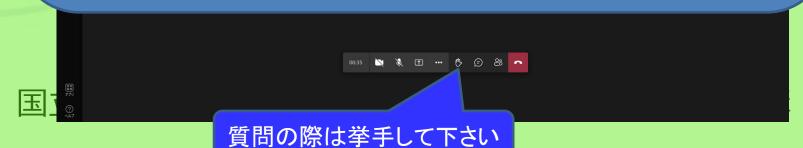
ガロ・ノノベットは今古坐

※ 注意事項 ※

- カメラのオフ、マイクのオフでお願いします。
- ・本説明会は質疑応答内容記録のため、音声を録音させて頂きますこと、 ご了承願います。
- ・質問の際はTeamsにて挙手して下さい。 司会より(Teams上の表示名で)質問者を指名します。 その後、マイクをオンにして質問をして下さい。
- ・本日の説明資料と質疑を後日HPにて公開予定です。

13:05開始予定です。今暫くお待ち下さい。



Agenda



- 1. グリーンイノベーション基金事業/ 次世代型太陽電池の開発 次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業
- 2. グリーンイノベーション基金事業に係る補足説明
- 3. 質疑

グリーンイノベーション基金事業/ 次世代型太陽電池の開発/ 次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業

公募説明会 説明資料

2025年10月10日(金)

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構 再生可能エネルギー部

目次



- 1. グリーンイノベーション基金事業の概要
- 2. 次世代型太陽電池の開発の概要
- 3. 次世代型太陽電池の開発の目標
- 4. 研究開発項目と社会実装に向けた支援
- 5. 提案内容に関する留意事項
- 6. 実施スケジュール
- 7. 予算額
- 8. 応募要件
- 9. 応募方法
- 10.採択先の選定
- 11.プロジェクト開始までのスケジュール
- 12.プロジェクト開始後のスケジュール
- 13.問い合わせ先

グリーンイノベーション基金事業に係る補足説明 事業戦略ビジョン(提案書)の作成について [補足]

1. グリーンイノベーション基金事業の概要(1)



2050年カーボンニュートラルの実現に向け、官民で野心的かつ具体的な目標を共有した上で、これに経営課題として取り組む企業等に対して、10年間、研究開発・実証から**社会実装までを継続して支援**する

- 産業分野毎の特性も考慮した上で、プロジェクト毎に野心的な2030年目標を設定
- グリーン成長戦略において実行計画を策定している重要分野を対象
- 研究開発成果を社会実装につなげるため独自の仕組みを導入



グリーン成長戦略において実行計画を策定した重点14分野

1. グリーンイノベーション基金事業の概要(2)



グリーンイノベーション基金事業の基本方針

研究開発,社会実装計画

公募要領

基金事業における支援対象、成果を最大化するための仕組み及び実施体制等、各研究開発分野に共通して適用する事業実施に係る方針を定めたもの(経済産業省)

基金事業で実施する各プロジェクトの 2030 年目標・研究開発項目・対象技術の成熟度・予算規模・スケジュール等を記載した計画書

(METI資源エネルギー庁*)

※本事業の場合

基本方針及び社会実装計画に 基づき公募の対象や要件、提案 方法、契約・交付に係る留意事 項等を記載したもの (NEDO)

2. 次世代型太陽電池の開発の概要



公募要領P.2-3

2050年カーボンニュートラルの実現に向けて、太陽光発電を含む再生可能エネルギーの主力電源化を目指し、最大限導入を進めていく必要がある。こうした中、我が国の太陽光発電の導入量は大幅に拡大し、平地面積当たりの導入量は主要国では最大級である一方で適地の制約、地域との共生上の課題が生じている。これらの課題を克服する手段の一つとして、既存のシリコン太陽電池では設置困難であった場所(耐荷重性の小さい工場の屋根、ビル壁面等)にも導入を進めていくことが期待されているが、その実現には、軽量かつ壁面等の曲面にも設置可能な柔軟性等を兼ね備え、性能面(変換効率や耐久性等)でもシリコン太陽電池に匹敵する次世代型太陽電池の開発が不可欠である。

次世代型太陽電池の研究開発は、世界各国の研究機関等でしのぎを削っている状況であるが、我が国は世界でもトップクラスの技術力を有し、現在もトップ集団に位置している。他方で、シリコン太陽電池の分野においても世界トップクラスの技術を有しながら、量産に向けた生産体制の構築競争に遅れをとってしまい、国際競争力を低下させた経験も踏まえた対応をとることが必要である。

本事業では、シリコン太陽電池に対抗しうる太陽電池として有望視されるペロブスカイト太陽電池(単接合及びタンデム型)の開発・製品化・市場開拓を早期・着実に進めるために、産学官が連携した開発体制を構築することに加え、開発事業者と住宅メーカ・ゼネコン等のエンドユーザーに近い事業者との連携体制を構築する。エンドユーザー等のニーズ(意匠性等)を予め取り込んだ技術開発を同時・並行で行うことなどにより、国内外の市場開拓、製品の信頼性獲得(ブランドカの向上)、効率的な生産体制を早期に確立し、競争力ある産業への進化を加速することを目指す。また、こうした研究開発と併せて、海外市場の獲得も見据え、次世代型太陽電池に係る性能評価等の標準化に加えて、事業化を見据え、諸外国と連携しつつ、IEC規格の策定に向けた取組等を推進することが重要である。

3. 次世代型太陽電池の開発の目標



国際競争力のある次世代型太陽電池の研究開発の目標設定にあたっては、2030年以降の更なる大量導入によるコスト低減効果を期待し、単接合型については、現時点における従来型シリコン太陽電池と同等の発電コストを研究開発の目標と設定する。また、タンデム型については、現時点におけるシリコン太陽電池と同等の耐久性を確保しつつ発電コストを下回り、かつ単接合型では、なし得ない水準の変換効率を目標とする。

研究開発内容④「次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業」

- ・2030 年度までに、一定条件下(日射条件等)での住宅用発電 † コスト12 円/kWh以下。
- ・発電面積1m2以上のモジュールで変換効率30%以上。
- ・シリコン太陽電池相当の耐久性(20年程度)の水準。

†タンデム型における発電コストの目標設定は住宅用以外の事業を拒むものではなく、産業用や地上設置用の事業展開を考える場合は12円/kWhを大きく下回る水準での発電コスト目標を目指すこととする。

4. 研究開発内容と社会実装に向けた支援



研究開発内容④「次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業」 【(2/3→1/2 補助)+インセンティブ1/10】

タンデム型ペロブスカイト太陽電池では高変換効率と低発電コストを両立することが不可欠である。一部の技術は単接合型太陽電池の研究開発にて得られている技術が活用できるものの、タンデム型特有の課題も存在することから、研究開発内容④では、研究開発内容①で実施するタンデム化に係る基盤技術も活用しつつ、製品化に向けたモジュール開発の取組を進める。タンデム型ペロブスカイト太陽電池においては、大型化の際に変換効率等の性能低下が顕著であり、高性能な大型モジュールの製造プロセス技術の確立に向けた研究開発を実施する。また、発電コストを低減させるには量産化技術の確立が不可欠であり、高タクト・高歩留まり率を実現する生産プロセスの開発を行う。さらに、屋根設置や地上設置、営農型等の社会実装形態を想定した実証試験を行い、発電性能を検証する。

5. 提案内容に関する留意事項



公募要領P.4-5

- 1. タンデム型ペロブスカイト太陽電池の量産技術開発とその屋外実証を実施する提案とすること。
- 2. 屋外実証においては、1年以上の発電性能データを取得する計画とすること。
- 3. 発電コスト試算シート(別添8)に基づき、2030年度12円/kWhを達成する目標を設定するとともに、各項目(システム価格、効率、耐久性等)の設定の考え方、実現方法等を説明すること(別添9)。
- 4. 研究開発目標の達成には、様々なアプローチが考えられることから、提案者が自ら設定した目標の具体的な達成方法は提案者の創意工夫によることとするが、それらの目標・評価指標や具体的な達成方法は提案時点で具体的に説明を求め、採択審査を行うので留意すること。
- 5. 提案時点における小面積(1 cm²以上)タンデムセルの発電性能、耐久性のデータを提出すること。(詳細は別添10-1)
- 6. 提案時点における実用サイズ(100 cm²以上)の2端子タンデムセルの発電性能、耐久性のデータを提出すること。(詳細は別添10-2)

開発対象が4端子の場合は、900cm²以上の4端子モジュールのデータとする。

- 7. 事業戦略ビジョン(別添1)において、2030年度に年間製造能力500MW以上の事業化構想、投資構想、知的財産管理についてスケジュールも含めて方針を示すこと。
- 8. タンデム太陽電池に係るサブセル(トップセルまたはボトムセル)のモジュールについて、国内製造拠点における50MW以上の年間製造実績を示すこと(過去の製造実績も可とする)。

6. 実施スケジュール



研究開発内容④「次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業」 2025年度から2030年度までの最長6年間。 4年目(2028年)にステージゲート審査を行う。



プロジェクトの想定スケジュール(例)

7. 予算額



研究開発内容④「次世代型タンデム太陽電池量産技術実証事業」

・予算額 153.3億円(上限額)(ただし、最初の3年程度の期間の上限は123.2億円)

本予算はGX経済移行債を活用した予算を財源とし、「GX実現に向けた基本方針」に沿って実施するものとする。

交付決定した年度から4年目(3年間が経過した月を含む年度)の年度末までは開発総額の2/3を、ステージゲート審査を行った翌年度からは開発総額の1/2を基本とし補助する。ただし、「グリーンイノベーション基金事業の基本方針」に記載のとおり、ステージゲートを通過した際には、その時点での TRL 等に照らして次の段階に適用する補助率を厳正に確認することとする。

年度ごとの補助率とステージゲート審査等の関連

年度	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		2/3補助			1/2補助	
	交付			ステージゲート審		

8. 応募要件



応募資格のある提案者は、次の(i)~(iii)までの条件、「研究開発・社会実装計画」 に示された条件を満たす、単独又は複数で交付を希望する企業等とします。

- i. 2050年までのカーボンニュートラルの実現に向けて研究開発の成果を着実に社会実装へつなげることを、企業等の経営者(原則、代表取締役、代表執行役その他代表権を有する者)が長期的な経営課題としてコミットし、そのコミットメントを明らかにした長期的な事業戦略ビジョンを提出すること。
- ii. プロジェクトの実施場所及びプロジェクト後の成果活用場所に国内を含むこと。海外の先端技術の取り込みや国際共同研究・実証を実施する場合は、我が国の産業競争力強化の観点から、我が国技術の国際競争力や海外における類似の研究開発動向を分析した上で、国内経済への波及効果が期待できることを示すこと。
- iii. プロジェクトの主たる実施者が、企業等、収益事業の担い手であること。(企業等の支出が過半を占める必要がある。)

9. 応募方法(1)提出期限、提出先、e-Radへの登録



公募要領P.5-10

●公募要領に従って「事業戦略ビジョン」を作成し、その他提出書類とともに以下の提出期限までにアップロードを完了させてください。なお、持参、郵送、FAX又は電子メールによる提出は受け付けません。ただし、NEDOから別途指示があった場合は、この限りではありません。

【提出期限】 2025年11月17日(月) 正午アップロード完了

※応募状況等により、公募期間を延長する場合があります。公募期間を延長する場合は、 NEDOウェブサイトの公募ページ上でお知らせいたします。

【提出先】 Web 入力フォーム

https://app23.infoc.nedo.go.jp/koubo/qa/enquetes/y4083ft8vx63

●府省共通研究開発管理システム(e-Rad)への登録手続き 応募に際し、併せて府省共通研究開発管理システム(e-Rad)へ応募内容提案書を申請 することが必要です。e-Rad の使用にあたっては、事前に研究機関及び研究者の登録が必要 です。所属機関の登録手続きに日数を要する場合がありますので、2週間以上の余裕をもって 登録手続きを行ってください。

9. 応募方法(2)提出書類



- 公募要領P.8 | 別添1:事業戦略ビジョン

● 別紙1:積算用総括表

● 別添2:研究開発責任者及びチームリーダーの研究等経歴書

● 別添3:企業情報

● 別添4:その他の研究費の応募・受入状況

別添5:ワーク・ライフ・バランス等推進企業に関する認定等の状況

別添6:事業開始年度の賃金を引き上げる旨の表明資料(任意)

別添7:GXリーグへの加入状況または温室効果ガス排出削減のための取組状況

● 別添8:発電コスト試算シート

● 別添9:目標の設定の考え方

● 別添10:小面積セルおよび実用サイズセルの性能シート

別添11:国内製造拠点における50MW以上の年間製造実績を示す書類(様式自由)

e-Rad応募内容提案書

直近の事業報告書及び直近3年分の財務諸表

(原則、円単位:貸借対照表、損益計算書(製造原価報告書、販売費及び一般管理費明細書を含む)、株主 (社員)資本等変動計算書)(※)

●が付いたファイルはひとつのPDFファイルにまとめて、それ以外は個別にPDFファイルとしたものをZIPファイルにまとめてアップロードしてください。

9. 応募方法(3)提出方法



【提出方法】

- 提出先のWeb 入力フォームに必要な入力項目(入力項目については公募要領p.6参照)を入力し、次ページの解説に従い提出書類をアップロードしてください。
- 提出時に受付番号を付与します。再提出時には、初回の受付番号を入力してください。再提出の場合は、再度、全資料を再提出してください。
- 提出書類を受理した際には幹事会社連絡担当者宛に提案受理のメールを送付いたします。

9. 応募方法(4) アップロード時のファイルのまとめ方



公募要領P.6

【書類の提出(アップロード)方法】

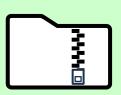
提出 (アップロード) いただくのは、1つのPDFファイルと1つのZIPファイルです。

提出書類のうち、提出書類リストで●印付きの書類については、一つのPDF形式のファイルにまとめて提出し、その他資料(全てPDF 形式)については一つのzipファイルにまとめて提出してください。なお、アップロードするファイル(PDF、zip等)にはパスワードは付けないでください。

提出物は、1 つのPDFファイルと 1 つのZIPファイル (どちらもパスワードは付けない)



+



PDFファイル 提出書類リストの●付き書類をリストの順に並べ。1つのPDFファイルにまとめたもの

ZIPファイル 左記以外の書類 (全てPDF 形式の個別ファイル) を1つにまとめたもの

9. 応募方法(5)留意事項



●提出にあたっての留意事項

• 提出書類は日本語で作成してください。

NEDOからの直接助成先

- ・ コンソーシアムによる共同提案の場合、**事業戦略ビジョンは全ての実施主体がそれぞれ作成してください**。その他、事業戦略ビジョンの作成に当たっては、事業戦略ビジョンの表紙の注意事項をご確認ください。
- ・ 入力・アップロード等の操作途中で提出期限になり完了できなかった場合、受け付けません。
- 公募要領の「3. 応募要件」を満たさない者の提出書類又は不備がある提出書類は受理できません。
- 提出書類に不備があり、提出期限までに修正できない場合は、提案を無効とさせていただきます。受理後であっても、応募要件の不備が発覚した場合は、無効となる場合があります。
- 無効となった提出書類は、NEDOで破棄させていただきます。
- 登録、応募内容確認、送信ボタンを押した後、受付番号が表示されるまでを受付期間内に完了させてください。(受付番号の表示は受理完了とは別です。)入力・アップロード等の操作途中で提出期限になり完了できなかった場合は、受け付けません。
- 通信トラフィック状況等により、入力やアップロードに時間がかかる場合があります。特に、提出期限直前は混雑する可能性がありますので、余裕をもって提出してください。
- 再提出は受付期間内であれば何度でも可能です。再提出時には、初回の受付番号を入力してください。また、再提出の場合は再度、全資料を再提出してください。
- 同一の提案者から複数の提案がなされた場合は、最後の提出のみを有効とします。
- アップロードされたファイルにおいて、ウイルス検知又はその疑い等があると当機構が判断した場合は、調査のため第三者へファイルの提供を行う場合がありますので、あらかじめご了承ください。

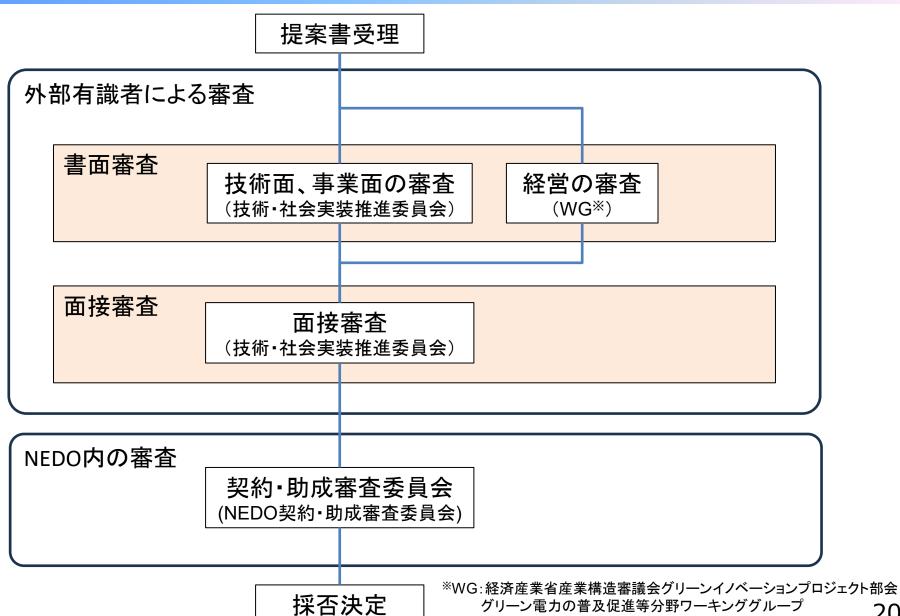
10. 採択先の選定(1)



(1) 審査の方法について

- ・外部有識者による**採択審査**とNEDO内の**契約・助成審査委員会**で審査します。なお、採択審査に加えて、経済産業省の承認も要する場合があります。
- 採択審査は、書面審査と、必要に応じて面接審査により実施します。
- 書面審査は、NEDOに設置する技術・社会実装推進委員会の技術面、事業面の審査、及び経済産業省産業構造審議会グリーンイノベーションプロジェクト部会(以下「部会」という。)のグリーン電力の普及促進等分野ワーキンググループ(以下「WG」という。)委員による経営者のコミットメントの確認により実施します。
- **面接審査**を行う場合には、技術面、事業面のプレゼンテーション審査を実施します。面接審査には、提案する企業等の担当役員(取締役、執行役に加え、いわゆる執行役員等も含む。)以上の参加を求めます。
- 契約・助成審査委員会の審議では、外部有識者による採択審査に基づく採択候補が、NEDO が定める基準等に適合することを確認し、最終的に実施者を決定します。必要に応じて資料の 追加や代表者面談等をお願いする場合があります。
- なお、交付先の選定は非公開で行われ、審査の経過等、審査に関する問い合わせには応じられませんのであらかじめ御了承ください





グリーン電力の普及促進等分野ワーキンググループ 20

10. 採択先の選定(2)



(2) -a 採択審査の基準

i. 研究開発計画について(技術面)

- 1. 研究開発・社会実装計画で掲げる目標(技術水準)を実現可能な具体的な解決方法や、野心的かつ測定可能なKPIが提案されているか
- 2. 当該技術及び解決方法は、独自性・新規性・他技術に対する優位性・実現可能性等を有しているか
- 3. 本プロジェクトだけでは解決しきれない残された技術課題とその解決の見通しが示されているか
- 4. 目標を実現するために効果的・効率的な実施スケジュール・実施体制を構築しているか
- 5. 中小・ベンチャー企業が効果的に実施体制に組み込まれているか
- 6. 提案者は本研究開発を遂行するための高い能力(<mark>具体的な実績</mark>、国際競争力、経営資源等)を有しているか

10. 採択先の選定(3)



(2) -a 採択審査の基準

ii. 事業戦略・事業計画について(事業面)

- 1. カーボンニュートラル実現に伴う産業構造の変化を予測・分析し、市場機会を適切に認識できているか
- 2. 具体的な市場・顧客とその課題・ニーズを想定した上で、社会・顧客に対する提供価値とそれ を実現するビジネスモデルを提案できているか
- 3. 当該ビジネスモデルは、独自性・新規性・他社に対する優位性・実現可能性・継続性等を有しているか
- 4. 国内経済・サプライチェーンへの波及が期待出来るか
- 5. 研究開発から社会実装、その後の競争性の維持・事業拡大に至るまでの大まかなスケジュールが計画されているか
- 6. 提案者は当該事業計画を実施するために必要な資金計画や経営資源を有しているか

10. 採択先の選定(4)



(2) -a 採択審査の基準

iii. イノベーション推進体制について(経営面)

- 1. 前述の研究開発計画・事業計画を推進するために必要な社内体制を構築しているか
- 2. 提案される事業に対して、経営者自身が深く関与するか
- 3. 提案される事業が、<mark>経営戦略の中核に位置づけられ</mark>、幅広いステークホルダーに情報発信されるか
- 4. 機動的・継続的に経営資源を投入し、着実に社会実装まで繋げるための組織体制を構築 (専門部署の設置等)するか

iv. その他

- 1. 様々な視点からリスクをアセスし、事業を中止する場合の基準を明確にしているか
- 2. ワーク・ライフ・バランス等推進企業の認定等を受けているか
- 3. 事業開始年度の賃金を引き上げる旨の表明をしているか



(2) - b 契約·助成審査委員会の選考基準

- i. 提案書の内容が次の各号に適合していること。
- 1. 助成事業の目標がNEDOの意図と合致していること。
- 2. 助成事業の方法、内容等が優れていること。
- 3. 助成事業の経済性が優れていること。

ii. 助成事業における助成事業者の遂行能力が次の各号に適合していること。

- 1. 関連分野における事業の実績を有していること。
- 2. 助成事業を行う人員、体制が整っていること。
- 3. 助成事業の実施に必要な設備を有していること。
- 4. 経営基盤が確立していること。
- 5. 助成事業の実施に関してNEDOの必要とする措置を適切に遂行できる体制を有していること。

10. 採択先の選定(6)



(3) 委託・交付先の公表及び通知

a. 採択結果の公表等

採択した案件(実施者名、プロジェクト概要)はNEDOのウェブサイト等で公開します。不 採択とした案件については、その旨を不採択とした理由とともに提案者へ通知します。

b. 書面審査員、面接審査員の情報の公表について 書面審査員、面接審査員の所属・役職・氏名は、採択案件の公開時に公開します。

c. 附带条件

採択に当たって条件(目標や研究開発内容の変更、提案した再委託は認めない、他の機関との共同研究とすることや再委託研究としての参加とすることなどの体制の変更、N E D O 負担率の変更、事業実施規模の変更等)を付す場合があります。

1 1. プロジェクト開始までのスケジュール



2025年 10月3日 : 公募開始

10月10日 : 公募説明会 (オンライン)

11月17日 : 公募締切(45日後)

(※応募状況により、公募期間延長の場合があります。)

12月17日(予定): 技術・社会実装推進委員会(面接審查)

1月下旬(予定): 契約:助成審查委員会

1月下旬(予定): 交付先決定

2月上旬(予定): 公表(ニュースリリース)

2~3月頃(予定): 交付

12. プロジェクト開始後のスケジュール



公募要領P.12-13

○毎年度

- WGへの出席、マネジメントシートの提出。なお、WGにおいて経営者のコミットメントを含めた 事業推進体制が不十分であると判断され改善が見られない場合はプロジェクト中止の場合が ある。
- NEDOに設置する技術・社会実装推進委員会への出席(各プロジェクト担当者から技術面・事業面での進捗報告)。

○ステージゲート審査

事業化段階の切れ目においてステージゲートを設定し、事業の進捗(目標の達成度を含む)、社会実装の見込み等を踏まえて、事業の継続可否を判断する。

○プロジェクト終了最終年度~終了後3年間

- 社会実装計画※の作成、NEDOにおける社会実装計画の審査やWGでの議論等踏まえ、 インセンティブ額を精算する。
 - ※社会実装に向けて取り組む指標(毎年度の売上高、継続投資額、知財活用数、資金調達額等)を含む計画。内容としては事業戦略ビジョンの1. 事業戦略・事業計画や3. イノベーション推進体制等の内容を予定しております。

○プロジェクト終了後

- WGによる事後評価(最終目標とする発電コストについても評価します)。
- フォローアップ調査(最大6年間。特に助成事業においては、プロジェクト終了後3年間社会 実装計画に示された指標に対する進捗状況を確認し、未達の場合はインセンティブ額の返還 がある。)

13. 問い合わせ先



本プロジェクトの内容及び交付に関する質問等は説明会で受け付けます。それ以降のお問い合わせは、2025年10月10日から11月10日の間に限り、以下の問い合わせ先にE-mailで受け付けます。ただし審査の経過等に関するお問い合わせには応じられません。

(1) 公募の内容及び交付に関する問い合わせ ((2)に関する問い合わせは除く)

国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構

再生可能エネルギー部 松原、山本、鈴木、永田、宮川

E-mail: nedo-pvpj@ml.nedo.go.jp

(2) 研究開発・社会実装計画の内容に関する問い合わせ

経済産業省資源エネルギー庁

新エネルギー課 妙中、立花

Tel: 03-3501-4031

グリーンイノベーション基金事業に係る補足説明

国立研究開発法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構事業統括部グリーンイノベーション基金室

グリーンイノベーション基金事業の基本方針の遵守



◆ 毎年度のWGへの出席

「主要な企業等の経営者(※1)」は毎年度WGへ出席し、事業戦略ビジョンに基づき取組状況等を説明していただきます。

(※1) 主要な企業等の経営者

- ① WGへの経営者の出席を求める「主要企業」の範囲 国費負担額がプロジェクト内で最大の実施主体(大学や公的研究機関等を除く、実施主体がコンソーシアムの場合は幹事会社)、及び国費負担額がプロジェクト全体の10%以上かつ上位3社程度の主要企業等(コンソーシアム単位ではなく企業等の単位)
- ② 企業経営者について 原則、代表取締役、代表執行役その他代表権を有するもの。ただし、やむを得ず企業経営者本人の出席が困難で あるとWGが認める場合に限り、企業経営者本人から委任を受けた代表権の無い取締役又は執行役の出席も可能。



公募要領P.18-19

- ◆ 毎年度のマネジメントシート提出
- プロジェクトに参加する(主要企業以外も含めた)全ての企業等は、提出した事業戦略ビジョンに基づく経営のコミットメント状況を示すため、毎年度、以下の項目等に関する取組状況を記載したマネジメントシートを提出いただきます。マネジメントシートは、WGに共有され、企業等が希望する情報を非開示とした(又は修正した)上で公開する予定です。
- (助成先からの)委託先等はマネジメントシートの提出は不要です。

- ① 経営者自身の関与(プロジェクトへの指示、報酬評価項目への反映等)
- ② 経営戦略への位置づけ(取締役会での決議、IR資料・統合報告書への記載等)
- ③ 事業推進体制の確保(経営資源の投入状況、専門部署の設置等)

グリーンイノベーション基金事業の基本方針の遵守



- ◆ 取組状況が不十分な場合のプロジェクト中止・国費負担額の一部返還 (※(助成先からの)委託先等は適用外)
- WGが、経営者のコミットメントを含めた事業推進体制が不十分である(例えば、WGへの参加要請の拒否、マネジメントシートの未記入・未公表、目標達成に必要な事業推進体制が未整備、技術流出防止に係る取組の未実施等)と判断した場合に、実施者に対して改善点を指摘します。<u>助成事業の場合、改善点の指摘後、改善が見られるまで助成金を支払いません。</u>
- 改善点が指摘された事業年度の翌事業年度においても、十分な対応が見られない場合には、WGは、プロジェクトの中止に係る意見を決議し、部会において中止の最終決定を行います。その場合、事業を中止した年度の助成金は支払いの対象となりません。

- ◆ 目標達成度等に応じた国費負担割合の変動 (※(助成先からの)委託先等は適用外)
- 野心的な研究開発・社会実装の継続に対するコミットメントを高める観点から、原則、プロジェクト終了時点における2030年目標の達成度を国費負担額に連動させ、成果報酬のようなインセンティブ措置を講じます。企業等には、プロジェクト終了時点で、目標の達成状況や、事業戦略ビジョンにある1. 事業戦略・事業計画に準ずる内容に加え、社会実装に向けて取り組む指標(毎年度の売上高、継続投資額、知財活用数、資金調達額等)を含む社会実装計画を提出いただきます。
- NEDOによる社会実装計画の審査やWGでの議論等踏まえ、その妥当性が認められる場合に、【(総事業費)×(インセンティブ率)×(目標の達成度)】(=インセンティブ額)の金額を付与します。(インセンティブ率を除いた助成金はプロジェクト途中で支払います。インセンティブ率は研究開発・社会実装計画を参照ください。)



- ◆ 目標達成度等に応じた国費負担割合の変動 (※(助成先からの)委託先等は適用外)
 - 助成事業の場合、プロジェクト終了後3年間、毎年度のNEDOのフォローアップにおいて、企業等は、社会実装計画の指標が未達である場合に、【(インセンティブ額)×(4-確認時点のプロジェクト終了後年数(1~3年))/3】の金額を返還いただきます。





- <u>グリーンイノベーション基金事業費助成金交付規程</u>に基づく交付決 定を行います。
- グリーンイノベーション基金事業の助成事業では、「課題設定型産業 技術開発費助成事業」事務処理マニュアルを適用します。
- グリーンイノベーション基金事業特有の取扱については、グリーンイノベーション基金事業に係る事務処理補足マニュアル(委託、助成共通) も併せてご参照ください。

処分制限財産の取扱い(助成事業)



① 資産の帰属

• 取得財産の帰属は事業者になりますが、助成金執行の適正化の観点から、助成 事業で取得した機械装置等の取得財産には処分制限があります。

(交付規程第16条第1項、第2項)

② 財産の処分制限

- 取得財産のうち、処分(助成金の交付の目的に反して使用し、譲渡し、交換し、 貸し付け、取壊し、廃棄し、または担保に供しようとすることをいう。)を制限された ものについては、処分をしようとするときは、あらかじめNEDOの承認を受けていただく 必要があります。
 (交付規程第9条第1項第十七号および第16条第3項)
- NEDOの承認にあたっては、原則として、当該財産の残存簿価相当額または当該財産の処分によって得た収入に助成割合を乗じて得た額をNEDOへ納付することが条件となります。 (交付規程第15条第3項)

提案書(事業戦略ビジョン)の作成について



<基本的事項>

- 本基金事業では、「事業戦略ビジョン」がいわゆる提案書に当たります。
- フォーマットはあくまで例示であり、資料の体裁・分量を変えることは自由ですが、 各ページの記載ガイド(青色のボックス)について十分な言及がない場合は、審査において 十分に評価されない可能性があります。
 - ※各ページの記載ガイド(青色のボックス)は提出時に削除して下さい。
- 事実・データ等の記載は、出典を明記して下さい。
- 必要に応じて、参考資料(自由様式)を挿入して下さい。

<提案情報の扱い>

- 本事業戦略ビジョンのうち非開示を希望する情報・スライドはその旨を明記下さい。非開示情報と認められる情報は、NEDOや担当省庁の担当者及び審査委員以外には提供しないものとし、本基金事業以外の目的に使用しません。
- 上記の非開示とした情報を除いた上で、NEDO・GIウェブサイトに採択者の「事業戦略ビジョン」を公開します。(採択後に公開用資料をご提出頂きます。)
- 本事業戦略ビジョンは事業実施期間中、定期的に(年に1度を想定)更新の上、随時公開いただきます。

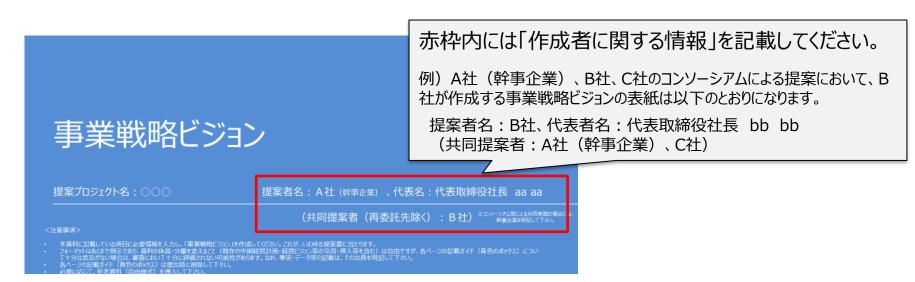
提案書(事業戦略ビジョン)の作成について



事業戦略ビジョンフォーマット (表紙)

<コンソーシアムによる提案の場合>

- 事業戦略ビジョン(別紙1「積算用総括表」含む)は事業者ごとに作成してください。なお、 どの者が作成したものか分かるよう、事業戦略ビジョン表紙の提案者名・代表名には作成者 に関する情報を記載して下さい。
- 別紙1「積算用総括表」のうち、「①全期間総括表」については、各者共通の内容を記載して下さい。
- 提案に当たっては、コンソーシアム全体を統括する幹事企業を決めて下さい。
- 助成事業者からの委託先は「事業戦略ビジョン」の提出は不要です。(ただし、別紙1「積 算用総括表」は委託先等まで含めて作成が必要です。)



2.研究開発計画の記載にかかる留意事項について



事業戦略ビジョンフォーマット (2.研究開発計画)

- アウトプット目標を達成するために解決すべき課題や方法を整理して記載してください。また、これらが他の研究等と比較して新規性があり、技術的に優れていることを図表等で表現し、分かりやすく記載してください。
- 現状の技術課題、その課題を解決する当該技術における独自性・新規性・優位性・実現可能性・残された技術課題に関する解決の見通し等について言及ください。
- ・ なお、複数企業等の連名提案の場合は、各機関の役割分担と必要性を明確にするとともに、どのように連携・協調しながら課題を解決するかを説明してください。



- 口頭発表資料ではありません。
 - 伝えたいことが分かる(書かれている)ようにしてください。
 - ・図表の意味するところを明確にしてください。
- 必要に応じて補足資料等を活用してください。
- 別添は、注意事項などをよく確認して作成してください。
- 必要事項の記載漏れ無きよう、ご注意ください。
- 余裕を持った、早めの提出をお勧めします。
- 事業戦略ビジョン4.(3) 提案者情報の窓口連絡先情報には複数名の登録を推奨します。



ご応募、お待ちしております。