上し、金額を明記すること。
業務費 (第6号事業のみ)	〇〇〇	
業務費	〇〇〇	
事務費	〇〇〇	
事務費	〇〇〇	
		《補助対象外経費》計 _____ 円 (主要な内訳を記載のこと)

小 計	円				
補助対象経費支出予定額内訳 (定額補助対象分)					
経費区分・費目	金 額	積 算 内 訳			
(記載例：第1号、第6号事業)					
設備費	〇〇〇				
設備費	〇〇〇	設備名 (数量) × (単価) =金額			
工事費	〇〇〇				
本工事費	〇〇〇				
(直接工事費)	〇〇〇				
材料費	〇〇〇	材料名 (数量) × (単価) =金額			
労務費	〇〇〇				
直接経費	〇〇〇	*工事業者、納入業者、設計事務所等からの見			
(間接工事費)	〇〇〇	積書の内訳を交付規程別表第2の第1号及			
共通仮設費	〇〇〇	び第6号事業に掲げる事業の区分、費目、細			
現場管理費	〇〇〇	分、内容に準拠し記載すること。			
一般管理費	〇〇〇				
付帯工事費	〇〇〇				
機械器具費	〇〇〇				
測量及試験費	〇〇〇	*設計費は左記「測量及試験費」に計上し、金			
業務費 (第6号事業のみ)	〇〇〇	額を明記すること。			
業務費	〇〇〇				
事務費	〇〇〇				
事務費	〇〇〇				
		《補助対象外経費》計 _____ 円 (主要な内訳を記載のこと)			
小 計	円				
購入予定の主な財産の内訳 (一品、一組又は一式の価格が50万円以上のもの)					
名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	購入予定時期

注1 本内訳に、見積書又は計算書等を添付する。

注2 見積書又は計算書については、工種(業務)ごとに区分し、材料費、人件費等の費目の詳細が記載されていること。

注3 第1号及び第6号事業において、太陽光発電設備又は蓄電システムを導入する場合、定額補助の対象設備が含まれることとなるため、補助対象経費支出予定額内訳は、定率補助と定額補助の対象設備を分けて記載すること。

注4 上記定率補助及び定額補助の算定にあたり、様式第1 別紙8(太陽光発電設備算定チェックシート)、別紙9(蓄電システム算定チェックシート)を用いて算定を行い、その記載用紙(算定結果)を経費内訳に添付のこと。

別紙4

(注Ⅱ) 注Ⅰ以外の第1号、第4号、第5号、注Ⅰ以外の第6号、第7号のイ事業、及び第8号事業の経費については、以下の「経費内訳」を用いて記載する。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業に要する経費内訳
(第 号事業)

所要経費	(1) 総事業費	(2) 寄付金その他の収入	(3) 差引額 (1) - (2)	(4) 補助対象経費 支出予定額
	円	円	円	円
	(5) 基準額	(6) 選定額 (4) と (5) を比較し て少ない方の額	(7) 補助基本額 (3) と (6) を比較し て少ない方の額	(8) 補助金所要額 (7) × ●/● (千円未満切捨)
	円	円	円	円
補助対象経費支出予定額内訳				
経費区分・費目		金額	積算内訳	
(記載例: 第1号、第4号、第5号、 第6号、第7号のイ、第8号事業)				
設備費				
設備費		○○○		
工事費		○○○	設備名 (数量) × (単価) = 金額	
本工事費		○○○		
(直接工事費)		○○○		
材料費		○○○		
労務費		○○○	材料名 (数量) × (単価) = 金額	
直接経費		○○○		
(間接工事費)		○○○	* 工事業者、納入業者、設計事務所等からの見	
共通仮設費		○○○	積書の内訳を交付規程別表第2の第1号、第	
現場管理費		○○○	4号、第5号、第6号、第7号のイ及び第8	
一般管理費		○○○	号事業に掲げる事業の区分、費目、細分、内	
付帯工事費		○○○	容に準拠し記載すること。	
機械器具費		○○○		
測量及試験費		○○○	* 設計費は左記「測量及試験費」に計上し、金	
業務費 (第4、6、7、8号事業のみ)		○○○	額を明記すること。	
業務費		○○○		
事務費		○○○		
事務費		○○○		
		○○○	《補助対象外経費》計 _____ 円 (主要な内訳を記載のこと)	
合 計		円		

購入予定の主な財産の内訳（一品、一組又は一式の価格が50万円以上のもの）					
名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	購入予定時期

注1 本内訳に、見積書又は計算書等を添付する。

注2 見積書又は計算書については、工種（業務）ごとに区分し、材料費、人件費等の費目の詳細が記載されていること。

別紙4

(注Ⅲ) 第2号及び第7号のア事業の経費については、以下の「経費内訳」を用いて記載する。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業に要する経費内訳
(第 号事業)

所要経費	(1) 総事業費	(2) 寄付金その他の収入	(3) 差引額 (1) - (2)	(4) 補助対象経費 支出予定額
	円	円	円	円
	(5) 基準額	(6) 選定額 (4) と (5) を比較し て少ない方の額	(7) 補助基本額 (3) と (6) を比較し て少ない方の額	(8) 補助金所要額 (7) の額 (ただし、 1,000 万円上限、千 円未満切捨)
	円	円	円	円
補助対象経費支出予定額内訳				
経費区分・費目		金額	積算内訳	
(記載例: 第2号、第7号のア事業)				
人件費		〇〇〇		
人件費		〇〇〇		
業務費		〇〇〇		
賃金		〇〇〇	(数量) × (単価) = 金額	
社会保険料		〇〇〇		
諸謝金		〇〇〇		
旅費		〇〇〇		
印刷製本費		〇〇〇	* 交付規程の別表第2の第2号及び第7号のアに掲げる事業の費目、細分に準拠し記載すること。	
通信運搬費		〇〇〇		
委託料		〇〇〇		
使用料及賃借料		〇〇〇		
消耗品費		〇〇〇		
《補助対象外経費》計			円	
			(主要な内訳を記載のこと)	
合計		円		

注1 本内訳に、見積書又は計算書等を添付する。

注2 見積書又は計算書については、工種(業務)ごとに区分し、材料費、人件費等の費目の詳細が記載されていること。

別紙4

(注IV) 第3号事業の経費については、以下の「経費内訳」を用いて記載する。

再生可能エネルギー電気・熱自立的普及促進事業に要する経費内訳

(第3号事業)

所要経費	(1) 総事業費	(2) 寄付金その他の収入	(3) 差引額 (1) - (2)	(4) 補助対象経費 支出予定額
	円	円	円	円
	(5) 基準額	(6) 選定額 (4) と (5) を比較し て少ない方の額	(7) 補助基本額 (3) と (6) を比較し て少ない方の額	(8) 補助金所要額 (7) の額 (ただし、 2,000 万円上限、千 円未満切捨)
	円	円	円	円
補助対象経費支出予定額内訳				
経費区分・費目	金額	積算内訳		
(記載例：第3号事業)				
設備費	〇〇〇			
設備費	〇〇〇	設備名 (数量) × (単価) = 金額		
工事費	〇〇〇			
本工事費	〇〇〇			
(直接工事費)	〇〇〇			
材料費	〇〇〇	材料名 (数量) × (単価) = 金額		
労務費	〇〇〇			
直接経費	〇〇〇	* 工事業者、納入業者、設計事務所等からの見 積書の内訳を交付規程別表第2の第3号事 業に掲げる事業の区分、費目、細分、内容に 準拠し記載すること。		
(間接工事費)	〇〇〇			
共通仮設費	〇〇〇			
現場管理費	〇〇〇			
一般管理費	〇〇〇			
付帯工事費	〇〇〇			
機械器具費	〇〇〇			
測量及試験費	〇〇〇	* 設計費は左記「測量及試験費」に計上し、金 額を明記すること。		
		《補助対象外経費》計 _____ 円 (主要な内訳を記載のこと)		
合 計	円			

購入予定の主な財産の内訳（一品、一組又は一式の価格が50万円以上のもの）					
名 称	仕 様	数 量	単 価	金 額	購入予定時期

注1 本内訳に、見積書又は計算書等を添付する。

注2 見積書又は計算書については、工種（業務）ごとに区分し、材料費、人件費等の費目の詳細が記載されていること。

1. 事業概要									
① 実施主体	〇〇市			② 実施場所	〇〇庁舎（〇〇県〇〇市）				
③ 事業名称	〇〇〇導入事業			④ 実施期間	平成〇～〇年度	⑤ CO ₂ 削減効果 （見込）	t-CO ₂ /年		
⑥ 導入設備	1. 〇〇発電設備 〇kW 2. 〇〇発電設備 〇kW 3. 〇〇発電設備 〇kW		1. 〇〇発電設備		2. 〇〇発電設備		3. 〇〇発電設備		
⑦ 総事業費	千円	⑧ 補助金所要額	平成〇年度	千円	⑨ 年間のランニングコスト （見込み）	人件費：	千円、	維持管理費	千円、
			平成〇年度	千円		借地料：	千円	千円
⑩ 事業内容	1. 再エネ普及・拡大の妨げとなっている課題について 2. 課題への適切な対応の内容について				事業の内容を図(イメージ図)で表す。 なお、課題への対応等を盛り込むこと。				

注：本資料については、環境省において予算要求等に使用することがある。

1. 事業概要					
① 実施主体	〇〇市	②実施場所	〇〇県〇〇市内	③ 事業名称	〇〇〇事業化計画事業
④ 補助金所要額	千円		⑤ 調査・検討対象	バイオマスボイラー	
⑥ 事業内容	<p>1. の検討 ~~~~~。</p> <p>2. の調査 ~~~~~。</p> <p>3. 計画策定 ~~~~~。</p>				
⑦事業スキーム図	⑥の内容を図で表す。				
2. 設備導入予定					
設 備 導 入 予 定 時 期	平成〇年〇月予定				
導 入 ま で の 今 後 の 工 程	設備導入までの今後の工程を図で表す。				

注:本資料については、環境省において予算要求等に使用することがある。

様式第1 別紙6 歳入歳出予算（見込）書抄本（地方公共団体用）

平成 年度歳入歳出予算（見込）書抄本

（単位：円）

（歳 入）		（歳 出）		備 考
事 項	金 額	事 項	金 額	
（款）		（款）		
（項）		（項）		
（目）		（目）		
（節）		（節）		
合 計		合 計		

様式第1 別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要：

【再生可能エネルギー設備導入用（一般用）】

1. CO2削減効果の算定方法概要

A 設備導入前（従来システム）のCO2年間排出量

・設備導入前（従来システム）におけるCO2排出量算定根拠の概要を以下に定量的に簡潔に記載する（新規システムの比較対象となる従来システムについては仮想定ベースでも可）。

・従来システムによるエネルギー種別年間使用量×CO2排出係数＝CO2年間排出量を合算する。

例：

年間灯油使用量（L/年）×2.49（kg-CO2/L）÷1000＝〇〇t-CO2/年（根拠資料要添付）

年間商用電力量（kWh/年）×0.579（kg-CO2/kWh）÷1000＝〇〇t-CO2/年（同上）

合計＝〇〇t-CO2/年・・①（同上）

・関係資料：「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック（平成29年2月版）」のハード対策事業計算ファイルより、設備導入後の新規システムに応じた計算ファイルを選択し、必要事項、データを記載した上、当該計算結果ファイルを関係資料として添付提出。

・根拠資料：①等に関する根拠資料を添付提出。

B 設備導入後（新規システム）のCO2年間排出量

・設備導入後（新規システム）におけるCO2排出量算定根拠の概要を以下に定量的に簡潔に記載する。

・新規システムによるエネルギー種別年間使用量×CO2排出係数＝CO2年間排出量を合算する。

例：

（年間商用電力量＝ P_y （kWh））×0.579（kg-CO2/kWh）÷1000＝〇〇t-CO2/年・・②（根拠資料要添付）

・関係資料：「地球温暖化対策事業効果算定ガイドブック（平成29年2月版）」のハード対策事業計算ファイルより、設備導入後の新規システムに応じた計算ファイルを選択し、必要事項、データを記載した上、当該計算結果ファイルを関係資料として添付提出。

・根拠資料：②等に関する根拠資料を添付提出。

A-B 設備導入後のCO2年間排出削減量（届出値）

・従来システムと比較した場合のCO2年間排出削減量を記載する。

例：

設備導入後のCO2年間排出削減量＝①－②

＝〇〇t-CO2/年

2. CO2削減効果の計測方法概要

- ・ CO2削減効果の計測方法については推計値でなく、実測値で行う必要がある。
- ・ ②に関するエネルギー種別年間使用量の（実測）計測方法の概要について以下に簡潔に記載する。

例：

$$\begin{aligned} \text{設備導入後のCO2年間排出削減効果量算定式} &= \text{①} - \text{②} \\ &= (\text{①} - \text{Py} \times 0.579/1000) \text{ t-CO2/年} \end{aligned}$$

- ・ 当該商用電力量について、専用の積算電力計で実測し年間商用電力量 **Py** (kWh/年) を求める。
- 本計測 **Py** 値を上記算定式に算入しCO2年間排出削減効果量 (t-CO2/年) を算定。
計測箇所をシステム図等に明示の上、当該資料を添付提出。

様式第1 別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要：

【再生可能エネルギー設備導入用（発電設備用）】

1. CO2削減効果の算定方法概要

A 設備導入前（従来システム）のCO2年間排出量

商用電力を使用

B 設備導入後（新規システム）のCO2削減量

1. 年間発電量の根拠を記載（下記は記入例）

根拠資料：〇〇発電シミュレーション

年間発電量(kWh) = 発電能力(kW) x 24h x 365 x 年間設備利用率

2. CO2削減量 = 年間発電量(kWh) x 0.579kgCO2/1000(tCO2/年)

例 年間発電量 = 100kW x 24h x 365 x 14% = 122640kWh

CO2削減量 = 122640kWh x 0.579kgCO2/1000(tCO2/年) = 71.01tCO2

2. CO2削減効果の計測方法概要

年間発電量を、発電機出力側（例：太陽光発電の場合、PCS出力側）で計測する。

様式第1 別紙7 CO2削減効果の算定方法及び計測方法概要

【蓄エネルギー設備等導入用】

3. CO2削減効果の算定方法概要

(a) 蓄エネルギー設備等の導入前（事業実施前）の再生可能エネルギーの自家消費量
（年間ベース）

- ・ 設備導入前（従来システム）における再エネの自家消費量算定根拠の概要を以下に定量的に簡潔に記載する（新規システムの比較対象となる従来システムについては仮想想定ベースでも可）。
- ・ 従来システムによる再エネ種別年間自家消費量(kWh 換算値/年)
- ・ 根拠資料：関連根拠資料を添付提出のこと

(b) 蓄エネルギー設備等の導入後（事業実施後）の再生可能エネルギーの自家消費量
（年間ベース）】

- ・ 蓄エネルギー設備導入後（新規システム）における再エネの自家消費量算定根拠の概要を以下に定量的に簡潔に記載する。
- ・ 新規システムによるエネルギー種別年間自家消費量(kWh 換算値/年)
- ・ 根拠資料：関連根拠資料を添付提出のこと

(c) 蓄エネルギー設備等の導入（事業実施）による再生可能エネルギーの自家消費量拡大効果
（年間ベース）】

- ・ (c) = (b) - (a) を算定(kWh 換算値/年)
- ・ 蓄エネルギー設備等を導入したことにより、新たに自家消費できる再生可能エネルギー由来の電気・熱の拡大量 (c) (kWh 換算値)) を明示

CO2の削減効果算定

- ・ (c) の拡大量だけ商用電力が削減したとして、CO2排出係数によりCO2削減効果量を算定
- ・ (c) × 0.579 (kg-CO2/kWh) ÷ 1000 = CO2年間排出削減量
= ○○t-CO2/年

4. CO2削減効果の計測方法概要

- ・ CO2削減効果の計測方法については推計値でなく、実測値で行う必要がある。
- ・ (b) に関するエネルギー種別年間自家消費量の（実測）計測方法の概要について以下に簡潔に記載する。
- ・ 自家消費量について、専用の積算電力計等で実測
- ・ 計測箇所をシステム図等に明示の上、当該資料を添付提出

注：上記算定表に記載の「システム価格の範囲」は、太陽光発電設備に係る設計費、設備費及び工事費であり、「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法施行規則（平成24年経済産業省令第46号）」第12条の規定に基づく年報報告における設置費用報告の構成に倣い記載されています。

よって、後述の「3. 補助率、上限算定」欄のベースとなる本補助金事業における補助対象経費の範囲と若干異なる点があります（Cat-3の分類分）が、その点ご了承ください。

【システム価格範囲内合計額(税抜ベース): Cat-1とCat-2の合計】 ④

3. 補助率、上限算定

【補助対象経費の算定】

④システム価格範囲内合計額(税抜ベース)の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の費用については、本補助金事業における補助対象経費外であるため、当該金額については、以下のとおり④から除く。

⑥ システム価格範囲内合計額の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の合計金額	円	⑥ 補助対象外金額
⑦補助対象経費: Cat-1合計金額	円	⑦ 補助対象経費(消費税抜きベース)

【補助率、上限の算定】

以下の3-1、3-2、3-3の算定ケースの内、申請者の該当する欄に算定をおこなう。⇒ に該当

3-1 都道府県、指定都市の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助対象経費 × 1/3の算定額	円	⑧消費税抜き
③の太陽電池出力×7万円/kWの算定額	円	⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧ ≤ ⑨の場合: 定率補助扱い、⑧ > ⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-1)への計上額 ⑦ × 1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑦' 消費税含み
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1)への計上額 ⑧ × 1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑩消費税含み

⑦'を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-2)への計上額 ⑦ × 1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑦' 消費税含み
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2)への計上額 ⑨ × 1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑪消費税含み

⑦'を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する

最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-2. 指定都市以外の市町村、特別区の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助経費×1/3の算定額	円
③の太陽電池出力×8万円/kWの算定額	円

⑧消費税抜き

⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合: 定率補助扱い、⑧>⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1) への計上額 ⑧×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円

⑦' 消費税含み

⑩消費税含み

⑦'を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2) への計上額 ⑨×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円

⑦' 消費税含み

⑩消費税含み

⑦'を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑩を補助金所要額(8-2)へ転記する

最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-3. 非営利法人等の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助経費×1/3の算定額	円
③の太陽電池出力×8万円/kWの算定額	円

⑧消費税抜き

⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合: 定率補助扱い、⑧>⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1) への計上額 ⑧×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円

⑦消費税抜き

⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2) への計上額 ⑨×1.08(小数点以下切り捨て)の金額	円

⑦消費税抜き

⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑩を補助金所要額(8-2)へ転記する

最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

【記事欄】

注: 個々の工事費目によっては、補助対象外経費が含まれる場合があります。

注: 完了実績報告時には、別紙4経費内訳書は別紙2経費所要額精算調書に、補助対象経費支出予定額は補助対象経費実支出額に読み替えて使用のこと

【B:太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第6号事業用:リース無し用)】 H30年度

※申請者は、すべての黄色の枠内について記載を行った上、本算定チェックシートを他の書類と一緒に提出すること。

(注)入力必須欄:
任意入力欄:

0. 申請者

団体名:
担当者名:

【申請者種別】

・申請団体の種別 (「中小企業等以外の民間企業」、「中小企業等」を選択)

下欄でプルダウンリストから選択

1. 太陽電池出力の算定

以下の点に留意して下表記載欄に記載し、導入する太陽電池出力を算定する。

【留意事項】

太陽電池出力は、電池モジュールのJIS等に基づく公称最大電力の合計値と、パワーコンディショナーの定格出力合計値の低い方で、kW単位の少数点以下を切り捨てた値とする。

(記載欄)

モジュール出力を入力		kW	①
パワーコン出力を入力		kW	②
太陽電池出力(①、②の小さい方。小数点以下切り捨て)		kW	③

2. システム価格算定、判定

下記算定表の各項目の a)、b) 欄について記載する。

記載項目のうち、「システム価格範囲内」の項目に記載した金額の合計額が表の下の④の欄に自動計算される。

「Cat-3」の分類に記載の金額は、システム価格の範囲外扱いとなる。

【システム価格の範囲内・範囲外算定表】

(注) 見積書(添付提出のこと)に基づき該当項目に記載、金額は消費税抜きベースで記載。

下表Index No.を使用し、見積書との整合を明示のこと(③~⑩に関しては、Cat-1~3の分類ごとに記載のこと)。

分類	項目	a) メーカー名、仕様(型番等)	b) 金額(円) 消費税抜き	Cat-1 Cat-2 Cat-3			c) 補足説明	Index No.	
				対象 価格要件	補助対象外				
設備費	太陽電池モジュール			○				①-1	
	パワーコンディショナー			○				①-2	
	監視システム	監視用モニター、電力測定ユニット、データロガー等			○				①-3
	モニターシステム(表示モニター)	見える化モニター、気象計等				○			①-4
	架台				○				①-5
	接続箱	直流側			○				①-6
		交流側				○			①-7
	受変電設備					○			①-8
	運搬・調整・据付	Cat-1機器に関する分			○				①-9
	運搬・調整・据付	Cat-2機器に関する分				○			①-10
	運搬・調整・据付	Cat-3機器に関する分					○		①-11
	その他						○		①-12

費用区分	項目	b) 金額(円)			計	c) 補足説明	Index No.
		Cat-1	Cat-2	Cat-3			
		補助対象外					
設備費	(上表合計)						④
本工事費	直接工事費(材料費、労務費、直接経費)						⑤
	間接工事費(共通仮設費、現場管理費、一般管理費)						⑥
付帯工事費							⑦
機械器具費							⑧
測量・試験費(設計費含む)							⑨
業務費							⑩
事務費							⑪
土地造成費							⑫
接続費	遮断機、売電メータ、他						⑬
その他							⑭
合計							

注:上記算定表に記載の「システム価格の範囲」は、太陽光発電設備に係る設計費、設備費及び工事費であり、「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法施行規則(平成24年経済産業省令第46号)」第12条の規定に基づく年報報告における設置費用報告の構成に倣い記載されています。

よって、後述の「3. 補助率、上限算定」欄のベースとなる本補助金事業における補助対象経費の範囲と若干異なる点があります(Cat-2の分類分)が、その点ご了解ください。

【システム価格範囲内合計額(税抜ベース):Cat-1とCat-2の合計】

【システム価格要件の判定】

申請者が

*「中小企業等以外の民間企業」の場合 ⇒上記③と④の数値から単位出力当たりのシステム価格⑤を算出し、システム価格判定。

*「中小企業等」の場合

⇒④を算定後、以下の⑤のチェックをパスして、「3. 補助率、上限算定」へ移行。

(※⑤および【判定】の欄は表示されません。)

【システム価格=④/③】

単位出力当たりのシステム価格(円/kW)

【システム価格判定】

申請者が「都道府県、指定都市」の場合、右記の要件を満たすかどうか判定

⑤の価格 ≤ 25万円の場合:合格 「3. 補助率、上限算定」の記載に移行。
⑤の価格 > 25万円の場合:不合格 (要件を満たさず補助対象外) ⇒この時点で算定チェック終了

【判定】

3. 補助率、上限算定

【補助対象経費の算定】

④システム価格範囲内合計額(税抜ベース)の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の費用については、本補助金事業における補助対象経費外であるため、当該金額については、以下のとおり④から除く。

⑥ システム価格範囲内合計額の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の合計金額	円
⑦補助対象経費:Cat-1合計金額	円

⑥ 補助対象外金額

⑦ 補助対象経費(消費税抜きベース)

【補助率、上限の算定】

以下の3-1、3-2の算定ケースの内、申請者の該当する欄に算定をおこなう。⇒

 に該当

3-1. 中小企業等以外の民間企業の場合(ただし、「2.」の要件の合格者に限る)

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助対象経費 × 1/3の算定額	円	⑧ 消費税抜き
③の太陽電池出力 × 7万円/kWの算定額	円	⑨ 消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧ ≤ ⑨の場合:定率補助扱い、⑧ > ⑨の場合:定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-1)への計上額 ⑦の金額		⑦ 消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1)への計上額 ⑧(少数点以下切り捨て)の金額	円	⑩ 消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-2)への計上額 ⑦の金額		⑦ 消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2)への計上額 ⑨(少数点以下切り捨て)の金額	円	⑪ 消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する

最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-2. 中小企業等の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助対象経費×1/3の算定額	円
③の太陽電池出力×8万円/kWの算定額	円

⑧消費税抜き

⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合：定率補助扱い、⑧>⑨の場合：定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1)への計上額 ⑧(少数点以下切り捨て)の金額	円

⑦消費税抜き

⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦の金額	円
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2)への計上額 ⑨(少数点以下切り捨て)の金額	円

⑦消費税抜き

⑪消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する

最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

【記事欄】

注：個々の工事費目によっては、補助対象外経費が含まれる場合があります。

注：完了実績報告時には、別紙4経費内訳書は別紙2経費所要額精算調書に、補助対象経費支出予定額は補助対象経費実支出額に読み替えて使用のこと

【C:太陽光発電設備「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第6号事業:リース有り用)】 H30年度

※申請者は、すべての黄色の枠内について記載を行った上、本算定チェックシートを他の書類と一緒に提出すること。

(注)入力必須欄:
任意入力欄:

0. 申請者

団体名:
担当者名:

【申請者種別】

- 代表事業者(設備所有者: リース会社)の種別
 (1) (「中小企業等以外の民間企業(大企業)」)、「中小企業等」を
選択) ⇒
- 共同事業者(リース利用者)の種別
 (2) (「中小企業等以外の民間企業(大企業)」または「都道府県、指
 定都市」)、「中小企業等」または「指定都市以外の市町村、特別
 区」「非営利法人」を選択) ⇒

下欄でプルダウンリストから選択

下欄でプルダウンリストから選択

1. 太陽電池出力の算定

以下の点に留意して下表記載欄に記載し、導入する太陽電池出力を算定する。

【留意事項】

太陽電池出力は、電池モジュールのJIS等に基づく公称最大電力の合計値と、パワーコンディショナーの定格出力合計値の低い方で、kW単位の少数点以下を切り捨てた値とする。

(記載欄)

モジュール出力を入力		kW	①
パワコン出力を入力		kW	②
太陽電池出力(①、②の小さい方。小数点以下切り捨て)		kW	③

2. システム価格算定、判定

下記算定表の各項目の a)、b) 欄について記載する。

記載項目のうち、「システム価格範囲内」の項目に記載した金額の合計額が表の下の④の欄に自動計算される。

「Cat-3」の分類に記載の金額は、システム価格の範囲外扱いとなる。

【システム価格の範囲内・範囲外算定表】

(注) 見積書(添付提出のこと)に基づき該当項目に記載、金額は消費税抜きベースで記載。

下表Index No.を使用し、見積書との整合を明示のこと(Ⓑ~Ⓚに関しては、Cat-1~3の分類ごとに記載のこと)。

分類	項目	a) メーカー名、仕様(型番等)	b) 金額(円) 消費税抜き	Cat-1 Cat-2 Cat-3			c) 補足説明	Index No.
				対象	補助対象外	価格要件		
設備費	太陽電池モジュール			○				(A)-1
	パワーコンディショナー			○				(A)-2
	監視システム	監視用モニター、電力測定ユニット、データロガー等		○				(A)-3
	モニターシステム(表示モニター)	見える化モニター、気象計等			○			(A)-4
	架台			○				(A)-5
	接続箱	直流側		○				(A)-6
		交流側			○			(A)-7
	受変電設備				○			(A)-8
	運搬・調整・据付	Cat-1に関する分		○				(A)-9
	運搬・調整・据付	Cat-2に関する分			○			(A)-10
	運搬・調整・据付	Cat-3に関する分				○		(A)-11
その他					○		(A)-12	

費用区分	項目	b) 金額(円)			計	c) 補足説明	Index No.
		Cat-1	Cat-2	Cat-3			
		対象	補助対象外	システム価格範囲			
設備費	(上表合計)						(A)
本工事費	直接工事費(材料費、労務費、直接経費)						(B)
	間接工事費(共通仮設費、現場管理費、一般管理費)						(C)
付帯工事費							(D)
	機械器具費						(E)
	測量・試験費(設計費含む)						(F)
	業務費						(G)
	事務費						(H)
	土地造成費						(I)
	接続費 遮断機、売電メータ、他						(J)
	その他						(K)
	合計						

注:上記算定表に記載の「システム価格の範囲」は、太陽光発電設備に係る設計費、設備費及び工事費であり、「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法施行規則(平成24年経済産業省令第46号)」第12条の規定に基づく年報報告における設置費用報告の構成に倣い記載されています。

よって、後述の「3. 補助率、上限算定」欄のベースとなる本補助金事業における補助対象経費の範囲と若干異なる点があります(Cat-2の分類)が、その点ご了解ください。

【システム価格範囲内合計額(税抜ベース): Cat-1とCat-2の合計】

注:上記算定表に記載の「システム価格の範囲」は、太陽光発電設備に係る設計費、設備費及び工事費であり、「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法施行規則(平成24年経済産業省令第46号)」第12条の規定に基づく年報報告における設置費用報告の構成に倣い記載されています。

よって、後述の「3. 補助率、上限算定」欄のベースとなる本補助金事業における補助対象経費の範囲と若干異なる点があります(*の項目)が、その点ご了解ください。

【システム価格要件の判定】

代表申請者(リース会社)が

*「中小企業等以外の民間企業」または「都道府県、指定都市」の場合

⇒上記③と④の数値から単位出力当たりのシステム価格⑤を算出し、システム価格判定。

*「中小企業等」または「指定都市以外の市町村、特別区」「非営利法人」の場合

⇒④を算定後、以下の⑤のチェックをパスして「3. 補助率、上限算定」へ移行。(※⑤の欄は表示されません。)

【システム価格=④/③】

単位出力当たりのシステム価格(円/kW)

【システム価格判定】

申請者が「中小企業等以外の民間企業」または「都道府県、指定都市」の場合、右記の要件を満たすかどうか判定

⑤の価格 ≤ 25万円の場合:合格 「3. 補助率、上限算定」に記載に移行。
⑤の価格 > 25万円の場合:不合格 (要件を満たさず補助対象外) ⇒この時点で算定チェック終了

【判定】

3. 補助率、上限算定

【補助対象経費の算定】

④システム価格範囲内合計額(税抜ベース)の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の費用については、本補助金事業における補助対象経費外であるため、当該金額については、以下のとおり④から除く。

⑥ システム価格範囲内合計額の内、Cat-2(「見える化モニター関係」、「受変電設備」等)の合計金額	円
⑦ 補助対象経費: Cat-1合計金額	円

⑥ 補助対象外金額

⑦ 補助対象経費(消費税抜きベース)

【補助率、上限の算定】

以下の3-1、3-2の算定ケースの内、申請者の該当する欄に算定をおこなう。

⇒

に該当

代表事業者 \ 共同事業者	中小企業等以外の民間企業(大企業)	中小企業等または指定都市以外の市町村、特別区、非営利法人
	中小企業等以外の民間企業(大企業)	3-1.(1)
中小企業等	3-2.(1)	3-2.(2)

3-1. 代表事業者が中小企業等以外の民間企業の場合(ただし、「2.」の要件の合格者に限る)

3-1.(1) 共同事業者(リース利用者)が「中小企業等以外の民間企業(大企業)」または「都道府県、指定都市」の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助対象経費 × 1/3の算定額	円	⑧ 消費税抜き
③の太陽電池出力 × 7万円/kWの算定額	円	⑨ 消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧ ≤ ⑨の場合: 定率補助扱い、⑧ > ⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-1)への計上額 ⑦(小数点以下切り捨て)の金額		⑦ 消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-1)への計上額 ⑧(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑩ 消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額(4-2)への計上額 ⑦(小数点以下切り捨て)の金額		⑦ 消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額(8-2)への計上額 ⑨(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑩ 消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑩を補助金所要額(8-2)へ転記する
最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-1. (2)共同事業者(リース利用者)が「中小企業等」または「指定都市以外の市町村、特別区」の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助対象経費×1/3の算定額	円	⑧消費税抜き
③の太陽電池出力×8万円/kWの算定額	円	⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合: 定率補助扱い、⑧>⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦(小数点以下切り捨て)の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-1)への計上額 ⑧(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦(小数点以下切り捨て)の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-2)への計上額 ⑨(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑪消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する
最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-2. 代表事業者が中小企業等の場合

3-2. (1)共同事業者(リース利用者)が「中小企業等以外の民間企業(大企業)」または「都道府県、指定都市」の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助経費×1/3の算定額	円	⑧消費税抜き
③の太陽電池出力×7万円/kWの算定額	円	⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合: 定率補助扱い、⑧>⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-1)への計上額 ⑧(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-2)への計上額 ⑨(小数点以下切り捨て)の金額	円	⑪消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する
最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

3-2. (2)共同事業者(リース利用者)が「中小企業等」または「指定都市以外の市町村、特別区」の場合

(1) 補助率、上限の算定

⑦の補助経費×1/3の算定額	円	⑧消費税抜き
③の太陽電池出力×8万円/kWの算定額	円	⑨消費税抜き

(2) 定額補助、定率補助扱いの判定 ⇒

⑧≤⑨の場合: 定率補助扱い、⑧>⑨の場合: 定額補助扱い、とする。

(3) 別紙4経費内訳書の転記

a) 定率補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-1)への計上額 ⑦の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-1)への計上額 ⑧(少数点以下切り捨て)の金額	円	⑩消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-1)へ、⑩を補助金所要額(8-1)へ転記する

b) 定額補助扱いの場合

別紙4経費内訳書の補助対象経費支出予定額 (4-2)への計上額 ⑦の金額		⑦消費税抜き
別紙4経費内訳書の補助金所要額 (8-2)への計上額 ⑨(少数点以下切り捨て)の金額	円	⑪消費税抜き

⑦を「別紙4経費内訳書」の補助対象経費支出予定額(4-2)へ、⑪を補助金所要額(8-2)へ転記する
最終的に(8)補助金所要額合計欄で千円未満切り捨てとする。

【記事欄】

注: 個々の工事費目によっては、補助対象外経費が含まれる場合があります。

注: 完了実績報告時には、別紙4経費内訳書は別紙2経費所要額精算調書に、補助対象経費支出予定額は補助対象経費実支出額に読み替えて使用のこと

【蓄電システムの「システム価格」、「補助率、上限」算定チェックシート(第1号、第6号事業用)】 **H30年度版**

連絡先(氏名、電話番号) :

申請者は、以下のすべての黄色の枠内について記載を行った上、本算定チェックシートを他の書類と一緒に提出する。

- 対象事業について:申請事業の事業区分を記載(事業の号数の、「1」、「6」のいずれかの数字を入力) ブルダウンから選択→
- 申請団体(個人)の種類(地方公共団体は「1」、非営利法人等は「2」、民間企業等は「3」を入力) ブルダウンから選択→

1. 蓄電池の性能等に関する記載

メーカー仕様書(添付提出のこと)に基づき以下について記載する。

黄色枠内に記入

蓄電容量 * 1 (kWh)		kWh	* 1 単電池の定格容量、単電池の公称電圧及び使用する単電池の数の積。	①
定格容量 * 2 (Ah・セル)		Ah・セル	* 2 単電池の定格容量、使用する単電池の数の積。	①'
蓄電池の定格出力 (kW)		kW		②
太陽光発電等用パワーコンディショナーの定格出力 (kW)		kW		③
蓄電容量÷定格出力		(自動計算) ①÷②		④
家庭用/業務用産業用の判別 * 3		(自動判別)		⑤
蓄電池保証年数 * 4 ブルダウンから選択→		年	* 4 家庭用の場合、メーカー保証書の保証年数を記載のこと。	⑥

* 3 家庭用/業務用産業用の区分		
定格容量	蓄電容量/定格出力	区分
4,800Ah・セル未満	2.0 以上	家庭用
	2.0 未満	業務産業用
4,800Ah・セル以上		

2. 蓄電システム費、工事費・据付費の算定

見積書(添付提出のこと)に基づき記載、金額は消費税抜きベースで記載、間接工事費・値引き等は、各項目に按分して計上のこと。

費用区分	項目	メーカー名、仕様等	見積書金額 (円、消費税抜き)	算定対象金額 (円、消費税抜き)
蓄電システム費 <small>注:PCS(パワーコンディショナー)については、a)~c)の該当する場合を選択し、記載すること。</small>	蓄電池本体			
	PCS(下記 a~c から選択し右欄に記載)			
	a)蓄電池専用制御装置(PCS)の場合			
	b)PVと共用の蓄電池制御装置(PCS、切分可の場合)			
	c)PVと共用の蓄電池制御装置(切分不可の場合)* *・算定対象金額とは、「1万円×PCS定格出力(kW)」を控除したもの			
	計測・表示装置			
工事費・据付費 <small>注:工事費・据付費は補助対象設備の導入に不可欠なものに限る。</small>	工事費			
	据付費			
蓄電システム費			円	(自動計算) ⑦
工事費・据付費			円	(自動計算) ⑧
家庭用の場合：蓄電容量1kWhあたりの蓄電システム費			円/kWh、⑦÷①	(自動計算) ⑨a
業務用産業用の場合：定格出力1kWあたりの蓄電システム費			円/kW、⑦÷②	(自動計算) ⑨a'

3. 蓄電システム要件のチェック

以下の各項目について、満たす場合は「○」、満たさない場合は「×」を記載。
(根拠資料として、メーカー仕様書、保証書等の書類を添付のこと)

項目	○、×を記載
a)再生可能エネルギー発電設備を導入する場合に限る。	ブルダウンから選択→
b)導入する再生可能エネルギー発電設備の出力の同等以下。	ブルダウンから選択→
c)系統電力からの蓄電は行わない。	ブルダウンから選択→

d)蓄電システム費の価格要件(目標価格との比較)
 将来、自立的に普及する蓄電システム市場の成立を目的とし、市場の活性化と、量産体制整備後のさらなるコストダウンを加速させるため、以下の条件を満たしているかを確認。
 要件:⑨aの蓄電システム費が、以下の表の機器毎の保証年数に応じて設定した目標価格(⑨b)以下の蓄電システムであること。
 【⑤で家庭用と判別された場合】保証年数に該当するケースを選択(目標価格⑨bを確定)。
 【⑤で業務用産業用と判別された場合】下表の業務用産業用を選択(目標価格⑨bを確定)。
 注:目標価格を判定する保証年数は、原則メーカーの保証年数(無償保証に限る)とする。当該機器製造事業者外の保証(販売店保証等)は含めない。

区分	保証年数※	目標価格(蓄電システム費)	該当
家庭用	10年	蓄電容量1kWh あたり 12 万円	⑨b
	11年	蓄電容量1kWh あたり 13.2万円	
	12年	蓄電容量1kWh あたり 14.4万円	
	13年	蓄電容量1kWh あたり 15.6万円	
	14年	蓄電容量1kWh あたり 16.8万円	
業務用産業用	—	定格出力1kW あたり 22 万円	
蓄電システム費(⑨a または⑨a') と目標価格(⑨b)の比較判定	⑨a または⑨a' が⑨b以下の場合 : 要件を満たす→○ ⑨a または⑨a' が⑨bを超える場合 : 要件を満たさない→×		

e)登録要件(家庭用の場合のみ記入)
 (業務用産業用の場合は記入不要) 以下の登録要件を満たすか。
 要件を満たす→○
 要件を満たさない→×

項目	登録要件詳細	フルダウンから選択
①蓄電池パッケージ	蓄電池部(初期実効容量1.0kWh以上)とパワーコンディショナ等の電力変換装置から構成されるシステムであり、蓄電システム本体機器を含むシステム全体を一つのパッケージとして取り扱うものであること。 ※初期実効容量は、「JEM」規格で定義された容量を適用する。 ※システム全体を統合して管理するための番号(以下、「パッケージ型番」という。)が付与されていること。	
②性能表示基準	定格出力、出力可能時間、保証期間、修理保証、廃棄方法、アフターサービス等について、所定の表示がなされている蓄電システムであること。	
③蓄電池部安全基準	○リチウムイオン蓄電池部の場合 蓄電池部が、「JIS C8715-2」に準拠したものであること。 ※平成28年3月末までに、平成26年度(補正)定置用リチウムイオン蓄電池導入支援事業の指定認証機関から「SBA S1101:2011(一般社団法人電池工業会発行)とその解説書」に基づく検査基準による認証がなされている場合、「JIS C8715-2」と同等の規格を満足した製品であるとみなす。 ○リチウムイオン蓄電池部以外の場合 蓄電池部が、平成二十六年四月十四日消防庁告示第十号「蓄電池設備の基準第二の二」に記載の規格に準拠したものであること。	
④蓄電システム部安全基準 ※リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムのみ	蓄電システム部が、「JIS C4412-1」または「JIS C4412-2」に準拠したものであること。 ※「JIS C4412-2」における要求事項の解釈等は「電気用品の技術基準の解釈 別表第八」に準拠すること。 ※平成28年3月末までに、平成26年度(補正)定置用リチウムイオン蓄電池導入支援事業の指定認証機関から「蓄電システムの一般及び安全要求事項」に基づく検査基準による認証がなされている場合、「JIS C4412-1」または「JIS C4412-2」と同等の規格を満足した製品であるとみなす。	
⑤震災対策基準 ※リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムのみ	蓄電容量10kWh未満の蓄電池は、第三者認証機関の製品審査により、「蓄電システムの震災対策基準」の製品審査に合格したものであること。 ※第三者認証機関は、電気用品安全法国内登録検査機関であること、且つ、IECEE-CB制度に基づく国内認証機関(NCB)であること。	
⑥保証期間	メーカー保証およびサイクル試験による性能の双方が10年以上の蓄電システムであること。 ※蓄電システムの製造を製造事業者へ委託し、自社の製品として販売する事業者も含む。 ※当該機器製造事業者外の保証(販売店保証等)は含めない。 ※メーカー保証期間内の補償費用は無償であることを条件とする。	

【蓄電システム要件の最終判定】(上記チェック項目でひとつでも「×」があれば、不合格(蓄電池は補助対象外)。

すべての要件を満たす場合 :	合格。以下の「4. 蓄電システム費、工事費・据え付け費の補助率、上限算定」へ進む。
ひとつでも×がある場合 :	不合格(この時点で算定チェック終了)



【判定】

4. 蓄電システム費、工事費・据え付け費の補助率、上限算定

冒頭に記載の対象事業、申請団体種別、家庭用/業務用産業用に応じて、以下のとおり、自動計算される。

注：地方公共団体と地方公共団体以外では消費税の取扱いが異なる（地方公共団体以外の申請者については、消費税分は補助対象外）。

4-1. 上記判定で「家庭用蓄電池」の場合

(1)蓄電システム費の補助率、上限、補助額の算定

⑦の蓄電システム費÷3

円 A(消費税抜きベース)

①の蓄電容量(kWh)×4万円

円 B(消費税抜きベース)

定額補助金・定率補助金額の算定

A>Bの場合：定額補助金扱いとみなす。

経費内訳の所要経費(4-2)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定額補助対象分)

⑪

経費内訳の所要経費(8-2)への計上額

補助金所要額
(定額補助対象分)

⑫

⑪、⑫を別紙4経費内訳に転記する。

A≤Bの場合：定率補助金とみなす。

経費内訳の所要経費(4-1)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定率補助対象分)

⑬

経費内訳の所要経費(8-1)への計上額

補助金所要額
(定率補助対象分)

⑭

⑬、⑭を別紙4経費内訳に転記する。

(2)工事費・据え付け費の補助率、上限、補助額の算定

⑧の(工事費+据付費)÷2

円 A(消費税抜きベース)

10万円

円 B(消費税抜きベース)

A>Bの場合：定額補助金扱いとみなす。

経費内訳の所要経費(4-2)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定額補助対象分)

⑮

経費内訳の所要経費(8-2)への計上額

補助金所要額
(定額補助対象分)

⑯

⑮、⑯を別紙4経費内訳に転記する。

A≤Bの場合：定率補助金とみなす。

経費内訳の所要経費(4-1)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定率補助対象分)

⑰

経費内訳の所要経費(8-1)への計上額

補助金所要額
(定率補助対象分)

⑱

⑰、⑱を別紙4経費内訳に転記する。

4-2. 上記判定で「業務用産業用蓄電池」の場合

(1)蓄電システム費の補助率、上限、補助額の算定

⑦の蓄電システム費÷3

円 A(消費税抜きベース)

②の定格出力(kW)×8万円

円 B(消費税抜きベース)

定額補助金・定率補助金額の算定

A>Bの場合：定額補助金扱いとみなす。

経費内訳の所要経費(4-2)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定額補助対象分)

⑲

経費内訳の所要経費(8-2)への計上額

補助金所要額
(定額補助対象分)

⑳

⑲、⑳を別紙4経費内訳に転記する。

A≤Bの場合：定率補助金とみなす。

経費内訳の所要経費(4-1)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定率補助対象分)

㉑

経費内訳の所要経費(8-1)への計上額

補助金所要額
(定率補助対象分)

㉒

㉑、㉒を別紙4経費内訳に転記する。

(2)工事費・据え付け費の補助率、上限、補助額の算定

⑧の(工事費+据付費)÷2

定率補助金扱いとする。

経費内訳の所要経費(4-1)への計上額

補助対象経費支出予定額
(定率補助対象分)

㉓

経費内訳の所要経費(8-1)への計上額

補助金所要額
(定率補助対象分)

㉔

㉓、㉔を別紙4経費内訳に転記する。

注：個々の工事費目によっては、補助対象外経費が含まれる場合がある。

d)蓄電システム費の価格要件(目標価格との比較)
 将来、自立的に普及する蓄電システム市場の成立を目的とし、市場の活性化と、量産体制整備後のさらなるコストダウンを加速させるため、以下の条件を満たしているかを確認。
 要件:⑨aの蓄電システム費が、以下の表の機器毎の保証年数に応じて設定した目標価格(⑨b)以下の蓄電システムであること。
 【⑤で家庭用と判別された場合】保証年数に該当するケースを選択(目標価格⑨bを確定)。
 【⑤で業務用産業用と判別された場合】下表の業務用産業用を選択(目標価格⑨bを確定)。
 注:目標価格を判定する保証年数は、原則メーカーの保証年数(無償保証に限る)とする。当該機器製造事業者外の保証(販売店保証等)は含めない。

区分	保証年数※	目標価格(蓄電システム費)	該当
家庭用	10年	蓄電容量1kWh あたり 12 万円	⑨b
	11年	蓄電容量1kWh あたり 13.2万円	
	12年	蓄電容量1kWh あたり 14.4万円	
	13年	蓄電容量1kWh あたり 15.6万円	
	14年	蓄電容量1kWh あたり 16.8万円	
業務用産業用	—	定格出力1kW あたり 22 万円	
蓄電システム費(⑨a または⑨a') と目標価格(⑨b)の比較判定	⑨a または⑨a' が⑨b以下の場合 : 要件を満たす→○ ⑨a または⑨a' が⑨bを越える場合 : 要件を満たさない→×		

e)登録要件(家庭用の場合のみ記入)
 (業務用産業用の場合は記入不要) 以下の登録要件を満たすか。
 要件を満たす→○
 要件を満たさない→×

項目	登録要件詳細	フルダウンから選択
①蓄電池パッケージ	蓄電池部(初期実効容量1.0kWh以上)とパワーコンディショナ等の電力変換装置から構成されるシステムであり、蓄電システム本体機器を含むシステム全体を一つのパッケージとして取り扱うものであること。 ※初期実効容量は、「JEM」規格で定義された容量を適用する。 ※システム全体を統合して管理するための番号(以下、「パッケージ型番」という。)が付与されていること。	
②性能表示基準	定格出力、出力可能時間、保証期間、修理保証、廃棄方法、アフターサービス等について、所定の表示がなされている蓄電システムであること。	
③蓄電池部安全基準	○リチウムイオン蓄電池部の場合 蓄電池部が、「JIS C8715-2」に準拠したものであること。 ※平成28年3月末までに、平成26年度(補正)定置用リチウムイオン蓄電池導入支援事業の指定認証機関から「SBA S1101:2011(一般社団法人電池工業会発行)とその解説書」に基づく検査基準による認証がなされている場合、「JIS C8715-2」と同等の規格を満足した製品であるとみなす。 ○リチウムイオン蓄電池部以外の場合 蓄電池部が、平成二十六年四月十四日消防庁告示第十号「蓄電池設備の基準第二の二」に記載の規格に準拠したものであること。	
④蓄電システム部安全基準 ※リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムのみ	蓄電システム部が、「JIS C4412-1」または「JIS C4412-2」に準拠したものであること。 ※「JIS C4412-2」における要求事項の解釈等は「電気用品の技術基準の解釈 別表第八」に準拠すること。 ※平成28年3月末までに、平成26年度(補正)定置用リチウムイオン蓄電池導入支援事業の指定認証機関から「蓄電システムの一般及び安全要求事項」に基づく検査基準による認証がなされている場合、「JIS C4412-1」または「JIS C4412-2」と同等の規格を満足した製品であるとみなす。	
⑤震災対策基準 ※リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムのみ	蓄電容量10kWh未満の蓄電池は、第三者認証機関の製品審査により、「蓄電システムの震災対策基準」の製品審査に合格したものであること。 ※第三者認証機関は、電気用品安全法国内登録検査機関であること、且つ、IECEE-CB制度に基づく国内認証機関(NCB)であること。	
⑥保証期間	メーカー保証およびサイクル試験による性能の双方が10年以上の蓄電システムであること。 ※蓄電システムの製造を製造事業者へ委託し、自社の製品として販売する事業者も含む。 ※当該機器製造事業者外の保証(販売店保証等)は含めない。 ※メーカー保証期間内の補償費用は無償であることを条件とする。	

【蓄電システム要件の最終判定】(上記チェック項目でひとつでも「×」があれば、不合格(蓄電池は補助対象外)。

すべての要件を満たす場合 :	合格。以下の「4. 蓄電システム費、工事費・据え付け費の補助率、上限算定」へ進む。
ひとつでも×がある場合 :	不合格(この時点で算定チェック終了)



【判定】

4. 蓄電システム費、工事費・据え付け費の補助率、上限算定

冒頭に記載の対象事業、申請団体種別、家庭用/業務用産業用に応じて、以下のとおり、自動計算される。

注：地方公共団体と地方公共団体以外では消費税の取扱いが異なる（地方公共団体以外の申請者については、消費税分は補助対象外）。

(⑦蓄電システム費+⑧工事費・据付費)÷2

経費内訳の所要経費(4)への計上額

経費内訳の所要経費(8)への計上額

⑪、⑫を別紙4経費内訳に転記する。

	補助対象経費支出予定額	⑪
	補助金所要額	⑫

注：個々の工事費目によっては、補助対象外経費が含まれる場合がある。

様式第1（別紙10） 事業性評価様式〔自家消費型〕
目次

1	風力発電事業
2	小水力発電事業
3	地熱（温泉熱）発電事業
4	バイオマス発電事業（木質バイオマス）
5	バイオマス発電事業（湿潤バイオマス）
6	バイオマス熱利用事業（木質バイオマス）
7	バイオマス熱利用事業（湿潤バイオマス）
8	地熱（温泉熱）利用事業
9	地中熱利用事業
10	温度差エネルギー熱利用事業
11	雪氷熱利用事業

〔自家消費型〕風力発電事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定年間発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量 (kWh/年) を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④代替される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備からの電気を需要設備、又は機器で利用することで、代替される電気料金単価を入力してください。 代替される電気料金は、例として、これまで使っていた小売電気事業者の年間の基本料金 (円/年) と年間の従量料金 (円/年) を合計し、それを年間の使用電力量 (kWh/年) で除することで算出できます。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人工費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
環境配慮事項に係る合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	
運転開始後の風速が、事前に予測した風速を下回り、予定していた発電量が得られないリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	
風況の経年変動により、運転開始後の年次によって、事前に予測した発電量が変動するリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕小水力発電事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定年間発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④代替される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備からの電気を需要設備、又は機器で利用することで、代替される電気料金単価を入力してください。 代替される電気料金は、例として、これまで使っていた小売電気事業者の年間の基本料金（円/年）と年間の従量料金（円/年）を合計し、それを年間の使用電力量（kWh/年）で除することで算出できます。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件数を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
許認可手続の結果、計画していた許可流量が得られないリスク	p.3-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
凍結や積雪等により水路の流水が寸断され、取水が不可能になるリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	
降雪の影響、渇水の発生等気象条件の変化による流量の変動により、流況調査に基づく見積りよりも得られる水量が少ないリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	
土砂の大量流入等により、取水設備の取水能力が低下するリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕地熱（温泉熱）発電事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定年間発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④代替される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備からの電気を需要設備、又は機器で利用することで、代替される電気料金単価を入力してください。 代替される電気料金は、例として、これまで使っていた小売電気事業者の年間の基本料金（円/年）と年間の従量料金（円/年）を合計し、それを年間の使用電力量（kWh/年）で除することで算出できます。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰等の懸念により調査・手続の長期化、合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-3-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰リスク	p.3-3-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕バイオマス発電事業（木質バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定年間発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④代替される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備からの電気を需要設備、又は機器で利用することで、代替される電気料金単価を入力してください。 代替される電気料金は、例として、これまで使っていた小売電気事業者の年間の基本料金（円/年）と年間の従量料金（円/年）を合計し、それを年間の使用電力量（kWh/年）で除することで算出できます。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費も含めてください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	
木質系バイオマスボイラーは負荷追従性が低いため、負荷の変動に応じて出力を上下させると不完全燃焼や故障が発生するリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕バイオマス発電事業（湿潤バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色：入力セル
 水色：自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定年間発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④代替される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備からの電気を需要設備、又は機器で利用することで、代替される電気料金単価を入力してください。 代替される電気料金は、例として、これまで使っていた小売電気事業者の年間の基本料金（円/年）と年間の従量料金（円/年）を合計し、それを年間の使用電力量（kWh/年）で除することで算出できます。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費も含めてください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先		重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5	<input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5	<input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4	<input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕バイオマス熱利用事業（木質バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

■ : 入力セル
 ■ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③代替される化石燃料料金単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備により供給される熱を使用することで、代替される化石燃料の料金を入力してください。例えば、これまでA重油ボイラーを使用していた場合は、A重油の料金単価が該当します。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑧本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件数を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費を含めてください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	
木質系バイオマスボイラーは負荷追従性が低いため、負荷の変動に応じて出力を上下させると不完全燃焼や故障が発生するリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕バイオマス熱利用事業（湿潤バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③代替される化石燃料料金単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備により供給される熱を使用することで、代替される化石燃料の料金を入力してください。例えば、これまでA重油ボイラーを使用していた場合は、A重油の料金単価が該当します。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑩本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕地熱（温泉熱）利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③代替される化石燃料料金単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備により供給される熱を使用することで、代替される化石燃料の料金を入力してください。例えば、これまでA重油ボイラーを使用していた場合は、A重油の料金単価が該当します。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑧本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰等の懸念により調査・手続の長期化、合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-5-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰リスク	p.3-5-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔自家消費型〕地中熱利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③代替される化石燃料料金単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備により供給される熱を使用することで、代替される化石燃料の料金を入力してください。例えば、これまでA重油ボイラーを使用していた場合は、A重油の料金単価が該当します。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑧本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等を含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先		重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック	
取水した地下水に有害物質が含まれる場合、水質汚濁防止法に抵触するリスク(※注1)	p.3-6-4	<input type="checkbox"/> チェック	
十分に採熱できないリスク(※注2)	p.3-6-4	<input type="checkbox"/> チェック	
配管内にスケールが付着して、取水熱量が低下（停止）するリスク(※注1)	p.3-6-4	<input type="checkbox"/> チェック	

※注1 オープンループ方式の場合。

※注2 クローズドループ方式の場合。

〔自家消費型〕温度差エネルギー熱利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③代替される化石燃料料金単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備により供給される熱を使用することで、代替される化石燃料の料金を入力してください。例えば、これまでA重油ボイラーを使用していた場合は、A重油の料金単価が該当します。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑧本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
採取した熱源に有害物質が含まれる場合、水質汚濁防止法等に抵触するリスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
雨水が合流して短期的に採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
下水管内水位が低下して、短期的に採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
下水流量が減少するリスク(長期的に採熱量が減少するリスク)(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
河川水、海水、湖水、下水等の資源の減衰リスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
劣化した下水管からの水漏れにより採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
河川水、海水、湖水、下水等の熱源となる資源により、熱交換器やその他機器が腐食、スケールの付着等により熱供給量が低下するリスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	

※注1 下水熱利用の場合。

〔自家消費型〕雪氷熱利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①雪氷貯蔵量		t/年		本補助事業で導入する貯蔵庫に貯蔵する年間の雪氷量を入力してください。
④削減される電気料金単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備を使用することで、削減される年間電気料金単価を入力してください。削減される年間電気料金単価は、例として、契約している小売電気事業者の年間の基本料金（円/年）と年間の従量料金（円/年）を合計し、それを本設備を使用することで削減される年間の使用電力量（kWh/年）で除することで算出できます。
③補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
④補助金所要額	0	千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑤イニシャルコスト	0	千円		「③補助対象経費支出予定額-④補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑥年間の想定されるランニングコスト		千円/年		「⑧本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑦本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑦		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑧-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑦		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑧-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される部品等の交換費		千円/⑦		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑧-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑦		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑧-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑦		⑧-1)～⑧-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑨電気・熱以外の収入		千円/年		自家消費する電気・熱以外で本補助事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の雪が調達できないリスク	p.3-8-4 <input type="checkbox"/> チェック	
融解とともに雪の形状の変化や雪溜まりにより、融解水の排水を阻害するリスク(※注1)	p.3-8-4 <input type="checkbox"/> チェック	
雪の融雪変化によるパイプとの空隙の形成によって、時間とともに熱交換が困難となるため、融解水からの熱交換のみが行われることになり、熱効率が悪くなるリスク(※注2)	p.3-8-4 <input type="checkbox"/> チェック	
配管及び熱交換器等がごみ等の不純物の付着により熱供給量が低下するリスク	p.3-8-4 <input type="checkbox"/> チェック	
異常気象等により熱源となる雪の量が減衰するリスク	p.3-8-4 <input type="checkbox"/> チェック	

※注1 自然対流式の場合。
 ※注2 冷水循環式の場合。

様式第1（別紙10） 事業性評価様式〔売電・売熱事業〕
目次

1	風力発電事業
2	小水力発電事業
3	地熱（温泉熱）発電事業
4	バイオマス発電事業（木質バイオマス）
5	バイオマス発電事業（湿潤バイオマス）
6	バイオマス熱利用事業（木質バイオマス）
7	バイオマス熱利用事業（湿潤バイオマス）
8	地熱（温泉熱）利用事業
9	地中熱利用事業
10	温度差エネルギー熱利用事業
11	雪氷熱利用事業

〔売電・売熱事業〕風力発電事業

様式第1（別紙10）事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場
②想定発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④売電単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備で発電する電気販売単価（円/kWh）を入力してください。なお、本補助事業では、固定価格買取制度を用いた電気の販売はできません。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
環境配慮事項に係る合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	
運転開始後の風速が、事前に予測した風速を下回り、予定していた発電量が得られないリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	
風況の経年変動により、運転開始後の年次によって、事前に予測した発電量が変動するリスク	p.3-1-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕小水力発電事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量 (kWh/年) を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④売電単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備で発電する電気販売単価 (円/kWh) を入力してください。なお、本補助事業では、固定価格買取制度を用いた電気の販売はできません。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
許認可手続の結果、計画していた許可流量が得られないリスク	p.3-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
凍結や積雪等により水路の流水が寸断され、取水が不可能になるリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	
降雪の影響、渇水の発生等気象条件の変化による流量の変動により、流況調査に基づく見積りよりも得られる水量が少ないリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	
土砂の大量流入等により、取水設備の取水能力が低下するリスク	p.3-2-5 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕地熱（温泉熱）発電事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④売電単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備で発電する電気販売単価（円/kWh）を入力してください。なお、本補助事業では、固定価格買取制度を用いた電気の販売はできません。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑩-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰等の懸念により調査・手続の長期化、合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-3-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰リスク	p.3-3-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕バイオマス発電事業（木質バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④売電単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備で発電する電気販売単価（円/kWh）を入力してください。なお、本補助事業では、固定価格買取制度を用いた電気の販売はできません。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人員費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	
木質系バイオマスボイラーは負荷追従性が低いため、負荷の変動に応じて出力を上下させると不完全燃焼や故障が発生するリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕バイオマス発電事業（湿潤バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。なお、発電端出力と送電端出力がある場合、送電端出力を入力してください。送電端出力は、発電端出力から所内電力を差し引いた出力です。
②想定発電量		kWh/年		本補助事業で導入する設備の①システム容量、③想定年間稼働時間、設備利用率の積によって求められた想定年間発電量（kWh/年）を入力してください。
③想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
④売電単価		円/kWh		本補助事業で導入する設備で発電する電気販売単価（円/kWh）を入力してください。なお、本補助事業では、固定価格買取制度を用いた電気の販売はできません。
⑤補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑥補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑦イニシャルコスト	0	千円		「⑤補助対象経費支出予定額-⑥補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑧年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑨本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力不要です。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑩本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑨		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力不要です。
(a) ⑩-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑨		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑩-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑨		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑩-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑨		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑩-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑨		⑩-1)～⑩-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費
⑪電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-1-5 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕バイオマス熱利用事業（木質バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

黄色 : 入力セル
 水色 : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③売熱単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備で熱供給する熱販売単価（円/GJ）を入力してください。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑧本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	
木質系バイオマスボイラーは負荷追従性が低いため、負荷の変動に応じて出力を上下させると不完全燃焼や故障が発生するリスク	p.3-4-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕 バイオマス熱利用事業（湿潤バイオマス）

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③売熱単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備で熱供給する熱販売単価（円/GJ）を入力してください。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値は、自動で出力されます。入力は不要です。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業費を含めてください。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑩本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。バイオマス燃料製造設備を導入する場合は当該事業の燃料調達費を含めてください。バイオマス燃料製造設備を導入せず燃料調達する場合は、その経費
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック
必要な量の原料が調達できないリスク	p.3-4-4	<input type="checkbox"/> チェック

〔売電・売熱事業〕地熱（温泉熱）利用事業

様式第1（別紙10）事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③売熱単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備で熱供給する熱販売単価（円/GJ）を入力してください。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑩本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等を含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)~⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰等の懸念により調査・手続の長期化、合意形成ができないことによる事業化断念となるリスク	p.3-5-4 <input type="checkbox"/> チェック	
地熱資源の減衰リスク	p.3-5-4 <input type="checkbox"/> チェック	

〔売電・売熱事業〕地中熱利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量（kW）を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③売熱単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備で熱供給する熱販売単価（円/GJ）を入力してください。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「（4）補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「（8）補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑩本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a)	⑨-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費	千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の人工費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
	⑨-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費	千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
	⑨-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費	千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
	⑨-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用	千円/⑧		⑨-1)～⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
取水した地下水に有害物質が含まれる場合、水質汚濁防止法に抵触するリスク(※注1)	p.3-6-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分に採熱できないリスク(※注2)	p.3-6-4 <input type="checkbox"/> チェック	
配管内にスケールが付着して、取水熱量が低下（停止）するリスク(※注1)	p.3-6-4 <input type="checkbox"/> チェック	

※注1 オープンループ方式の場合。

※注2 クローズドループ方式の場合。

〔売電・売熱事業〕温度差エネルギー熱利用事業

様式第1（別紙10）事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①システム容量		kW		本補助事業で導入する設備のシステム容量 (kW) を入力してください。
②想定年間稼働時間		時間		本補助事業で導入する設備を稼働させる想定年間稼働時間を入力してください。
③売熱単価		円/GJ		本補助事業で導入する設備で熱供給する熱販売単価 (円/GJ) を入力してください。
④補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
⑤補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑥イニシャルコスト	0	千円		「④補助対象経費支出予定額-⑤補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑩本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑨本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑧		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑨-1本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑧		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑨-2本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑧		設備の点検、故障等の際に必要となる、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等を含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑨-3本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑧		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑨-4本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑧		⑨-1)~⑨-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑩電気・熱以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先	重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4 <input type="checkbox"/> チェック	
採取した熱源に有害物質が含まれる場合、水質汚濁防止法等に抵触するリスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
雨水が合流して短期的に採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
下水管内水位が低下して、短期的に採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
下水流量が減少するリスク（長期的に採熱量が減少するリスク）(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
河川水、海水、湖水、下水等の資源の減衰リスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
劣化した下水管からの水漏れにより採熱量が減少するリスク(※注1)	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	
河川水、海水、湖水、下水等の熱源となる資源により、熱交換器やその他機器が腐食、スケールの付着等により熱供給量が低下するリスク	p.3-7-4 <input type="checkbox"/> チェック	

※注1 下水熱利用の場合。

〔売電・売熱事業〕 雪氷熱利用事業

様式第1（別紙10） 事業性評価様式

□ : 入力セル
 □ : 自動出力セル

1. 収益性に係る項目

項目	入力値	単位	入力値に対する補足説明	項目説明
①雪氷冷熱事業による収入		千円/年		雪氷冷熱事業による年間の収入を入力してください。
②雪氷貯蔵量		t		本補助事業で導入する貯蔵庫に貯蔵する年間の雪氷量を入力してください。
③補助対象経費支出予定額		千円		別紙4 経費内訳の「(4) 補助対象経費支出予定額」を入力してください。
④補助金所要額		千円		別紙4 経費内訳の「(8) 補助金所要額」を入力してください。
⑤イニシャルコスト	0	千円		「③補助対象経費支出予定額-④補助金所要額」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑥年間の想定されるランニングコスト	0	千円/年		「⑧本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト/⑦本補助事業で導入する設備の使用期間」の数値が自動で出力されます。入力は不要です。
⑦本補助事業で導入する設備の使用期間		年		本補助事業で導入する設備の使用期間を入力してください。
⑧本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるランニングコスト	0	千円/⑦		(a)の項目の合計値が自動で出力されます。入力は不要です。
(a) ⑧-1)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される保守点検費		千円/⑦		定期または不定期な設備の点検に係る人員の件費を入力してください。なお、点検を外部委託する場合は、外部委託費を入力してください。
⑧-2)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定される設備等に係る部品等の交換費		千円/⑦		設備の点検、故障等の際に必要な、又は交換する部品等の費用を入力してください。外部委託費等に含める場合はその旨を「入力値に対する補足説明」に記載してください。
⑧-3)本補助事業で導入する設備の使用期間終了後の想定される撤去費		千円/⑦		本補助事業終了時に想定される撤去費用を入力してください。
⑧-4)本補助事業で導入する設備の使用期間中の想定されるその他費用		千円/⑦		⑧-1)~⑧-3)に該当しない項目があれば、当欄に数値を入力してください。
⑨雪氷冷熱事業以外の収入		千円/年		売電・売熱以外で本事業で見込まれる収入がある場合は入力してください。

2. 事業継続性に係る項目

設備導入者向けマニュアル（案）における重大リスク項目と参照先		重大リスクへの対策を実施、又は検討している場合は下記□にチェックしてください。	項目に示すリスクに該当せず、リスク対策の実施等が不要の場合は、その理由を記入してください。
契約更新時の料金単価下落リスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック	
十分なエネルギー需要を確保できないリスク	p.2-2-4	<input type="checkbox"/> チェック	
必要な量の雪が調達できないリスク	p.3-8-4	<input type="checkbox"/> チェック	
融解とともに雪の形状の変化や雪溜まりにより、融解水の排水を阻害するリスク(※注1)	p.3-8-4	<input type="checkbox"/> チェック	
雪の融雪変化によるパイプとの空隙の形成によって、時間とともに熱交換が困難となるため、融解水からの熱交換のみが行われることになり、熱効率が悪くなるリスク(※注2)	p.3-8-4	<input type="checkbox"/> チェック	
配管及び熱交換器等がごみ等の不純物の付着により熱供給量が低下するリスク	p.3-8-4	<input type="checkbox"/> チェック	
異常気象等により熱源となる雪の量が減衰するリスク	p.3-8-4	<input type="checkbox"/> チェック	

※注1 自然対流式の場合。

※注2 冷水循環式の場合。

(一般用)

平成 年 月 日

公益財団法人 日本環境協会
理事長 森 篤 昭 夫 殿

住所
法人名

印

代表名

暴力団排除に関する誓約書

当社（法人である場合は当法人）は、下記のいずれにも該当しません。また、当該契約満了までの将来においても該当することはありません。

この誓約が虚偽であり、又はこの誓約に反したことにより、当方が不利益を被ることとなっても、異議は一切申し立てません。

以上のことについて、本誓約書の提出をもって誓約します。

記

- (1) 法人の役員等（役員又は支店若しくは営業所（常時契約を締結する事務所をいう。）の代表者）が、暴力団（暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成3年法律第77号）第2条第2号に規定する暴力団をいう。以下同じ）又は暴力団員（同法第2条第6号に規定する暴力団員をいう。以下同じ）である。
- (2) 役員等が、自己、自社若しくは第三者の不正の利益を図る目的又は第三者に損害を加える目的をもって、暴力団又は暴力団員を利用するなどしている。
- (3) 役員等が、暴力団又は暴力団員に対して、資金等を供給し、又は便宜を供するなど直接的あるいは積極的に暴力団の維持、運営に協力し、若しくは関与している。
- (4) (4) 役員等が、暴力団又は暴力団員と社会的に非難されるべき関係を有している。

(個人事業主用)

誓約書

私は、補助金申請に当たり、下記の事項を誓約します。

この誓約が虚偽であり、又はこの誓約に反したことにより、当方が不利益を被ることとなっても、異議は一切申し立てません。

以上のことについて、本誓約書の提出をもって誓約します。

記

1. 次の各号のいずれにも該当せず、また将来にわたっても該当しないこと。
 - 一 暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律（平成 3 年法律第 77 号）第 2 条第 6 号に規定する暴力団員（以下「暴力団員」という。）又は暴力団員でなくなった日から 5 年を経過しない者
 - 二 暴力団員又は暴力団員でなくなった日から 5 年を経過しない者がその事業活動を支配する者
2. 暴力団又は暴力団関係者を契約相手方としないこと。

平成 年 月 日

公益財団法人 日本環境協会
理事長 森 昭夫 殿

住 所

氏 名

Ⓜ