応募要領

独立行政法人製品評価技術基盤機構（以下「NITE」という。）は、希少放線菌 RD 株の培養抽出物の創薬利用支援サービス事業を行うか否かを検討するため、希少放線菌培養抽出物支援サービス事前検証事業（以下「本事業」という。）として、NITE が保有する培養抽出物を用いて、創薬（本要領においてはヒト用の医薬に限らず農薬や動物薬も対象に含む）のためのスクリーニングを実施する者を公募する。

１．本事業の目的

NITE が希少放線菌 RD 株の培養抽出物の創薬利用支援サービス事業を行うか否かを検討するため、NITE が培養抽出物を有償提供し、実施者が創薬のためのスクリーニングに利用し、支援サービスの必要性・有用性や実現可能性を評価することを目的とする。

２．本事業の実施内容

NITE から有償提供される培養抽出物を、実施者が創薬目的のスクリーニングに利用し、評価結果を NITE に報告する（NITE の求めに応じたヒアリングを含む）。

また、スクリーニングの結果、ヒットが出た場合には、実施者は RD 株の番号の通知を受けることができ、さらに NITE と実施者間の協議により合意が得られた場合は、別途契約を締結することにより、実施者以外の第三者への当該 RD 株の提供をその後一定期間停止する措置（優先使用措置）や、追加培養等の支援サービスを受けることが出来る。

３．本事業の役割分担

本事業における NITE と実施者との役割分担は、以下の（１）及び（２）のとおりとする。

（１）NITE

（ア）調製した培養抽出物（各 0.5ml、最大 9,000 サンプル、使用した菌株の内訳は別添 1、培養抽出物の調製法は別添 2 参照）を実施者へ有償（事務手数料税込 43,120 円/1 契約あたり+税込 37 円/1 サンプルあたり）で提供する（送料は着払とし、発送に必要な梱包材等の実費として別表に示した金額と合わせて実施者に請求する）。

（イ）スクリーニングによりヒットが出た場合、実施者の必要に応じて、その培養抽出物に対応する RD 株の番号と培養に用いた培地の種類を実施者に通知する。

（２）実施者

（ア）提供された培養抽出物を、採択された目的及び用途に利用する。

（イ）スクリーニング方法の概要、スクリーニング結果、サンプルの使い勝手や提供形態の評価結果、提供・支援サービスの必要性・有用性・有償サービスの利用可能性の評価を含む報告書（非公開）を作成・提出する。

（ウ）使用済み又は未使用の提供サンプルについては本事業終了後に返却又は適切に滅菌・廃棄する。

４．本事業の実施場所

実施者の管理する場所

５．応募要領

（１）応募書類

本事業に実施者として参加を希望する者は、募集期間中に別紙１「事業提案書」に必要事項を記載の上、応募者の組織概要が示された文書（パンフレット等）と合わせて８．応募先に掲げる担当者に電子メールで提出してください。

（２）募集期間

令和 8 年 11月 18日（水）～令和 8 年 12 月 28日（月）17 時締め切り

（３）実施期間

原則として実施開始日から 1 年間とする。ただし、結果を得るまでに 1 年以上を要する場合は、NITE が認めた場合に限り、実施開始から 1 年経過後 1 ヶ月以内に 1 年間の実施状況をまとめた中間報告書を提出することを条件として、最大で 2 年間までの必要な期間とすることができる。

（４）応募資格

日本国の国内法に基づく法人格を有し、かつ事業主体を日本国内に有する企業、大学、公的研究機関又はこれらに準ずる機関又はその構成組織であり、事業実施に必要な技術やノウハウを有し、提案するテーマに関連した研究実績を有しており、かつ目的の達成及び計画の遂行に必要な経験、人員、並びに資金を有している、医薬・動物薬・農薬等の創薬を目指す研究を行う者

（５）選考期間

令和 9 年 2 月上旬までに NITE が選考審査を行い、2月中旬を目処に採択の可否について通知する。ただし、協議が必要な要望がある場合は、選考期間を延長する場合がある。

（６）選考基準

本事業に関する選考基準は別紙２のとおり

６．本事業の契約

選考結果通知後、NITE は提案を採択された応募者と本事業準備のための打合せを行い、別添 3「放線菌培養抽出物の支援サービス事前検証契約書」（以下「契約書」という。）を基本とし、変更が必要な場合は双方協議の上、合意に至った場合は契約を取り交わす。

なお、本応募要領が契約書の内容と異なる場合、契約書を優先する。

７．秘密の保持

応募者名及び提案内容については、本事業の選考のためのみに用いることとし、NITE において、厳重に管理する。

８．応募先

〒292-0818　千葉県木更津市かずさ鎌足二丁目５番地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　バイオ技術評価・開発課

担当者：小牧、南雲

E-mail ：　bio-ii-soukatsu@nite.go.jp

別紙１「事業提案書」に必要事項を記入のうえ、応募先のメールアドレス宛てに電子メールで提出してください。

また、本件に関する問い合わせは、上記記載の電子メールにてお受けします。ただし、審査の経過等に関する質問にはお答えできません。

９．その他

（１）具体的な事項については、応募が採択された後、双方協議の上で決定する。

（２）本事業は各 0.5ml、最大 9,000 サンプルの培養抽出物を有償で提供するものであるが、別途、AMED の BINDS の支援により、最大 320 サンプルの培養抽出物を必要量のみ無償で利用することが可能である（条件によって実費負担あり）。詳細は北海道大学大学院薬学研究院創薬科学研究教育センターの「化合物ライブラリーについての連絡先（screening@pharm.hokudai.ac.jp）」にお問い合わせください。

別表

発送に必要な梱包材等の実費

項目	金額（税込）	備考
チューブラック	880 円	96 サンプルごとに 1 個
発泡スチロール	990 円	1,728 サンプルごとに 1 箱
ドライアイス	770 円	1 箱当たり 1kg

別紙１

番　　号

令和　　年　　月　　日

独立行政法人製品評価技術基盤機構

理事長　宛て

法人等の名称

代表者氏名

希少放線菌培養抽出物の支援サービス事前検証事業提案書

応募要領に従い、下記のとおり提案します。

１. 利用目的・用途

①利用目的	*希少放線菌培養抽出物の利用によって、創薬等においてどのような課題やニーズを解決したいのかをご記載ください。*
②具体的用途	*対象とする課題の概要、創薬スクリーニングの大まかな手順、試験条件等の概要をご記載ください。*

２．試験の実施に必要なサンプル数や希望等

試験の実施に必要なサンプル数や希望を記載した上で、試験結果の利用について合意をお願いします。

【カッコ内】の該当しない内容を削除し、選択肢にない場合は記載してください。

２－１．試験に必要なサンプル数（上限：9,000 サンプル）

２－２．サンプルに関する希望など（あれば記入。例、〇〇属の株に由来するサンプルを中心に提供して欲しい）

２－３．試験結果の利用について

得られた結果について、NITE と共同で事前確認を行った上で、必要に応じて匿名化して公表することが【可能、不可能】です。

３．希望実施期間

今回ご提案される内容の希望実施期間（原則 1 年間、最大 2 年間）及び希望開始時期をご記載ください。

希望実施期間：

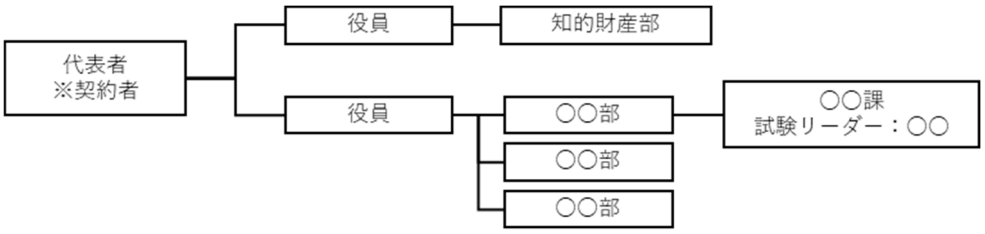
希望開始時期：

４．提案する内容に関連した研究実績

今回ご提案される内容に関連した研究開発の実績について、研究発表等を引用し、提案内容の遂行に必要な技術やノウハウを有していることを示してください。

５．実施体制及び管理体制

以下の例を参考に、実施部門、実施リーダー、契約書の代表者が管理体制のどのポストの人物かがわかるようにご記載ください。



６．ご契約者の情報

住所	
契約組織名	
部署名	
役職	
氏名	

７．本件に関する担当者の連絡先

氏名	

部署名	
電話番号（携帯）	
メールアドレス	

別紙２

選考基準

１．本応募要領の目的及び実施内容に合致していること。
２．応募資格を満たしていること。
３．提案内容の実施に必要な実施体制及び管理体制を有していること。
４．その他、NITE において適切な事業の実施に必要と判断した事項に適合していること。

※その他、選考上で必要な情報提供をお願いする場合がございます。