

「試験提供による計測レファレンス用微生物カクテルの評価」
応募要領

平成30年12月25日
独立行政法人製品評価技術基盤機構

独立行政法人製品評価技術基盤機構（以下「NITE」という。）は、計測レファレンス用微生物カクテルの提供業務を検討するに当たり、「試験提供による計測レファレンス用微生物カクテルの評価のための共同事業（以下「共同事業」という。）」の実施者を募集します。

1. 目的

近年、製薬・食品等バイオ産業において、治療から予防への医療の転換による医療・介護費の削減を念頭に、ヒトの健康と密接に関連しているヒトマイクロバイオーームを利用した新たな医薬品や食品等の開発が注目されています。一方で、上記の開発や製品の品質確認に必要なマイクロバイオーーム分析においては、分析手法や作業者等の違いにより分析結果に誤差が生じることが課題として挙げられています。そこで、NITEでは、マイクロバイオーーム分析における計測レファレンスの必要性を考え、計測レファレンスとなる微生物カクテルを作製するとともに、当該カクテルに含まれる菌種や混合割合等品質に関する評価を行っています。

今般、当該カクテルの産業利用における実用性（幅広い産業で利用可能なものとなっているか等）、利便性（利用しやすい形態となっているか等）を実施者とともに評価することで産業利用上の課題を明らかにし、微生物カクテルの提供における制度設計等に反映させます。これにより、マイクロバイオーームの産業利用において有用な微生物カクテルを提供することで、マイクロバイオーームの産業利用を支援し、我が国のバイオ産業の発展に貢献することを目的とします。

2. 応募の概要

(1) 応募資格

応募者は、応募資格として次の要件を満たすことが必要です。

- ①日本国内に研究施設を有する企業、大学等であること（共同研究体制等複数の機関で応募することも可能）。
- ②応募者は、試験提供された微生物カクテルの実用性や利便性に関する意見や要望をNITEに提供すること。
- ③応募者は、採択後、共同事業に関する契約（以下「契約」という。）を締結することに同意していること。

(2) 応募方法

応募は、「2. (3) 応募書類の提出期限」に記載された提出期限までに、次の①～③を「5. 応募書類提出先」に記載された提出先まで郵送又は持参によって提出してください(FAX及びE-mailは不可)。

なお、提出された応募書類は返却いたしませんので、予めご了承ください。

- ①提案書(様式1) : 1部
- ②応募者の組織概要が示された文書(企業パンフレット等) : 1部
- ③過去3年間の財務状況がわかる資料 : 1部
- ④提案書受領票(様式2) : 1部

(3) 応募書類の提出期限

平成31年1月22日(火) 17時必着

※「2. (2) 応募方法」に示す書類がすべて揃っている応募書類のみ受け付けいたします。必要な書類がすべて揃っていない場合は、到達後3営業日以内にその旨を電子メール等で連絡し、再度NITEが指定する期間内に必要な書類すべてを提出した場合のみ受け付けいたします。

(4) 注意事項

提案書は、様式1の記載例に赤字で記載されたポイントを踏まえ、日本語で作成してください。

3. 提供先の選定ほか

(1) 選定方法

①提供先の選定は、提出された応募書類により、下記選考基準に従って書面審査を行います。なお、審査に当たっては、必要に応じて応募者による口頭説明を依頼することもあります。その場合、時期については応募者に別途連絡いたします。

<選考基準>

- ア. 本応募要領の目的に合致していること
- イ. 得られた成果を原則、NITEに公開できること
- ウ. 共同事業を行う体制(知的財産を扱う組織等を含む)、人員が整っていること
- エ. 共同事業に関する技術又は関連技術について、研究開発実績を有していること
- オ. 共同事業を円滑に遂行するために必要な経営基盤を有していること

②書類審査において応募書類の内容に疑義等がある場合は追加資料の提出を求めることがあ

りますので、指定の期限までにご回答ください。期限までにご回答いただけない場合は審査終了とし、不採択といたします。

(2) 採択件数

最大採択件数を5件とします。

(3) 採択結果の通知

①審査の結果、採択された応募者には、書面にて採択通知書を送付いたします。

②不採択の場合は、当該応募者に対して不採択となった旨を電子メール等で連絡いたします。

(4) 契約の締結

採択後に、NITEとの契約を締結したのち、共同事業を実施することとなります。

なお、契約については、NITEの運営に関係する日本国政府の予算又は方針の重大な変更、その他当該契約締結の際、予測することのできない事由であってNITE、提供先のいずれの責にも帰することのできない理由により共同事業の実施が不可能又は著しく困難になったときは、双方協議の上、当該契約の変更等をする場合があります。

4. スケジュール

応募期間：平成30年12月25日（火）より平成31年1月22日（火）17時必着

採択通知：平成31年1月下旬（予定）

契約締結：平成31年1月下旬（予定）

5. 応募書類提出先

〒292-0818 千葉県木更津市かずさ鎌足2-5-8

独立行政法人製品評価技術基盤機構バイオテクノロジーセンター産業連携推進課

※ご持参される場合は事前に「7. 本件に関するお問い合わせ先」にご連絡の上、お越しく下さい。

6. 応募情報及び個人情報の管理

(1) 応募書類に記載された情報は提供先の選定のためにのみ利用し、NITE内で厳重な管理のもと保管及び廃棄します。

(2) ご提供いただいた個人情報は、公募及び共同事業に関する連絡、資料、契約書類の送付に利用いたします。上記の利用目的以外で利用することはありません。

7. 本件に関するお問い合わせ先

下記の担当まで、FAX又はE-mailでお問い合わせください（日本語のみ）。

公募担当

E-mail : bio-sangyo-inquiry@nite.go.jp

FAX : 0438-20-5582

（注意）

- ・ NITEの情報セキュリティ（スパムメール）対策として、フリーメールアドレスからのメールは受信できません。
- ・ 電話によるお問い合わせには応じられません。
- ・ 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。

独立行政法人製品評価技術基盤機構

理事長 殿

「試験提供による計測レファレンス用微生物カクテルの評価」に関する提案書

テーマ名 「
」

平成 年 月 日

下記応募者は、別添のとおり「試験提供による計測レファレンス用微生物カクテルの評価」に関する提案書を提出いたします。

応募者

組織名

印

代表者名

印

所在地 (郵便番号)

連絡先

所属

役職名

氏名

住所

TEL

FAX

E-mail

(別添)

テーマ名 「 」

1. 共同事業の目的及び内容

1-1. 目的

1-2. 共同事業の内容及び計画

(1) 共同事業の内容及び計画

(2) NITEに提供できる情報（実験データ）等

2. 当該テーマにおける研究開発実績

3. 共同事業体制

3-1. 管理・実施体制（代表者名）

3-2. 当該共同事業に参加する研究者氏名

氏名	所属・役職職名	主たる研究実施場所

4. その他

要望

(記 載 例)

(別添)

「試験提供による計測レファレンス用微生物カクテルの評価」に関する提案書

テーマ名 「例：〇〇〇開発に関する計測レファレンス微生物カクテルの評価」

1. 共同事業の目的及び内容

1-1. 目的

提案する共同事業の目的について、提案者の事業（将来的な事業を含む）に照らし合わせ具体的に設定し、その設定根拠を簡潔に記載してください。

1-2. 共同事業の内容及び計画

(1) 共同事業の内容及び計画

提案する共同事業の内容及び計画について、共同事業実施期間とそのスケジュール概要を具体的に記載してください。

(2) NITEに提供できる情報（実験データ）等

<選考基準>のイ.：提案する共同事業の目的のために行った実験において、NITEに提供できる情報（実験データ）を記載してください。

例) 微生物カクテルをレファレンスとした、DNA抽出キットA, Bを用いた際の糞便からのDNA抽出とメタゲノム解析の結果

2. 当該テーマにおける研究開発実績

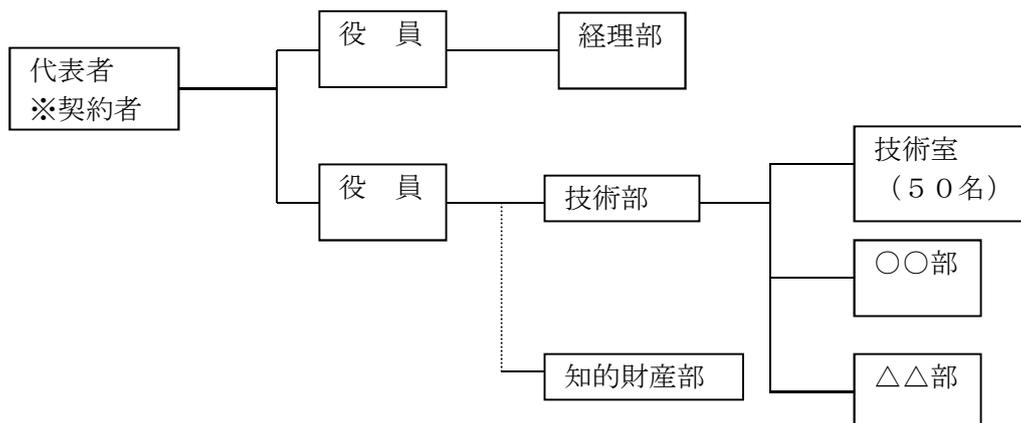
<選考基準>のエ.：提案者の所属する機関又は研究グループにおけるバイオテクノロジーに関する研究開発実績等を簡潔に記載してください。なお、製品化等の実用化の例がある場合はその旨も記載してください。

3. 共同事業体制

3-1. 管理・実施体制（代表者名）

＜選考基準＞ウ. 及びオ. : 研究開発部門等、当該応募に係る部署について規模（人員）がわかるように記載し、研究リーダー、契約書の契約者が管理体制のどのポストの人物かわかるように図示してください。（特に、研究開発部門及び契約管理を行う部署（知的財産部門）がある場合は、その旨明記してください。）

（例 示）



3-2. 当該共同事業に参加する研究者氏名

（氏名、所属、役職等を記載してください。）

氏名	所属・役職職名	主たる研究実施場所

4. その他

要望

（共同事業を実施するに当たっての要望事項があれば記載してください。）

