公示

「農地等の放射性物質の除去・低減技術の開発」 に係る委託先の公募について

農林水産省農林水産技術会議事務局は、平成25年度から実施予定の委託プロジェクト研究「農地等の放射性物質の除去・低減技術の開発」について、委託プロジェクト研究の実施を希望する研究機関等を一般に広く募ることにいたしました。研究の実施(公募課題の受託)を希望される方は、下記に従って提案書を提出して下さい。

なお、本公募は、平成25年度予算政府案に基づき行っているため、予算成立が前提 となります。今後、予算成立までの過程で内容等に変更等があり得ることをあらかじめ 御承知おきください。

記

1 事業概要

(1) 事業内容

原発事故被災地における営農の早期再開のために、放射性物質で汚染された農地等の除染が喫緊の課題となっています。

このため、農林水産省では、内閣府総合科学技術会議が実施方針を決定する「科学技術戦略推進費」を活用し、平成23年度に農地土壌等における放射性物質除去技術の開発を緊急に行ったところですが、高濃度汚染地域において作業者の被曝を回避しつつ効率的に農地土壌の除染を行う作業方法、土壌除染の進展に伴い生じる除去汚染土の処分方法等の課題が依然として残されており、これらの課題を解決するための技術開発が必要となっています。

さらに、避難区域の再編に伴い、それまで避難地区となっていた農地において営農の再開が進む中で、当面除染が見送られる農地からの放射性物質の拡散が懸念されており、放射性セシウムの動態解明とその予測技術の開発等が必要となっています。

そこで、本事業では、被災地での営農が早期に再開できるよう、以下の3課題を実施します。

- ① 高濃度汚染地域における安全かつ効率的な農地土壌除染技術体系
- ② 高濃度汚染農地土壌の処分技術を開発
- ③ 汚染地域の農地から放出される放射性セシウム動態予測技術の開発 今回は、③について公募を行います。

(2) 公募研究課題別の研究開発内容

「汚染地域の農地から放出される放射性セシウム動態予測技術の開発」 (研究内容)

風による飛散や地下浸透等、現地ほ場において放射性セシウムの集中モニタリングを行うとともに、現地土壌を用いて土壌中における放射性セシウムの挙動に関するデータの蓄積を行います。これにより、農地における放射性セシウムの動態を予測する技術を開発します。また、カバークロップの利用等により、放射性セシウムの拡散を防止する技術の有効性を現地実証します。

(研究実施期間(予定)) 平成25年度~26年度(2年間)

(平成25年度の委託研究経費限度額)

100,000千円

(3) 委託件数 原則として1件とします。

2 応募について

- (1) 応募資格(単独での応募及び複数機関による応募の両方に共通) 応募することができる者は、次の①から⑤までの要件を満たす者です。
 - ① 民間企業、技術研究組合、公益又は一般法人、独立行政法人、大学、地方公共 団体、NPO 法人、協同組合等の法人格を有する研究機関(※) であること。
 - ※ 研究機関とは、法人格を有する者であって、以下の2つの条件を満たす機関を 指します。
 - ① 研究開発を行うための研究体制、研究員、設備等を有すること。
 - ② 知的財産等に係る事務管理等を行う能力・体制を有すること。
 - ② 平成25・26・27年度農林水産省競争参加資格(全省庁統一資格)の「役務の提供等(調査・研究)」の区分の有資格者であること。(提案書提出時に競争参加資格のない者は、公募課題に係る審査委員会の開催(平成25年4月中旬を予定)までに競争参加資格の申請を行うとともに、契約(平成25年5月上旬を予定)までに競争参加資格を取得してください。資格が取得できなかった場合は、採択が取り消しになります。地方公共団体においては資格審査申請の必要はありません。)
 - ③ 委託契約の締結に当たっては、農林水産省農林水産技術会議事務局から提示する委託契約書に合意できること。
 - ④ 原則として、日本国内の研究開発拠点において研究を実施すること。ただし、 国外機関が有する特別な研究開発能力、研究施設等の活用又は国際標準獲得の観 点から必要と認められる場合は、この限りではありません。
 - ⑤ 応募者が受託しようとする公募課題について、研究の企画・立案及び進行管理 を行う能力・体制を有するとともに、研究開発責任者(プロジェクトリーダー) 及び経理責任者を設置していること。

〈複数の研究機関等が研究グループを構成して研究を行う場合の要件〉

委託事業は直接採択方式であり、公募課題の一部又は全部を受託者が他の研究機関等に再委託することが出来ません。

このため、複数の研究機関等が共同で公募課題を受託しようとする場合には、研究 グループ(コンソーシアム)を構成し、次の要件を満たすとともに、参画する研究機 関等それぞれの分担関係を明確にした上で、応募は研究グループの代表機関からして いただく必要があります。

- ① 研究グループを組織して共同研究を行うことについて、グループに参加する全 ての機関が同意していること。
- ② 研究グループと農林水産省が契約を締結するまでの間に、研究グループとして、実施予定の研究課題に関する規約を策定すること(規約方式)、研究グループ参加機関が相互に実施予定の研究課題に関する協定書を交わすこと(協定書方式)又は共同研究契約を締結することが確実であること(共同研究方式)。
- ③ 研究グループとして契約を締結する必要があるため、契約締結前に「随意契約 登録者名簿登録申請書」を提出すること。

なお、採択後、契約締結までの間に、当該研究グループを構成する研究機関等に 重大な変更等があった場合には、採択を取り消し、改めて委託先の選定を行うこと があります。

(2) 応募方法

応募者は、応募要領に従い提案書を作成し、平成25年3月28日(木)17時までに府省共通研究開発管理システム(以下「e-Rad」という。)を利用した電子申請にて御提出ください。

郵送、持参、FAX及び電子メールによる提出は受け付けません。

なお、e-Rad を利用した応募を行う際、応募者におかれては、あらかじめ研究機関及び研究者情報の登録手続が必要です。e-Rad を利用した電子申請の詳細については、応募要領別紙9を御覧ください。

- ※ 応募要領、提案書及び委託契約書(案)は、以下のとおり。
 - 応募要領
 - 提案書(様式)
 - 委託契約書(案)

3 説明会の開催

当該提案公募に係る内容、契約に係る手続、提案書類等について説明するため、以下のとおり説明会を開催します。説明会への出席は、義務ではありません。御希望の方は、機関ごとに応募要領別紙3の参加申込書に記入の上、2月20日(水)12時までに FAX にてお申し込みください(会場の都合により、1機関当たりの参加者数を制限させていただく場合があります。)。

- · 日 時: 平成25年2月21日(木)10:00~12:00
- ・場 所:農林水産省農林水産技術会議委員室(本館6階ドアNo.678)
- 4 今後のスケジュール
 - ○公募開始(公示) ----2月8日(金)
 - ○公募説明会----2月21日(木)
 - ○応募の締切り ----3月28日 (木) 17:00
 - ○委託先の決定----4月中
 - ○委託契約の締結ーーーー予算成立後

5 問合せ先

本件に関する問合せは、応募要領の公表後から応募の締切りまでの間、下記において受け付けます。なお、審査の経過、他の提案者に関する事項、審査に当たり特定の者にのみ有利となる事項等についてはお答えできません。また、これら以外の問合せについては、質問者が特定される情報等は伏せた上で、その質問及び回答内容を全て農林水産省農林水産技術会議事務局のホームページにて広く周知させていただきますので御了承ください。

記

【公募課題について】

農林水産技術会議事務局研究統括官(食料戦略・除染)室 担当者 古賀、福本

T E L : 0 3 - 6 7 4 4 - 2 2 1 4F A X : 0 3 - 3 5 0 2 - 4 0 2 8

【契約締結について】

農林水産省農林水産技術会議事務局総務課契約班 担当者 江橋

TEL: 03-3502-7967FAX: 03-5511-8622

【e-Rad について】

農林水産省農林水産技術会議事務局技術政策課情報調査班 担当者 坂上

TEL: 03-3501-9886 FAX: 03-3507-8794

【その他応募要領全般について】

農林水産省農林水産技術会議事務局研究推進課企画班 担当者 一関、吉川

TEL: 03-3502-7438 FAX: 03-3593-2209

以上公示します。

平成25年2月8日

支出負担行為担当官 農林水産技術会議事務局長 小 林 裕 幸