別添1

提案書作成上の注意

１．提案書は、次頁以下の記載要領に従って記入してください。

２．ファイルは、A4サイズで印刷可能なサイズとしてください。

３．提案書の下中央にページを入れてください。

４．提出時には、本ページ（提案書作成上の注意）及び青字を削除してください。

（提案書記載例）

*■複数事業者による共同提案を行う場合、[表紙]を提案者毎に作成してください。*

 [表　紙]

「産業DXのためのデジタルインフラ整備事業／

複雑なシステム連携時に安全性及び信頼性を確保する仕組みに関する研究開発」

に対する提案書

研究開発テーマ名

「○○○○○」**（任意に記載してください）**

 2022年○○月○○日

上記の件について貴機構の委託事業を受託したく、下記の代表者名で提案させて頂きます。

*■法人番号は、国税庁の法人番号公表サイト( https://www.houjin-bangou.nta.go.jp/ )などを用い記載してください。（13桁）*

会社名　　○○○○○株式会社（法人番号）

代表者名　（企業の場合は代表取締役社長）　○　○　　○　○

所在地　　○○県○○市・・・・・　　（郵便番号○○○－○○○○）

連絡先　　所　属　○○○部　△△△課

　　　　　役職名　○○○○○部長

　　　　　氏　名　○○　○○

　　　　　所在地　○○県○○市・・・・・・（郵便番号○○○－○○○○）

　　　　　　　　　※　連絡先が所在地と異なる場合は、連絡先所在地を記載

　　　　　ＴＥＬ　△△△△－△△－△△△△（代表）　内線　△△△△

　　　　　　　　　e-mail　\*\*\*\*\*@\*\*\*\*\*\*\*\*\*

*日中連絡がつく連絡先を記載*

|  |  |
| --- | --- |
| e-Radにおける研究機関コード（10桁） | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　 |

[本文]

「産業DXのためのデジタルインフラ整備事業／

複雑なシステム連携時に安全性及び信頼性を確保する仕組みに関する研究開発」

2022年○月○日

*■複数事業者で提案する場合は併記してください。*

法人名：○○○株式会社

□□□株式会社

研究開発テーマ名

「○○○○○」**（任意に記載してください）**

# 1. 研究開発の内容及び目標

1-1. 研究開発の目的

**【記載要領】**

* **基本計画に沿って、その背景となる経済状況、社会状況を踏まえた上で、本研究開発テーマの目的・狙いを具体的に記載してください。**

1-2. 研究開発の内容

**【記載要領】**

* **記載例のように研究開発の内容を項目立てし、項目ごとに実施主体を明記してください。再委託又は共同実施先がある場合は、再委託又は共同実施先についても明記してください。**
* **「1-1. 研究開発の目的」や「1-3.研究開発の目標」を実現、達成するために、解決すべき技術的課題とそれを解決する手法について、従来から一般的に行われている方法と比較するなどして、わかりやすく記載してください。**
* **国立研究開発法人から民間企業への再委託又は共同実施（再委託先又は共同実施先へ資金の流れがないものを除く。）は、原則認めておりません。**
* **当該委託業務の全部又は一部について、技術研究組合等が代表して応募する場合、参画する各企業等及び組合等のそれぞれの役割分担を明確に記載してください。**

**【記載例】**

　① △△△△の研究開発

　　①-1 △△△△の調査　（○○株式会社）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

　①-2 △△△△の研究開発　（○○大学）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

　② ××××の研究開発

　②-1 ××××の研究開発　（□□株式会社）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

　②-2 ××××の研究開発　（□□大学）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

1-3. 研究開発の目標

**【記載要領】**

* **「1-2. 研究開発の内容」の項目ごとに、各年度の目標（性能、定量的な検討件数等）を具体的に記載してください。（「△△△△が可能になる。」、「○○について△△以上にする。」「○○個以上について△△する。」、その他、可能な限り具体的な表現により記載）**
* **目標の設定根拠も簡潔に記載してください。**

**【記載例】**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **実施項目** | **2022年度目標** | **2023年度目標** | **2024年度目標** | **目標の設定根拠** |
| **①-1** | △△△△の調査 | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** |
| **①-2** | △△△△の研究開発 | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** | **○○○○○○○…** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1-4. 研究開発成果の実用化・事業化の見込み

**【記載要領】**

* **研究開発成果が産業へ及ぼす波及効果、研究開発成果を実用化・事業化する計画＊、実用化・事業化時期、提案者の実用化・事業化能力及び戦略等につき、概要を記載してください。**
* **詳細は「研究開発成果の事業化計画書」（別添2）に記載してください。（研究開発終了後には、NEDOが実施する追跡調査・評価に御協力いただきます。）**

**＊ここでいう「実用化・事業化」とは、当該研究開発に係る試作品、サービス等の社会的利用（顧客への提供等）が開始されること、又は当該研究開発に係る商品、製品、サービス等の販売や利用により、企業活動（売り上げ等）に貢献することを意味し、業務委託契約約款第27条及び共同研究契約約款第29条の「事業化計画」も含むものとします。**

1. **公募の際の提案書に、その時点での事業化計画を記載していただきます。**
2. **本提案が採択された際に、提案時に記載した内容から変更があった場合には、NEDOの本プロジェクト担当部に変更内容を提出していただきます。**
3. **どのような変更を行う場合にNEDOに説明する必要があるか、別途NEDOと協議していただく場合があります。**
* **複数の事業者による共同提案の場合には、事業者ごとに別添2を作成ください。また、共同で提案する他の事業者〈取りまとめ企業等〉に記載内容を公開したくない場合には、「企業等名」のみ記載いただいた資料をアップロードいただき（非公開とする内容は記載しなくてよい）、NEDO担当者からの提案書受理メールの受領後、当該メール送付者に非公開とする情報も記載した別添2の送付をお願いいたします。なお、送付の際は、件名を「【申請受付番号】\_別添2の送付」としてください。**
* **共同提案やコンソーシアム等で研究開発を進める場合であって、将来の実用化・事業化に向けた取組を共に進める場合は、それぞれがどの様な計画に基づき実用化・事業化につなげていくのかを明確にした上で、まとめて記載し提出していただいても構いません。この場合には、どの様に連携し実用化・事業化を進めるのか、その全体構想を記載してください。**
* **大学等の研究機関は、当該プロジェクトの研究開発成果を実用化・事業化へと繋げるために企業との連携方針や成果移管に関する具体的な戦略を記載してください。**

**【記載例】**

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇。

詳細は別添2の通り。

1-5. 我が国の社会変革・経済再生への貢献

**【記載要領】**

* **本提案の実施により、社会価値（少子高齢化、災害・感染症、生活の質等）、経済価値（収益増加、安全性向上、労務費削減、設備費削減等）の視点でKGI及びKPIを整理してください。**
* **詳細は、自律移動ロボットアーキテクチャ設計報告書（※）のアウトカムと効果指標の記述を参考に、（別添3）に記載してください。**

**（※）https://www.ipa.go.jp/dadc/architecture/pj\_report\_autonomousmobilerobot\_202206\_1.html**

**【記載例】**

別添3の通り。

# 2. 実施体制

2-1.研究開発統括責任者候補

**【記載要領】**

* **「研究開発統括責任者候補」とは、本提案の代表となる研究員（1名）を指します。記載例の通りに記載してください。**
* **なお、「研究開発統括責任者候補」及び2-2の「研究開発責任者」の研究経歴を（別添4）に記載していただきます。**

**【記載例】**

所属・役職　○○ 氏名　○○　○○

　　電話　\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\* E-mail

2-2. 管理者

**【記載要領】**

* **管理者は機関毎に記載してください（再委託先、共同実施先を含む）。**
* **研究開発責任者とは、委託業務を遂行する際の責任者です。委託業務の遂行を管理し、各種文書の提出等を行います。「研究開発統括責任者候補」と同一人物でも構いません。**
* **経理責任者とは、委託費の使い方を管理する責任者です。経費発生調書の記載、発生経費に係る証拠書類の整理等を行います。**

**【記載例】**

　（●●株式会社）

研究開発責任者　　：　所属　○○○○○部○○課 氏名　○○　○○

　　　　　　　　　　　　　電話　\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\* E-mail

　　経理責任者　　　　：　所属　○○○○○部○○課 氏名　○○　○○

　　　　　　　　　　　　　電話　\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\* E-mail

　（●●大学）

研究開発責任者　　：　所属　○○○○○部○○課 氏名　○○　○○

　　　　　　　　　　　　　電話　\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\* E-mail

　　経理責任者　　　　：　所属　○○○○○部○○課 氏名　○○　○○

　　　　　　　　　　　　　電話　\*\*-\*\*\*\*-\*\*\*\* E-mail

2-3. 実施体制図

**【記載要領】**

* **本研究開発を受託した時の実施体制について、以下のような図にまとめてください。共同提案の場合、他の共同提案先を含めて役割が分かるよう記載してください。**
* **機関ごとに、研究実施場所、実施項目を記載してください。**

**【記載例】**

NEDO

委託

国立大学法人○○大学○〇学部○〇学科

・研究実施場所：○○大学○〇学部○〇学科（○○県〇市）

・項目：①-2. △△△△の研究開発

○○株式会社

・研究実施場所：東京本社（東京都〇区）

・項目：①-1. △△△△の調査

○○株式会社

・研究実施場所：○○研究所（○○県〇市）

・項目：②-1. ××××の研究開発

（□□株式会社）

再委託

国立大学法人○○大学○○学部○○学科

・研究実施場所：○○大学○○学部○○学科（○○県〇市）

・項目：②-2. ××××の研究開発

**【記載要領】**

* **企業の場合（再委託先等を含む）は、以下の表に必要事項を記載してください。大企業、中堅・中小・ベンチャー企業の種別は、以下の（参考1）の定義を参照してください。**
* **会計監査人が設置されている場合は、公認会計士または監査法人名を記載してください。会計監査人の定義は、以下の（参考2）を参照してください。**
* **会計監査人の設置がない場合は"なし"と記入してください。**
* **従業員数、資本金は応募時点を基準としてください。**

**【記載例】**

　【体制一覧】（企業（再委託先等を含む）の場合のみ記載）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企業名称 | 従業員数（人） | 資本金（億円） | 課税所得年平均額15億円以下※１ | 大企業･中堅・中小・ベンチャー企業の別 | 会計監査人名 |
| 株式会社A |  |  |  |  |  |
| 有限会社B |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

※１　直近過去3年分の各事業年度の課税所得の年平均額。該当する場合「○」を記載

**（参考1）中堅・中小・ベンチャー企業の定義**

**＊中堅・中小・ベンチャー企業とは、以下の（ア）（イ）（ウ）又は（エ）のいずれかに該当する企業等であって、大企業等の出資比率が一定比率を超えず（注１）、****かつ、直近過去3年分の各年又は各事業年度の課税所得の年平均額が15億円を超えないものをいいます。**

**（ア）「中小企業」としての企業**

**中小企業基本法第２条（中小企業者の範囲及び用語の定義）を準用し、次表に示す「資本金基準」又は「従業員基準」のいずれかの基準を満たす企業です。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **主たる事業として営んでいる業種****※1** | **資本金基準** | **従業員基準** |
| **※2** | **※3** |
| **製造業、建設業、運輸業及びその他の業種（下記以外）** | **3億円以下** | **300人以下** |
|  |
| **小売業** | **5千万円以下** | **50人以下** |  |
| **サービス業** | **5千万円以下** | **100人以下** |  |
| **卸売業** | **1億円以下** | **100人以下** |  |

**※1　業種分類は、「日本標準産業分類」の規定に基づきます。**

**※2 「資本金の額又は出資の総額」をいいます。**

**※3 「常時使用する従業員の数」をいい、家族従業員、臨時の使用人、法人の役員、事業主は含みません。又、他社への出向者は従業員に含みます。**

**（イ）「中小企業者」としての組合等**

**以下のいずれかに該当する組合等をいいます。**

**１．技術研究組合であって、その直接又は間接の構成員の3分の2以上が（ア）の表の「中小企業者」としての企業又は企業組合若しくは協業組合であるもの**

**２．１．のほか、産業技術力強化法施行令第６条三号ハに規定する事業協同組合等**

**（ウ）「中堅企業」としての企業**

**常時使用する従業員の数（注２）が1,000人未満又は売上高が1,000億円未満のいずれかの条件を満たす企業であって、中小企業を除いたものをいいます。**

**（エ）研究開発型ベンチャー**

**以下の条件をすべて満たす企業をいいます。**

**・試験研究費等が売上高の3％以上又は研究者が2人以上かつ全従業員数の10％以上であること。**

**・未利用技術等、研究開発成果が事業化されていない技術を利用した実用化開発を行うこと。**

**・提案時に上記要件を満たす根拠を提示すること。**

**（注１）次の企業は、大企業等の出資比率が一定比率を超えているものとします。**

**・発行済株式の総数又は出資の総額の2分の1以上が同一の大企業（注３）の所有に属している企業**

**・発行済株式の総数又は出資の総額の3分の2以上が、複数の大企業（注３）の所有に属している企業**

**・資本金又は出資金が5億円以上の法人に直接又は間接に100％の株式を保有されている企業。**

**（注２）常時使用する従業員には、家族従業員、臨時の使用人、法人の役員、事業主は含みません。又、他社への出向者は従業員に含みます。**

**（注３）大企業とは、（ア）から（エ）のいずれにも属さない企業であって事業を営むものをいいます。ただし、以下に該当する者については、大企業として取扱わないものとします。**

**・中小企業投資育成株式会社法に規定する中小企業投資育成株式会社**

**・廃止前の中小企業の創造的事業活動の促進に関する臨時措置法に規定する指定支援機関（ベンチャー財団）と基本約定書を締結した者（特定ベンチャーキャピタル）**

**・投資事業有限責任組合契約に関する法律に規定する投資事業有限責任組合**

**（参考2）会計監査人の定義**

**株式会社の会計監査を行う公認会計士または監査法人。会社法337条により大会社や指名委員会等設置会社などに設置が義務付けられている株式会社の機関の一つ。監査役と異なり、独立的な立場から財務諸表等の監査を行う。なお、大会社・委員会設置会社以外の株式会社も会計監査人を設置することができる。**

2-4. 研究実施場所

**【記載要領】**

* **提案された研究開発を実施する場所、及びその場所を選定した理由を記載してください。**

**【記載例】**

研究実施場所①：○○○○○研究所

選定理由　：□□□□□

研究実施場所②：△△△△△株式会社

選定理由　：□□□□□

# 3. 当該技術又は関連技術の研究開発実績

3-1. 当該提案に有用な研究開発実績

**【記載要領】**

* **提案者の本研究開発若しくは本研究開発の円滑な遂行に資する関連研究開発の実績及びその位置づけ等を、研究発表等を引用して記載し、提案内容を遂行できる能力を有していることを、携わる全ての機関（再委託先、共同実施先を含む）を対象として記載してください。**
* **国立研究開発法人又は公益法人については、当該技術分野において技術的な優位性を有すること、及び本研究開発に携わる必要性を明記してください。**

**【記載例】**

（○○株式会社）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

（□□大学）

〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇

3-2. 当該提案において使用する予定の現有設備等の保有状況

**【記載要領】**

* **本研究開発を進めるに当たって必要と考えられる主な設備の中で、提案者が保有する設備状況とその用途を記載してください。保有予定の設備等については、自費で購入予定のもののみ記載してください。**

**【記載例】**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  設　備　名　称 |  内　　　　容（使用目的・仕様等を記載してください） |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 4. 研究開発予算と研究員の年度展開及び予算の概算

4-1. 研究開発予算と研究員の年度展開

**【記載要領】**

* **「1-2. 研究開発の内容」の項目ごとに、どのような手順で実施し、どの程度の経費が必要であるか、以下のような一覧表にまとめてください。**
* **共同提案の場合、機関ごとに分担と経費がわかるように記載してください。研究計画スケジュールを表す線の下の（　）内には、参考のため、その年度に投入される研究員の人数を記入してください。**
* **消費税は内税で計上してください。また、日本国以外に本社又は研究所を置く外国企業等において、その属する国の消費税相当額がある場合にもその分を含めて計上してください。**
* **2023年度、2024年度予算は2.0億円以下を目安としてください。**
* **エクセル等で作成されたものの貼付も可とします。**

**【記載例】**

単位：百万円

（　）内は人数

***＊＊＊***

***（＊）***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項目 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 　 計 |
| **① △△△△の研究開発****①-1. △△△△の調査****（○○株式会社）****①-2. △△△△の研究開発****（○○大学）****②. ××××の研究開発****②-1. ××××の研究開発****（□□株式会社）****②-2. ××××の研究開発****（□□大学）** | ***＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）*** | ***＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）*** | ***＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）*** | ***＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）******＊＊＊******（＊）*** |
| 合　　計 | ***＊＊＊******（＊）*** | ***＊＊＊******（＊）*** |  | ***＊＊＊******（＊）*** |

4-2. 予算の概算

**【記載要領】**

* **研究開発に必要な経費の概算額を記載してください。**

(1) 総括表

* **研究開発に必要な経費の概算額を総括してください。**
* **再委託先又は共同実施先は、委託先の契約金額の内数として、再委託先等の金額（消費税込）を()書きで記載してください。**

（単位：円、消費税及び地方消費税込み）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委託先名 | 再委託先名・共同実施先名 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 計 |
| 1. ●●株式会社 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |
| 　うち再委託 | 株式会社□□ | (\*\*,\*\*\*)\*1 | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) |
| 　うち再委託 | 国立大学法人□□大学 | (\*\*,\*\*\*)\*1 | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) |
| 　うち共同実施 | 学校法人▽▽大学 | (\*\*,\*\*\*)\*1 | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) |
| 2. 国立大学法人　★★大学 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |
| 　うち再委託 | 学校法人△△大学 | (\*\*,\*\*\*) | (\*\*,\*\*\*) |  | (\*\*,\*\*\*) |
| 合計（1.＋ 2.） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |

 (2) 委託先／研究分担先／分室総括表

**【記載要領】**

**ア．企業等の場合**

* **研究開発に必要な経費の概算額を業務委託費積算基準**

**（https://www.nedo.go.jp/content/100930157.pdf　参照）に定める経費項目に基づいて記載してください。**

　●●株式会社

　単位：円

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　目  | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 計（積算内訳） |
| Ⅰ．機械装置等費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 1. 土木・建築工事費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　2. 機械装置等製作・購入費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　3. 保守費・改造修理費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| Ⅱ．労務費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 研究員費 | \*,\*\*\* | \*,\*\*\* | \*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |
| 　2. 補助員費 | \*\*.\*\*\* | \*\*.\*\*\* | \*\*.\*\*\* | \*\*\*.\*\*\* |
| Ⅲ．その他経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 消耗品費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 2. 旅費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　3. 外注費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　4. 諸経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 小計（I＋II＋III） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| Ⅳ．間接経費（注１） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| Ⅴ．再委託費・共同実施費（注２） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 合計（I＋II＋III＋IV＋Ｖ）（注３） | \*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\*,\*\*\* |
| 消費税及び地方消費税(10％)**(注４）** | \*,\*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\*,\*\*\* |
|  　総　　　　　計 | \*\*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\*,\*\*\* |

（注）

１. 間接経費は、中小企業等は20％、その他は10％とし、Ⅰ～Ⅲの経費総額に対して算定してください。
なお、3分の2以上が中小企業で構成される技術研究組合等は、中小企業と同様の扱いとします。間接経費率は20%としてください。

２. 大学との共同実施費は大学の積算基準を基に「Ⅴ．再委託費・共同実施費」に計上してください 。消費税は除いた額を記入してください。

３.Ⅰ～Ⅴの各項目の消費税を除いた額の総額を記載してください。

４. 応募者が消費税の免税事業者等※の場合は、「エ．消費税の免税事業者等の場合」に記載してください。

※消費税の課税事業者となるか免税事業者となるかについては、具体的には国税庁のウェブサイト等に記載がありますが、様々な要件で判定されるため、不明な場合は税理士等に御確認ください。
また、国又は地方公共団体等が一般会計に係る業務として行う事業については、免税事業者と同様の取扱いとします。

５. 「国民との科学・技術対話」に係る費用（アウトリーチ活動費）については、委託業務事務処理マニュアルを参照してください。

**イ．国立研究開発法人等\*1の場合**

**\*1：****国立研究開発法人及び独立行政法人**

* **国立研究開発法人等の場合は、国立研究開発法人等の積算基準に従って総括表を作成してください。「業務委託費積算基準（国立研究開発法人等）」：**

**（**[**https://www.nedo.go.jp/content/100930192.pdf**](https://www.nedo.go.jp/content/100930192.pdf)**参照）**

国立研究開発法人●●●●

(単位　円)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　　目 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 計（積算内訳） |
| I．直接経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 備品費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　2. 消耗品費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
|  3. 人件費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　4. 光熱水費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 5. 旅費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 6. その他 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| II．間接経費(注１) | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| III.再委託費・共同実施費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 合計（I．＋II．＋III．） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 消費税及び地方消費税(10%) | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 総計 | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\* |

(注)

１. 国立研究開発法人等の間接経費は、Ⅰの直接経費に対して30%で算定してください。

２. 「国民との科学・技術対話」に係る費用（アウトリーチ活動費）については、委託業務事務処理マニュアルを参照してください。

３. 特別約款により異なる委託費積算基準を適用する場合は、該当の項目に書き換えてください。

４. リサーチアシスタント等の身分を持つものを研究員として登録することができます。詳しくは、委託業務事務処理マニュアルを参照してください。

**ウ．大学等\*2の場合**

 **\*2：国公立大学法人、公立大学、私立大学、高等専門学校、大学共同利用機関法人、**

* **大学等の場合は、大学用の積算基準に従って総括表を作成してください。**

**「業務委託費積算基準（大学等）」：（**[**https://www.nedo.go.jp/content/100930186.pdf**](https://www.nedo.go.jp/content/100930186.pdf)**参照）**

●●大学

(単位　円)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　　目 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 計（積算内訳） |
| I．直接経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 物品費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　2. 人件費・謝金 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
|  3. 旅費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　4. その他 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| II．間接経費(注１) | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| III.再委託費・共同実施費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 総計（I．＋II．＋III．）（注２） | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\* |
| うち消費税及び地方消費税(10%) | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |

 (注)

１. 大学の間接経費は、Ⅰの直接経費に対して30%で算定してください。

２. 大学の場合はＩ．～総計まで内税額を記載してください。

３.「国民との科学・技術対話」に係る費用（アウトリーチ活動費）については、委託業務事務処理マニュアル（大学用）を参照してください。

４. リサーチアシスタント等を研究員として登録することができます。詳しくは、委託業務事務処理マニュアルを参照してください。

**エ．消費税の免税事業者等（注１）の場合**

* **消費税の免税事業者等の場合は、その項目の内容に応じて課税される額（注２）を記載してください。**
* **研究開発に必要な経費の概算額を、委託費積算基準**

**（https://www.nedo.go.jp/content/100930157.pdf　参照）に定める経費項目に基づいて記載してください。**

　●●株式会社

（単位　円）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 項　目  | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 | 計（積算内訳） |
| Ⅰ．機械装置等費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 1. 土木・建築工事費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　2. 機械装置等製作・購入費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　3. 保守費・改造修理費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| Ⅱ．労務費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 研究員費 | \*,\*\*\* | \*,\*\*\* | \*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |
| 　2. 補助員費 | \*\*.\*\*\* | \*\*.\*\*\* | \*\*.\*\*\* | \*\*\*.\*\*\* |
| Ⅲ．その他経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　1. 消耗品費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 2. 旅費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　3. 外注費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 　4. 諸経費 | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 小計（I＋II＋III） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| Ⅳ．間接経費（注３） | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* |
| 総計（I＋II＋III＋IV） | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*\*\*,\*\*\* | \*,\*\*\*,\*\*\* |

（注）

１. 消費税の課税事業者となるか免税事業者となるかについては、具体的には国税庁のウェブサイト等に記載がありますが、様々な要件で判定されるため、不明な場合は税理士等に御確認ください。
また、国又は地方公共団体等が一般会計に係る業務として行う事業については、免税事業者と同様の取扱いとします。よって、非（不）課税取引に係る消費税相当額については、課税計上出来ません。

２. 労務費，海外旅費等のように不課税の項目の場合は消費税抜き額を、その他の課税の項目の場合は消費税込み額を計上してください。

３. 間接経費は、中小企業等は20％、その他は10％とし、Ⅰ～Ⅲの経費総額に対して算定してください。

なお、3分の2以上が中小企業で構成される技術研究組合等は、中小企業と同様の扱いとします。間接経費率は20%としてください。

４.「国民との科学・技術対話」に係る費用（アウトリーチ活動費）については、委託業務事務処理マニュアルを参照してください。

(3) 再委託先／共同実施先総括表

**【記載要領】**

* **再委託・共同実施先の種別（企業等・国立研究開発法人等・大学等・免税事業者等）に応じて、ア～エの各様式を準用し、作成してください。その際、「再委託費・共同実施費」の欄は不要です。**

# 5. 類似の研究開発

5-1. 現に実施あるいは応募している公的資金による類似の研究開発

**【記載要領】**

* **現に実施あるいは応募している公的資金による類似の研究開発がある場合には、その制度名、テーマ名、事業の概要、本提案との差異等を説明してください（再委託先等も含みます）。**
* **該当がない場合には、「該当なし」と記載してください（「該当なし」の場合、表は削除してください）。**

|  |  |
| --- | --- |
| 公的資金事業の実施機関の名称 | **▲▲省** |
| 制度の名称 | **○○○○年度××開発・実証補助金** |
| 採択者名称 | **◇◇株式会社** |
| 実施期間 | **年　月　日　～　　年　月　日** |
| テーマ名 | **～～の開発** |
| 公的資金・補助金額（提案者が受ける額） | **○○○○円（内、提案者○○が受ける額は○○○○円）** |
| 事業の概要（目標・成果） | **詳しく、明瞭に記述してください。** |
| 本提案との差異 | **本提案との重複が無いことを明確に判断できるように記入してください。重複がある場合はその旨記入ください。****※重複がある提案中又は提案予定の事業が採択（あるいは採択予定）となった場合は、遅滞なく、NEDOへその旨連絡ください。** |

5-2. 現に実施している自己資金による類似の研究開発

**【記載要領】**

* **本研究開発を受託した後も並行して類似の自社研究を続ける場合には、その研究概要、目標（性能等）を明らかにしてください。また、受託を希望している研究と類似する自社研究を明確に区別できることを説明してください。該当がない場合には、「該当なし」と記載してください。**

# 6. 契約に関する合意

**【記載要領】**

* **【記載例】の青字部分を書き換えてください。**
* **共同提案の場合は、冒頭の『**「**●●●●株式会社　□□□□（代表者氏名）**」は、』の部分を、**『「●●●●株式会社　□□□□（代表者氏名）」、「▲▲▲▲株式会社　△△△△（代表者氏名）」及び「▼▼▼▼株式会社　▽▽▽▽（代表者氏名）」は、』として、共同提案者全ての代表者（再委託先等は含まない）からの合意を得てください。**

**【記載例】**

　「**●●●●株式会社　□□□□（代表者氏名）**」は、本研究開発テーマ「**△△△△△△△△**」の契約に際して、NEDOから提示された契約書（案）に記載された条件に基づいて契約することに異存がないことを確認した上で提案書を提出します。また、業務の実施においては、NEDOが提示する事務処理マニュアルに基づいて行います。