

## 2020年度 福岡県新製品・新技術創出研究開発支援事業

### (新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 予防研究開発支援)

#### 公募要領

2020年9月

本事業は、福岡県と久留米市が進める「福岡バイオバレープロジェクト」推進の一環として、バイオ関連分野における新製品・新技術創出のための研究開発及び事業化を支援するもので、2020年度新規事業採択に係る課題提案の公募を下記により行います。

#### 1. 事業の目的

新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の世界的な感染拡大、日本国内においても第2波、3波の懸念があり治療薬の開発、ワクチンの開発、検査キットの開発等が世界的に注目されています。このウイルスに対する有効な治療薬が開発されていない状況において、免疫力向上など感染症の予防及びまん延の防止に寄与する取組みの社会的意義は大きいといえます。

そのため、当プロジェクトでは、新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 予防に寄与する研究開発を行う久留米市内事業者の支援を行い、この緊張した事態の緩和を目的とします。本研究事業では、新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の発症予防・まん延の防止を推進することを目的とした研究開発課題を支援しています。

#### 2. 公募の対象、採択件数及び委託内容

##### ■公募の種類■

種類	公募の対象	採択件数及び委託内容等
新型コロナウイルス予防研究開発支援	久留米市内に事業所又は研究所等を有し、原則として当該事業所において、バイオテクノロジー及び関連分野で主体的に研究開発を実施し、かつその成果に基づき県内で事業化しようとする中小企業者（概ね資本金10億円以下程度の中堅企業を含む）、組合、バイオベンチャー又は創業計画を有する個人。	<ul style="list-style-type: none"><li>採択件数：2～3件程度</li><li>委託額は、事業費総額の10分の10以内 1課題当たりの委託額 上限800万円（税込）</li><li>事業期間：2021年3月31日まで</li></ul> <p>本事業は、新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) の予防及びまん延の防止に寄与する研究開発を行う久留米市内企業に対し研究開発費を助成するもの。</p>

##### 【留意事項】

##### ※用語の説明

本事業：福岡県新製品・新技術創出研究開発支援事業(新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 予防研究開発支援)をいう。

個別事業：本事業において当社から委託される研究開発課題毎の研究開発事業をいう。

委託事業：個別事業を実施するために別途締結する委託契約で実施内容が特定された事業をいう。

①上記の応募について、これまで、または2020年度に国、福岡県又は久留米市等が支援（補助、委託等）する研究開発事業と重複（同一研究者の同一又は著しく類似した内容）する場合は、委託の対象となりません。

※万一、正しい報告が行われなかった場合や記載漏れが判明した場合は、採択を取り消すことがありますのでご注意ください。

②本事業は久留米市からの補助金により実施されているため、久留米市の予算成立を前提とし、かつ今後、委託内容等に変更が生じる場合があります。

③委託金額については、上限金額を提示しています。課題提案において、必ずしも上限金額での申請を行う必要はありません。

### 3. 委託事業対象経費

委託事業の対象となる経費は、①機械装置・備品購入費、②人件費、③原材料費・消耗品費、④旅費、⑤外注費、⑥共同研究等の経費、⑦知的財産権の出願等の経費、⑧その他の経費で、研究開発及び実用化に要する経費のうち別表「経費区分」により積算した額となります。

ただし、委託事業の対象となる経費は委託事業以外の事業とは明確に区別されており、証拠書類によって金額等が確認できるものであり、かつ証拠書類（見積書、発注書、納品書、領収書、その他必要書類）一式を揃える必要があります。

※詳細は、「委託事業の実施に要する経費」を参照ください。

※本事業の経費で作製した試作品及び製品は販売できません。

### 4. 応募方法及び募集期間

#### ①提案者

新型コロナウイルス感染症予防研究開発支援	久留米市内において、事業計画を持つ企業等又は具体的な創業計画を有する代表者（個人の場合は、原則、創業するものとする）
----------------------	--

※グループで提案する場合は、幹事企業が代表（当社との契約者及び事務手続きの窓口）となって提案してください。

#### ②提案書様式

- ・様式第1号（提案書様式をご利用ください。）
- ・提案に際しては、本募集要領に記載されている様式を必ず使用してください。これに示された形式以外での提案書は認められません。
- ・提案書の用紙の大きさはA4版で、片面印刷で提出してください（両面印刷は不可）。
- ・記入は内容の正確を期すため、パソコンなど判別し易いもので作成してください。  
※提案書の文字は11ポイント、明朝体で記述してください。  
※提案書は日本語で作成し、通しページを必ず記入してください。  
※様式は福岡県バイオ産業拠点推進会議のホームページからダウンロードできます。

URL：<https://www.fbv.fukuoka.jp/>

#### ③必要書類

- ・提案書（正本1部・写し7部）（写しは必ず白黒コピーとする。）
- ・企業案内パンフレット

(正本1部・写し7部) (共同研究機関分も含む。大学、公的試験研究機関はホームページ印刷で可)

#### ④募集期間

2020年9月23日(水)～2020年10月2日(金) 午後5時必着

※受付時間：平日午前8時30分から午後5時まで

#### ⑤提出及び問合せ先

〒839-0864 福岡県久留米市百年公園1番1号

福岡県バイオ産業拠点推進会議事務局 (株)久留米リサーチ・パーク バイオ事業部 担当まで

TEL: 0942-37-6124 E-mail:fbv@karp.ktarn.or.jp

なお、提案書の提出については、電子メール及びFAXでの受付はいたしません。

※提案書の提出にあたっては、事前に事務局に協議・相談していただければ、記載内容等の不備や記載ミスが防げます。

### 5. 提案書の審査

#### ①審査方法

審査は、バイオ技術関連及び経営に関する有識者等で構成する審査会において、提案者からのヒアリング審査を行う予定です。(※ヒアリング審査日時は10月6日(火)を予定しています。)

#### ②採否の決定

提出された提案書に記載されている技術・製品の新規性、優位性、知的財産の確保、事業化の可能性、計画の妥当性、地域への貢献等の審査を行い、採否を決定します。

#### ③採否の通知

採否は当社より書面にてお知らせします。なお、採否に関する問い合わせは、一切受付いたしません。

### 6. 委託契約

採択された課題の提案者と当社との間において、研究開発及び事業化に係る委託契約を締結します。複数機関による共同研究で提案される場合は、幹事企業1社との契約になります。なお、以下の内容が契約に盛り込まれます。

#### ① 委託金の支払い

支払は、採択された課題の提案者が委託事業契約期間内に支払ったものを対象経費とした精算払いを原則としますので、当社からの委託金支払は委託事業契約期間終了後(翌年4月)になります。ただし、委託事業契約期間中に、支払済み額を対象経費とした委託金の中間払いができるものとします。

#### ②所有権等の帰属

※機械装置は、委託を受けた企業に帰属します。

※個人の場合は、創業後、企業に帰属を移します。

知的財産権は、知的財産権の帰属にかかる申出書の提出により発明者又は発明者の所属機関に帰属します。

## 7. 事業の実施

### ①実施計画書の提出

採択決定通知に基づき、速やかに実施計画書を提出していただきます。

※提出いただいた実施計画書は、上記【6. 事業の委託契約】に記載する契約書に写しを添付します。

### ② 進捗状況、成果の報告（事業実施年度）

成果報告会（実績報告書提出を含む）1回（3月下旬頃）にご出席いただき、委託事業の成果報告をしていただきます。

また、福岡県バイオ産業拠点推進会議のホームページに採択課題として、掲載します。なお、委託事業の進捗状況、経費執行状況について事務局と随時打合せを行います。

## 8. 事業終了後の報告及び成果発表等

### ①個別事業終了後の報告・発表

- ・福岡県バイオ産業拠点推進会議総会、当社が開催する成果発表会等の場に参加し、本事業の成果について報告、発表していただきます。
- ・個別事業終了後の翌年度より5年間について追加試験、試作状況、事業化の状況・今後の見通し、知的財産権等の届出、本事業に関する製品の売上、販売経費等を記載した、事業化状況報告書を提出していただきます。

### ②個別事業終了後の成果

本事業の実施により一定の成果が得られた場合は、福岡県及び久留米市の産業振興・発展に貢献していただくとともに、当社の投資事業等について検討させていただきます。

## 9. 収益納付の義務

事業実施機関は、本事業の実施により一定の成果が得られ、収益が発生したときは遅滞なく報告しなければなりません。その報告に基づき、別に定める規定により収益の一部を久留米市に委託契約額を上限として納付しなければなりません。

納付義務の期間は、個別事業終了後5年間とします。

### 委託事業の実施に要する経費

- ① 委託事業の対象経費は委託事業以外の事業と明確に区分して整理され、証拠書類によって金額等が確認できるものになります。
- ② 契約期間内に発注、納品、検収、支払が行われたものを対象経費とします。
- ③ 支払いは現金、銀行振込のみを対象とします。（支払手形、手形の裏書譲渡、小切手、相殺は対象外とします。）
- ④ 銀行振込での支払において、振込手数料を先方負担としている場合は、先方負担手数料を差引いて実際に支払った金額を対象経費とします。
- ⑤ 委託事業の経費とそれ以外の経費（自社事業経費など）をまとめて支払った場合には振込手数料は対象外とします。
- ⑥ オープン・ラボの使用など(株)久留米リサーチ・パークの設備を利用した場合の経費は対象外とします。
- ⑦ 本事業の経費で作製した試作品及び製品は販売できません。

<p>1 機械装置・ 備品購入費</p>	<p>本事業の遂行に必要な機械装置、その他備品の製作、購入に要した経費。</p> <p>① 1件税込10万円以上の機械器具・備品の購入、改良、据付に要する経費を対象とし、自社で製作する場合の部品の購入や実験機器の借用（リース）に要する経費を含む。親子会社から調達する場合は利潤を含めないこと。</p> <p>② 機械装置は、原則、事業費総額の50%以内とする。但し、社長が必要と認めた場合はその限りでない。個人の場合、購入した機械装置は創業後に企業に帰属を移す。</p> <p>③ 購入手続きは、契約締結後必要に応じ随時行う。契約後、特別な事情がない限り6か月以内に納入を完了させること。</p>
<p>2 人件費</p>	<p>本事業の遂行に直接関与する者の人件費。</p> <p>① 直接人件費は、研究開発業務に直接関与する者（※）を対象として、その算定は「別紙福岡県新製品・新技術創出研究開発支援事業における人件費の計算に係る実施細則（健保等級ルール）」による。但し、毎月の給与総支給額を超えないものとする。</p> <p>※研究開発に伴う単純作業等を専門に行う目的で、臨時に雇用される者を含む。ただし事業実施機関と雇用関係（雇用契約書など）が結ばれている者に限る。</p> <p>☆人件費に対する委託は、原則として事業費総額の50%以内とする。（但し、社長が必要かつ適当と認めた場合はその限りではない。）</p> <p>② 研究開発業務とは</p> <p>◇ 研究開発業務とするもの</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 研究所・研究開発部等の研究開発部署で行われる、製品や製造工程等の開発や技術的改善に必要な思索・考案、情報・資料の収集、試作、実験、検査、分析、報告等。</li> <li>● 研究開発部署以外では、生産現場である工場においてパイロットプラント、プロトタイプモデルの設計・製作及びそれによる試験の活動等。</li> </ul> <p>◇ 研究開発業務としないもの</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 研究開発部署や工場等の生産現場で行われる次のような活動。 <ul style="list-style-type: none"> <li>A 生産の円滑化を図るために、生産工程を常時チェックする品質管理に関する活動及び製品、半製品、生産物の検査、試験、測定、分析。</li> <li>B パイロットプラント、プロトタイプモデルの設計・製作及び試験等の研究開発の域を脱して経済的生産のための機器設備等の設計・製作をすること。</li> <li>C 特許の訴訟に関する事務手続き。</li> <li>D 一般従業員の研修・訓練等の業務。</li> </ul> </li> </ul>

<p>3 原材料費・ 消耗品費</p>	<p>本事業の遂行に必要な原材料、部品、消耗品等の購入に要した経費。          なお、大量に購入した原材料は<u>受払簿をつけて入出庫を管理</u>する。          消耗品費は、使用によりその効力を失うもの、又は税込10万円未満の機器の購入に要する経費と材料の購入に要する経費とする。<u>※委託契約期間内に使い切ること。</u>          ※パソコン、パソコン周辺機器（HDD、SIMカードなどを含む）、事務用品、デジタルカメラ、ボイスレコーダー（SDカード含む）などの汎用機器は対象外とする。          ※原材料・消耗品を購入するにあたり以下の条件に当てはまる場合は、複数社より見積を徴収すること。              ・原材料・消耗品を一度に税込10万円以上購入する場合              ・税込単価が10万円以上の原材料・消耗品を購入する場合</p>
<p>4 旅費</p>	<p>本事業の委託研究開発業務の研究員等として実施計画書に記載されている者の出張であつて、本事業の遂行に必要な直接的な出張の費用に限る。          ※弊社訪問（報告会出席も含む）など、事務的協議は対象外とする。          ※出張行程に、自社事業等の他の事業が含まれている場合は、委託研究業務に対する部分のみを対象経費とする。          ※目的地から宿泊先までの費用については、実施機関の旅費規程にて旅費の支給を認めている場合は対象経費とする。              ●鉄道運賃は、実費を対象とし、片道50km以上を利用した場合は、新幹線を含む特急料金も対象とする。※グリーン料金・寝台料金は対象外。              ●航空運賃は、実費を対象とし、エコノミークラスの搭乗料金を対象とする。              ●船舶運賃は、1等船室の運賃を上限とする。              ●自家用車の利用は、社内規定を有すること。              ●タクシー運賃は、対象外とする。</p>
<p>5 外注費</p>	<p>本事業の遂行に必要であり、委託研究開発の根幹に属しない試験、設計、加工、装置の据付工事等の外注に要する経費を対象とする。※機械装置・備品購入費に含まれる経費は除く。</p>
<p>6 共同研究等の 経費</p>	<p>本事業の遂行に必要な、大学、公的試験研究機関及び企業の共同研究、受託研究、受託研修制度等の実施に要する経費とする。          ※受託研修制度等の場合には、派遣する研究者の氏名を備考欄に記載すること。          ※受託研究等に必要の原材料、消耗品等の経費は、共同研究先機関（大学、公的試験研究機関及び企業）の予算明細書を記載し別様で提出する。  <u>※事務用品、書籍（図鑑なども含む）、汎用機器（パソコン、デジタルカメラ、パソコン周辺機器など）の購入は対象外とする。</u>  <u>※共同研究先のうち、大学及び公的試験研究機関での機械装置・備品の購入は対象外とする。</u>          ※特別な事情がない限り、各共同研究機関の費目間流用は「共同研究等の経費」の20%以内とする。          ※共同研究先機関からの第三者への再委託は対象外とする。（但し、社長が必要かつ適当と認めた場合はこの限りではない。）  <b>※事業実施機関と大学ならびに公的試験研究機関との間で締結される共同研究契約の経費において、直接経費の10パーセントまで間接経費（一般管理費）として認めるものとする。</b></p>
<p>7 知的財産権 の出願等の 経費</p>	<p>本事業の委託研究開発による発明等や既に発明等されたものであつて、本事業を遂行するうえで権利化が必要な発明等の出願及び請求に要する経費（出願・請求費用、弁理士費用、等）を対象とする。但し、源泉徴収税は除く。</p>
<p>8 その他の 経費</p>	<p>① 1～7に規定されない研究開発の費用で、特に社長が認めた経費。          ② 技術指導受入費、機器使用料、運搬料、送料や振込手数料は対象経費と認める。</p>