　　年　　月　　日

別記様式

公益財団法人石川県産業創出支援機構

　理事長　　谷　本　正　憲　殿

（申請者）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 所在地 | 〒 | | |
| 企業名 |  | | |
| 代表者職・氏名 | |  | 印 |

令和２年度いしかわ次世代産業創造ファンド事業助成金事業計画書

（ＡＩ・ＩｏＴ搭載の新製品研究開発支援事業）

　令和２年度いしかわ次世代産業創造ファンド事業助成金（ＡＩ・ＩｏＴ搭載の新製品研究開発支援事業）の事業計画を下記のとおり提出します。

記

１　申請事業

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| テーマ名 |  | | | | | | | | | | |
| 事業期間 | 令和 | ２ | 年 |  | 月 | ～ | 令和 |  | 年 |  | 月 |

２　事業内容

□申請企業概要および研究開発体制（別紙１）

□連携体およびアドバイザーの構成（別紙２）

□事業内容（別紙３）　 　　　□事業予算（別紙４）

□事業概要（別紙５）　　　 　□類似計画状況説明書（別紙６）

※添付した書類にチェックを入れてください。原則全て必要です。

３　その他（直近2カ年分の決算書を添付。連携企業がいる場合は、連携企業も同様の書類（ただし、製造原価明細を除く）が必要です。）

□貸借対照表　　　　　　　 　□損益計算書

□販売費及び一般管理費明細　 □製造原価明細

□株主資本等変動計算書

※添付した書類にチェックを入れてください。原則全て必要です。

※個人事業主の方は、直近2カ年分の確定申告書の写しをご提出ください。

（事業計画書の作成者）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 職・氏名 |  | | | |
| ② | 勤務先住所 | 〒 | | | |
| ③ | 連絡先 | TEL |  | FAX |  |
| ④ | 電子メールアドレス |  | | | |

別紙１

注）用紙は、原則として日本工業規格Ａ４版を使用してください。

申請企業概要および研究開発体制

１　申請企業概要

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 企業名 |  | | | |
| ② | 代表者  職・氏名 | 職 |  | | |
| 氏名 |  | | |
| ③ | 本社所在地 |  | | | |
| ④ | 資本金 |  | | 千円 |  |
| ⑤ | 従業員数 |  | | 人 |  |
| ⑥ | 業種 |  | | | |

２　申請企業の研究開発体制

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 研究実施場所の所在地 |  | | | |
| ② | 担当部署名 |  | | | |
| ③ | 電話番号 |  | | | |
| ④ | 代表研究者  職・氏名  ・連絡先 | 職 |  | | |
| 氏名 |  | | |
| TEL |  | | |
| Email |  | | |
| ⑤ | 本事業に取り組む研究者数 |  | | 人 |  |

別紙２

連携体およびアドバイザーの構成

１　連携体

（１）連携企業の概要

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 企業名 |  | | |  | | |  | | | |
| ② | 代表者  職・氏名 | 職 |  | | 職 |  | | 職 |  | | |
| 氏名 |  | | 氏名 |  | | 氏名 |  | | |
| ③ | 本社所在地 |  | | |  | | |  | | | |
| ④ | 資本金 |  | | 千円 |  | | 千円 |  | | | 千円 |
| ⑤ | 従業員数 |  | | 人 |  | | 人 |  | | | 人 |
| ⑥ | 業種 |  | | |  | | |  | | | |
| ⑦ | 担当部署名 |  | | |  | | |  | | | |
| ⑧ | 研究実施  場所 |  | | |  | | |  | | | |
| ⑨ | 電話番号 |  | | |  | | |  | | | |
| ⑩ | 代表研究員  職・氏名・連絡先 | 職 |  | | 職 |  | | 職 | |  | |
| 氏名 |  | | 氏名 |  | | 氏名 | |  | |
| TEL |  | | TEL |  | | TEL | |  | |
| Email |  | | Email |  | | Email | |  | |

（２）大学・公設試験場等の概要　（工業試験場、産業技術総合研究所等を含みます）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 名称 |  | |  | |  | |
| ② | 代表者  職・氏名 | 職 |  | 職 |  | 職 |  |
| 氏名 |  | 氏名 |  | 氏名 |  |
| ③ | 研究者  職・氏名 | 職 |  | 職 |  | 職 |  |
| 氏名 |  | 氏名 |  | 氏名 |  |
| ④ | 所在地 |  | |  | |  | |
| ⑤ | 研究  実施場所 |  | |  | |  | |
| ⑥ | 電話番号 |  | |  | |  | |

２　アドバイザーの概要

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ① | 企業名等 |  | |  | |  | |
| ② | 代表者  職・氏名 | 職 |  | 職 |  | 職 |  |
| 氏名 |  | 氏名 |  | 氏名 |  |
| ③ | アドバイザー  職・氏名 | 職 |  | 職 |  | 職 |  |
| 氏名 |  | 氏名 |  | 氏名 |  |
| ④ | 本社所在地 |  | |  | |  | |

別紙３

事　業　内　容

※別紙３は全体で１０枚程度としてください。

記入用の枠の大きさは必要に応じて変更してください。必要に応じてグラフ、図表等を用いていただいて構いません。

１　研究開発の背景とこれまでの取り組み

１（１）研究開発の背景

研究開発に取り組むにあたり、事前の市場調査の実施有無を記入してください。市場調査を行っている場合は、その結果を記入してください。

|  |
| --- |
| ・抱える課題・ニーズ  ・想定されるユーザー  ・想定される市場規模・市場占有率  ・想定される市場製品の販売数量・売上額　などについて記入してください |

１（２）同研究における申請者のこれまでの取り組みや関連技術（ノウハウ含む）

本研究につながるこれまでの技術開発（または製品開発）や申請者の強み等について記入してください。できるだけ数字（表やグラフ等）を使って具体的に記入してください。

|  |
| --- |
|  |

２　研究開発内容

２（１）研究開発の目標

本申請における研究開発の目標を現在の状況（価格面や性能面等）と比較し、数字を用いながら具体的に記入してください。

|  |
| --- |
|  |

２（２）新旧技術比較

研究開発前後での技術の違いが分かるように記入してください（必要に応じてグラフや表などを使ってください）。また、新規性や独創性、革新性についても記入してください。

|  |  |
| --- | --- |
| 従来技術 | 研究開発後の技術 |
|  |  |

２（３）研究開発の課題及びその解決方法・実施方法

研究開発について、課題ごとに研究項目を設定し、その解決方法・実施方法を記入してください（連携体やアドバイザーがいる場合は、役割分担（誰が担当するのか）についても記入してください）。

|  |  |
| --- | --- |
| 課題１ |  |
| 解決方法・実施方法・担当機関等 | ・研究項目1-1  ・解決方法  ・実施方法  ・担当機関  ・研究項目1-2  ・○○・・・ |

|  |  |
| --- | --- |
| 課題２ |  |
| 解決方法・実施方法・担当機関等 |  |

※項目が足りない場合はコピーして追加してください。

３　研究開発スケジュール及び実施体制図

（１）研究開発スケジュール

「２（３）研究開発の課題及びその解決方法・実施方法」に記入した研究開発の課題ごとに研究実施スケジュールを記入してください。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 年　月  研究項目 | 令和２年〇月 | 令和２年〇月 | 令和２年〇月 |  |  |  |  |  |  |  |
| 研究項目1-1  〇〇の確立 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 研究項目1-2  〇〇の選定 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 研究項目2-1  〇〇の検証 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

※項目が足りない場合は適宜追加してください。

（２）実施体制図

　研究開発の実施体制について、各機関の具体的な役割が分かるように図示してください。

|  |
| --- |
| （例示）  　　　　　　アドバイザー（市場ニーズの提供）  　　　　　　 　　　市場ニーズの提供  　　　　　　　　　 製品評価  　　　　　　　　　　　　　　　　　　 共同研究  　　　　　代表者（〇〇株式会社）　　　　　　　　　　　大学・公設試験場等  　　　（試作品の設計・製作、製品化）　　　　　　　　　　（評価試験の実施）  　　　共同研究　　　　　　　　　　共同研究  　　　　　連携企業Ａ　　　　　　　連携企業Ｂ（試作品の軽量化・小型化の担当）  　　　　（AI若しくはIoTシステムの構築等の担当） |

４　研究開発の事業化計画

４（１）研究開発成果に係る製品等の概要

研究開発成果に係る製品等の名称、概要（用途、特徴等を記載）を製品等ごとに記載してください。

|  |
| --- |
| 製品の名称：AI若しくはIoTを搭載した○○の精密微細加工機  機能・規格・特徴など： |

４（２）事業化スケジュール

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 製品等の名称 | | （１）　AI若しくはIoTを搭載した○○の精密微細加工機 | | | | | |
| 開発事業者 | | 株式会社○×工業 | | | | | |
| 想定する販売先 | | ◎◎重工業株式会社 | | | | | |
| スケジュール | 事業年度 | | 令和〇年度 | 令和〇年度 | 令和〇年度 | 令和〇年度 | 令和〇年度 |
| サンプルの出荷・評価 | |  |  |  |  |  |
| 追加研究 | |  |  |  |  |  |
| 設備投資 | |  |  |  |  |  |
| 製品等の生産 | |  |  |  |  |  |
| 製品等の販売 | |  |  |  |  |  |
| 売　上　見　込 | 売上高（千円） | |  |  |  | \*,\*\*\* | \*\*,\*\*\* |
| 販売数量 | |  |  |  | \*\*台 | \*\*\*台 |
| 売上高の根拠 | |  | | | | |
| 販　売　戦　略 | 販売促進戦略  ・  知財戦略 | |  | | | | |

※製品等が複数ある場合は、製品等ごとに記載してください

５　地域経済への効果、ＳＤＧｓへの取組み（波及効果面）

本研究の成果が地域経済にもたらす波及効果（地元企業への発注等）や、本研究の成果がＳＤＧｓ「Sustainable Development Goals（持続可能な開発目標）」達成に貢献する場合にはどのように貢献するのか、について記入してください。

|  |
| --- |
|  |

６　専門用語等の解説

専門用語・略語等についてそれぞれ簡潔に解説してください（異業種や他分野が専門の方にも分かるように記入してください）。

|  |  |
| --- | --- |
| 専門用語・略語 | 解説 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

※適宜、行を追加・削除してください。

別紙４

事　業　予　算

１．収　入　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　分 | 補助対象経費 | | | | |
| 全事業期間  ①+②+③+④ | 1年度目① | 2年度目② | 3年度目③ | 4年度目④ |
| 自己資金 |  |  |  |  |  |
| 借入金 |  |  |  |  |  |
| その他 |  |  |  |  |  |
| 補助金 |  |  |  |  |  |
| 合　計 |  |  |  |  |  |

２．支　出　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　分 | 補助対象経費 | | | | |
| 全事業期間  ①+②+③+④ | 1年度目① | 2年度目② | 3年度目③ | 4年度目④ |
| 直接人件費 |  |  |  |  |  |
| 旅　　費 |  |  |  |  |  |
| 機械装置費 |  |  |  |  |  |
| 材　料　・  消耗品費 |  |  |  |  |  |
| 外注加工・  評価分析費 |  |  |  |  |  |
| 技術指導費 |  |  |  |  |  |
| 認証取得費 |  |  |  |  |  |
| 連　携　体  共同開発費 |  |  |  |  |  |
| その他の経費 |  |  |  |  |  |
| 合　　計 |  |  |  |  |  |
| 合計の2/3 |  |  |  |  |  |
| 補助金申請額 |  |  |  |  |  |

【作成上の注意】

※作成後は内容を再度確認し、☑を記入して提出してください。

□年度ごとの収入合計と支出合計は一致しているか

□全事業期間の収入合計と支出合計は一致しているか

□単独申請の場合、従業員50人未満であれば、支出の「合計の２／３」を「合計の３／４」と読み替えて計算を行っているか

□連携体による申請の場合、コア企業が従業員50人未満であれば、支出の「合計の２／３」を「合計の３／４」と読み替えて計算を

行っているか

□連携体による申請の場合で、且つコア企業が従業員50人未満の場合、従業員数が50人以上の連携体企業に対する支出が支出合計の

１／３未満となっているか

□年度ごとの補助金申請額は支出合計の２／３（３／４）以内で、且つ千円未満を切り捨てているか

□全事業期間を通じた補助金申請額の合計が20,000千円（単独申請の場合10,000千円）以内となっているか

□消費税相当額を控除した経費計上となっているか

□「事業予算」、「支出明細」、「連携体共同開発費の内訳（単独申請の場合は不要）」を全て作成しているか

支　出　明　細

（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　分 | 経費の項目 | 1年度目 | 2年度目 | 3年度目 | 4年度目 | 内容 |
| 直接人件費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 旅　　費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 機械装置費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 材料・  消耗品費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 外注加工・  評価分析費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 技術指導費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 認証取得費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 連携体  共同開発費 | A株式会社 |  |  |  |  |  |
| B株式会社 |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| その他の  経費 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 小　計 |  |  |  |  |  |
| 合　　　計 | |  |  |  |  |  |

（注）補助対象経費には消費税相当額を含みません。

連携体共同開発費の内訳（補助対象経費の内訳）

（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　分 | 企業・機関名：A株式会社 | | | | |
| 全事業期間  ①+②+③+④ | 1年度目① | 2年度目② | 3年度目③ | 4年度目④ |
| 直接人件費 |  |  |  |  |  |
| 旅　　費 |  |  |  |  |  |
| 機械装置費 |  |  |  |  |  |
| 材　料　・  消耗品費 |  |  |  |  |  |
| 外注加工・  評価分析費 |  |  |  |  |  |
| 技術指導費 |  |  |  |  |  |
| 認証取得費 |  |  |  |  |  |
| その他の  経　　費 |  |  |  |  |  |
| 合　　計 |  |  |  |  |  |

（単位：円）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 区　　分 | 企業・機関名：B株式会社 | | | | |
| 全事業期間  ①+②+③+④ | 1年度目① | 2年度目② | 3年度目③ | 4年度目④ |
| 直接人件費 |  |  |  |  |  |
| 旅　　費 |  |  |  |  |  |
| 機械装置費 |  |  |  |  |  |
| 材　料　・  消耗品費 |  |  |  |  |  |
| 外注加工・  評価分析費 |  |  |  |  |  |
| 技術指導費 |  |  |  |  |  |
| 認証取得費 |  |  |  |  |  |
| その他の  経　　費 |  |  |  |  |  |
| 合　　計 |  |  |  |  |  |

（注１）従業員が５０人以上の企業に対する連携体共同開発費が補助対象経費の１／３を超えないようにしてください。

（注２）連携先が３社以上ある場合は、表を適宜追加してください。

（注３）補助対象経費には消費税相当額を含みません。

別紙６

類似計画状況説明書

以下の２条件をすべて満たし、本提案内容と類似した研究開発内容と思われる計画（以下、「類似計画」という）について記載してください。

①：国、県（ISICO含む）、市町等による研究開発助成事業

　　　　※過去の次世代ファンドへの申請も含みます。

②：「過去５年以内に実施済み」又は「現在実施中」もしくは「現在申請中」

及び「今後申請予定」

**なお、提案後に類似計画が発覚した場合には、採択や補助金交付決定等を取り消す場合があります。**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 類似計画の有無  （いずれかに〇をつけてください） |  | あり　（以下の項目を埋めてください。） |
|  | なし |

**＜ 類　似　計　画 ＞**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 事業名称 |  | | | | | | | | | | | |
| 事業主体  （国、県等） |  | | | | | | | | | | | |
| テーマ名 |  | | | | | | | | | | | |
| 研究代表者 |  | | | | | | | | | | | |
| 研究開発等  実施者 |  | | | | | | | | | | | |
| 提案額 |  | | | | 千円 | |  | | | | | |
| 研究期間 | 令和 |  | 年 |  | | 月 | ～ | 令和 |  | 年 |  | 月 |
| 研究開発内容 |  | | | | | | | | | | | |
| 本事業との  相違点等 |  | | | | | | | | | | | |

※類似計画が複数ある場合はコピーしてください。