

「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」公募要領

目 次

1	事業概要	1
2	実証目標	1
3	応募要件等	2
	（1）応募の要件	2
	（2）応募者の資格要件等	2
	（3）生産者によるデータの提供について	4
4	公募から委託契約までの流れ（予定）	4
5	応募について	4
	（1）応募方法	4
	（2）応募受付期間	5
	（3）応募書類	5
	（4）応募に当たっての注意事項	5
6	公募に係るWEB説明	6
7	委託先の選定	6
	（1）選定方法	6
	（2）審査の手順	6
	（3）審査の際の考慮事項等	6
	（4）審査結果の通知等	7
8	委託契約の締結	7
	（1）委託契約の締結	7
	（2）委託期間	7
9	契約上支払対象となる経費	8
	（1）事業費の対象となる経費	8
	（2）機械・備品の利益排除	9
	（3）購入機器等の帰属及び管理	9
	（4）保険への加入	10
10	事業の実施・推進	10
	（1）事業の運営管理	10

(2) 実証課題の進行管理	10
11 「国民との科学・技術対話」の推進	11
12 データの収集・提出	11
13 成果の取扱い	11
(1) 成果の報告	11
(2) 成果の普及等	11
(3) 成果に係る知的財産権の帰属等	12
(4) 知的財産権以外の成果の取扱い	12
(5) 成果の管理	12
(6) 実証課題の成果に係る秘密の保持	13
14 実証課題の評価等	13
(1) 実証課題の評価	13
(2) 事業終了後のフォローアップ調査	13
15 不合理な重複及び過度の集中の排除	13
(1) 応募書類への記載	13
(2) 不合理な重複及び過度の集中に該当する場合	14
16 委託経費の不正使用防止のための対応	14
(1) 不正使用防止に向けた取組	14
(2) 不正使用等が行われた場合の措置	15
17 虚偽の申請に対する対応	16
18 研究活動の不正行為防止のための対応	16
(1) 不正行為防止に向けた取組	16
(2) 不正行為が行われた場合の措置	17
19 指名停止を受けた場合の取扱い	17
20 個人情報の取扱い	17
21 中小企業の支援（SBI R制度）	18
22 動物実験等に関する対応	18
23 法令・指針等に関する対応	18
24 農研機構に所属する研究所等について	18
25 問合せ先	19

「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」公募要領

「みどりの食料システム戦略」に掲げるKPI「輸入原料や化石燃料を原料とした化学肥料の使用量を30%削減」の達成に向けては、畜産業が盛んな地域に偏在しがちな家畜排せつ物を原料とした堆肥の有効活用を進めることが重要な課題となっています。

このため、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構（以下「農研機構」という。）では、可搬性・保管性に優れるペレット堆肥の活用促進に資するよう「スマート農業の総合推進対策」のうち「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」（令和4年度予算）において、委託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。

本事業への応募を希望される方は、本要領に従って実証課題提案書（以下「提案書」という。）を提出してください。

1 事業概要

本事業は、ペレット堆肥の活用による広域的な耕畜連携を推進するため、原料堆肥を供給する畜産農家、ペレット化施設、耕種農家との間での効率的な製造・物流システムの構築や、ペレット堆肥の帰り荷として用いる敷料探索等、現場での技術開発・実証を行います。応募者は、以下のアまたはイのいずれか1つ以上の事業内容（以下「実証課題」という。）を選択し応募してください。（実証課題の詳細は別紙1の2（1）をご参照ください。）

ア ペレット堆肥の広域流通システムに係る技術開発及び実証

家畜排せつ物の堆肥化や、その広域流通による適切な物質循環、有機物の施用による土づくりに資するため、原料堆肥の製造・乾燥・運搬、ペレット堆肥に係る肥効設計・製造（乾燥・異物除去・造粒等）、製造したペレットの出荷・流通等の各工程におけるデータを収集・分析して、製造・物流を最適化するシステムを構築するとともに、広域的かつ多様な耕種農家の肥料ニーズに対応する取組について生産現場においてその効果の実証を行います。

イ ペレット堆肥流通の効率化に資する敷料の探索及び実証

おが粉の代替となり、ペレット堆肥の帰り荷として利用できる等、物流の効率化に資する敷料の探索を行います。また、探索した敷料が家畜の飼養状態や堆肥化処理に及ぼす影響を実証試験で確認します。

2 実証目標

実証課題毎に下記のとおり設定してください。

目標は、現行と実証後の数値を対比させる形式で設定してください。

実証課題ア ペレット堆肥の広域流通システムに係る技術開発及び実証

以下の（ア）から（エ）の全ての項目について、定量的な目標を設定してください。

（ア） ペレット堆肥製造施設の製造量（製造する種類毎、トン／年など）

（イ） （ア）のうち広域流通するペレット堆肥の数量又は割合（製造する種類毎、供給先毎、トン／年など）

（ウ） ペレット堆肥の製造コスト（製造する種類毎、円／トンなど）

（エ） その他 本プロジェクトにおいて導入する個別技術に係るもの（導入技術毎）

実証課題イ ペレット堆肥流通の効率化に資する敷料の探索及び実証

以下の（オ）から（キ）の全ての項目について、定量的な目標を設定してください。

（オ） 敷料となる資材について生産量及び敷料として利用するための生産コスト（探索する資材毎、円／トンなど）

（カ） （オ）の敷料について年間を通じて利用するためのスケジュールの設定

（キ） 敷料として利用可能なことを示す品質等に係るもの（探索する資材毎）

3 応募要件等

(1) 応募の要件

応募に当たっては、次の要件を全て満たす必要があります。

- ① 実証課題の応募は、次のア～ケに掲げる者の全部又は一部と実証グループを構成して、当該実証課題に取り組む者に限り行うことができる。ただし、実証グループには、1に示した実証課題アに応募する場合は、オのペレット堆肥製造施設を設置・運用する事業者及びカの広域流通を担う団体、クのペレット堆肥を利用する生産者、1に示した実証課題イに応募する場合は、キの敷料資材生産・供給施設を設置・運用する事業者、ケの新たな敷料を利用する生産者を必ず含めるものとする。
ア 都道府県、市町村、公立試験研究機関及び地方独立行政法人
イ 大学及び大学共同利用機関
ウ 国立研究開発法人、特殊法人及び認可法人
エ 民間企業、一般若しくは公益法人、NPO法人、協同組合（力を除く）
オ ペレット堆肥製造施設を設置・運用する事業者
カ 広域流通を担う団体（JA、堆肥センター、資材メーカー、商社等）
キ 敷料資材生産・供給施設を設置・運用する事業者
ク ペレット堆肥を利用する生産者
ケ 新たな敷料を利用する生産者
- ② 実証課題の応募を行おうとする実証グループは、代表機関を選定するとともに、代表機関に所属する者の中から当該課題の実証計画の企画立案、実施、成果管理を総括する代表者（以下「実証代表者」という。）を定めなければならない。なお、代表機関は、法人格を有していなければならない。
- ③ 実証グループは、実証課題の進行管理及びデータ収集・提出の責任者であるとともに、事業終了後もペレット堆肥活用を支援する役割を担う者（以下「進行管理役」という。）を指名しなければならない。なお、実証代表者と進行管理役は、兼務することができる。
- ④ 実証計画の調整・実施に当たり、農研機構の指導・助言に従い、速やかに対応すること。
- ⑤ 堆肥や敷料に関するデータについて、農研機構に提出すること。
- ⑥ 見学や研修等について、営農及び実証課題の実施に支障のない範囲で積極的に実施すること。

※ 実証代表者には、日常的に農研機構等からの連絡を受けることが可能な者を充てることとし、実証グループの構成員間の連絡調整を確実に遂行できる者を選任してください。なお、実証課題採択後の農研機構との契約者は、実証代表者に拘わらず、代表機関の長とすることができます。

※ 進行管理役には、日常的に農研機構等からの連絡を受けることが可能な者を充てることとし、本課題実施期間中に、長期間実証に従事できない者や人事異動・定年退職等により実証グループから離れることが確実に見込まれる者、本実証課題へのエフォート（年間全仕事を100%とした際の当該委託事業に割く時間配分率）が低くなるような者を選任しないでください。

なお、採択に際して、実証計画の内容の変更を条件として付す場合があります。

(2) 応募者の資格要件等

① 実証グループの要件

本事業は直接採択方式であり、実証課題の一部又は全部を受託者が他の者に再委託することはできません。

このため、実証グループが実証課題を受託しようとする場合には、次の要件を満たすとともに、実証グループに参画する者のそれぞれの分担関係を明確にした上で、応募は代表機関

から行っていただく必要があります。

- ア 実証グループを組織して共同で実証を行うことについて、実証グループに参画する全ての者が同意していること。
- イ 実証グループと農研機構が契約を締結するまでの間に、次のいずれかの方式によりコンソーシアムを設立することが確実であること。
 - (ア) 実施予定の実証計画に関する規約を作成すること（規約方式）
 - (イ) 実証グループ参画機関が相互に実施予定の実証計画に関する協定書を交わすこと（協定書方式）
 - (ウ) 共同研究契約を締結すること（共同研究方式）

採択後、契約締結までの間に、当該実証グループを構成する参画機関の変更等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。

なお、代表機関が農研機構の場合には、規約方式によることとします。

(注) 実証グループの代表機関以外の実証グループ参画機関（以下「共同実証機関等」という。）は、次の要件を満たしていることが必要です。

- 1 当該実証課題の遂行に当たり、適切な管理運営を行う能力・体制を有していること。
- 2 研究機関又は関係機関との相互調整を円滑に実施できる能力・体制を有していること。

② 代表機関の資格要件

代表機関は、以下の全ての要件を満たす必要があります。

ア 民間企業、技術研究組合、公益又は一般法人、国立研究開発法人、大学、地方公共団体、NPO法人、協同組合等の法人格を有し、以下の2つの条件を満たす者であること。

- (ア) 実証を行うための体制を有すること。
- (イ) 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。

イ 令和04・05・06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、委託期間開始日までに競争参加資格を取得してください。資格の取得には時間を要しますので、提案書の提出後、速やかに申請・取得を行ってください。また、資格が取得できなかった場合は、採択を取消します。なお、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。

全省庁統一資格の申請については、以下を御覧ください。

<https://www.chotatujo.ho.gpeps.go.jp/va/com/ShikakuTop.html>

ウ 委託契約の締結に当たって、農研機構から提示する委託契約書に合意できること。

エ 日本国内の研究開発拠点及び農場において事業を実施すること。

オ 応募者が受託しようとする実証について、実証課題の企画・立案及び進行管理を行う能力・体制を有するとともに、実証代表者及び経理統括責任者を設置していること。

なお、実証グループ内に、共同実証機関等へ資金を配分するための経理事務体制等が十分に整っている機関等が存在しない場合、代表機関に代わって、経理関係の業務を担う機関（以下「実証管理運営機関」という。）を実証グループ内に設け、資金配分等に係る事務を行わせることができます。また、実証管理運営機関の経理執行業務に必要な経費についても事業費の対象となります。

③ 実証管理運営機関の要件

実証管理運営機関は、以下の全ての要件を満たすことが必要です。

- ア 国内に設置された機関であり、法人格を有すること（個人は実証管理運営機関となることはできません。）。
- イ 事業を推進するに当たり、適切な管理運営を行う能力・体制を有していること。具体的には、以下の(ア)から(ウ)の全ての能力・体制を有していること。
 - (ア) 農研機構との委託契約を締結できる能力・体制
 - (イ) 知的財産に係る農研機構との事務管理を行う能力・体制
 - (ウ) 事業費の執行において、区分経理処理、経理責任者の設置、及び複数の者による経費執行管理等、適正な経費執行を行う能力・管理体制（実証開始までに体制整備が確実である場合を含む。）
- ウ 公的機関との委託契約の実績を有するなど、委託契約手続きをスムーズに行うことができること。

なお、この措置は特例措置であることから、実証管理運営機関の設置を希望する場合は理由を提案書に記載していただくとともに、代表機関の経理統括責任者の承認を必要とします。

(3) 生産者によるデータの提供について

農林水産省では、農林漁業者等によるデータの提供に関し、「農業分野におけるAI・データに関する契約ガイドライン～農業分野のデータ利活用促進とノウハウ保護のために～」(令和2年3月 農林水産省。以下「AI・データ契約ガイドライン」という。※)を策定しています。受託者は、本事業で実施する研究活動において生産者からデータの提供を受ける際には、AI・データ契約ガイドラインに準拠し取り決めておくべき事項について生産者と合意を行っていただくこと(データの取得がスマート農機等の利用による場合には、そのシステムサービスの利用規約等に定めがあること)が必要であり、その内容は実績報告の対象となります。実績報告の際は、別紙7「AI・データ契約GLチェックリスト」を提出していただきます。

※農林水産省の上記AI・データ契約ガイドラインについては、
<https://www.maff.go.jp/j/kanbo/tizai/brand/keiyaku.html> をご覧ください。

4 公募から委託契約までの流れ(予定)

令和4年6月28日(火)	公募要領の公表・公募開始
令和4年7月27日(水) 正午	公募受付締切
7月下旬	書類審査、応募者への質問
8月上旬	審査委員による審査会
8月下旬	委託予定先の決定
9月上旬	実施計画書及びコンソーシアム設立規約等の提出、契約締結の可否の審査
9月上旬以降	委託契約の締結

(注) スケジュールを変更する場合には、農研機構のウェブサイトで随時お知らせいたします。

5 応募について

(1) 応募方法

代表機関は、e-Radを利用して(2) 応募受付期間の締切日時までに電子申請を行ってください。e-Radを利用して応募するためには、あらかじめ研究機関等及び研究者情報の登録手続きを行う必要があります。登録手続きには日数を要する場合がありますので、2週間以上の余

裕を持って登録手続きをしてください。なお、他省庁等が所管する制度・事業で登録済の場合は再度登録する必要はありません（詳しくは、e-Rad担当窓口にお尋ねください。）。

e-Radを利用した電子申請の詳細については、別紙4をご覧ください。

応募の際には、e-Rad上で所属研究機関の事務代表者による応募情報（※）の承認を受ける必要があります。応募期間内に事務代表者による承認がない場合には、応募情報は農研機構に提出されませんので御注意ください。その他、e-Radを使用するに当たり必要な手続きについては、e-Radのポータルサイトを参照してください。

※ e-Radでは、代表者が入力した研究基本情報、研究組織情報、採択状況、農研機構が定めた応募様式に必要事項を記載した「応募内容ファイル」に含まれる内容等を総称して「応募情報」といいます。また、「応募情報」をPDFファイルに変換したものを「応募情報ファイル」、これを印刷したものを「応募内容提案書」といいます。

※ e-Radへの登録は、本実証課題を実施し、事業費の配分を受ける全ての者について委託契約締結までに行う必要があります。

（2）応募受付期間

令和4年6月28日（火）～令和4年7月27日（水）正午（厳守）

締切前は、混雑によりシステムエラーが生じる場合があります。システムの都合であっても受付期限を過ぎた応募は受け付けられませんので、余裕を持って応募いただくよう御留意ください。

また、応募者側での処理が不十分なため、応募情報が農研機構に提出されないトラブルが散見されています。締切日までに、e-Radの状態が「配分機関処理中」になっていることを確認してください。

e-Radの利用可能時間帯は、平日、休日ともに0:00～24:00です。祝祭日であっても利用可能ですが、保守・点検を行う場合、e-Radの運用停止を行うことがあります。運用停止を行う場合は、ポータルサイトにて予めお知らせがあります。

なお、e-Radのヘルプデスクの運用時間は、令和4年6月1日現在で、平日9:00～18:00です。

（3）応募書類

提案書一式

提案書の作成に当たっては、本要領別紙1から4に示した事項等に従い、別紙5提案書にご記入ください。なお、提案書は日本語で作成してください。

また、知的財産管理の観点から、別紙2「データマネジメントに係る基本的な方針」（以下「データ方針」という。）を踏まえ、別紙6「データマネジメント企画書」の提出をお願いします。

採択後は、委託契約書の締結までに、研究開発データの管理についてデータマネジメントプランを作成し、農研機構へ提出していただきます。その際、コンソーシアムの構成員間でその取扱いについて合意した上でデータマネジメントプランを作成してください。契約締結後、当該データマネジメントプランに従って、研究開発データの管理を行っていただきます。

※ 提案書の書式は、公募のウェブページ又はe-Radからダウンロードしてください。

（4）応募に当たっての注意事項

- ① 応募の締切りに遅れた場合は、受け付けません。
- ② e-Radを使用しない方法（郵送、持参、ファクシミリ又は電子メール等）による応募書類の提出は受け付けません。
- ③ 提出後の応募情報の修正には応じられません。

- ④ 応募に要する一切の費用は、応募者において負担していただきます。
- ⑤ 次の場合には応募は無効となりますので、ご注意ください。
 - ア 応募資格を有しない場合
 - イ 提案書に不備があった場合
 - ウ 応募情報に虚偽が認められた場合

6 公募に係るWEB説明

公募に係る内容、契約に係る手続き、提案書類等について説明するため、以下のとおりWEBにて説明動画を配信します。応募をご検討の場合、必ずご覧いただきますよう、よろしくお願い致します。ご質問はメール又は電話にて受け付けいたします（25 問合せ先を参照）。

動画配信日時：令和4年6月28日（火） から

URL：<https://youtu.be/oZKhALFPRXA>

「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」について（プレスリリース）

URL：https://www.naro.go.jp/project/research_activities/laboratory/naro/153846.html

7 委託先の選定

（1）選定方法

委託先の選定に係る審査は、別に定める公募課題審査実施要領に基づき、外部委員及び行政部局担当官による実証課題審査委員会により実施します。

審査に当たっては、必要に応じて、応募者に別途追加資料等の提出を求める場合があります。

審査は非公開で行われ、審査の経過に関する問合せには応じられません。また、提案内容に係る利害関係者は、当該提案の審査から排除されます。

なお、実証課題の審査において、本事業による実証に取り組むことが不適切とされた者については、実証グループが委託先に選定された場合であっても、実証グループから外れていただく場合があります。

（2）審査の手順

① 書類審査

提案された書類をもとに、本事業の趣旨を鑑みて別に定める公募課題審査実施要領に基づき、実証課題審査委員会による審査を実施します。

② 審査委員による審査会

書類審査の結果、必要に応じて審査委員による審査会を実施します。当審査会は審査委員のみで行い、応募者に対する面接を行うものではありません。当該審査会を行うに当たって、書類審査で質問事項がある場合、応募者にメールで照会し、回答内容も含め、審査します。

③ 委託先の決定

①、②の審査結果を踏まえ、農林水産省が設置する運営委員会が採択する実証課題を決定し、農研機構に通知します。

なお、採択に当たっては、審査結果を踏まえ、実証計画の見直し、事業費の減額等の条件が付される場合があります。また、多様な研究機関等による研究を促進する観点から、公募課題によっては、複数の応募者を採択する場合があります。

（3）審査の際の考慮事項等

実証課題ア「ペレット堆肥の広域流通システムに係る技術開発及び実証」及びイ「ペレット堆肥流通の効率化に資する敷料の探索及び実証」を一体的に実施でき、2つの実証課題から取得されるデータを共有し、高度に利用できる提案を重視します。

また、採択に当たっては、我が国の食料・農林水産業の生産力向上と持続性の両立を実現させるための新たな戦略である「みどりの食料システム戦略※」（令和3年5月12日みどりの食料システム戦略本部決定）の期待する効果への貢献など、農政に及ぼす効果等も考慮します。

※ 「みどりの食料システム戦略」については、
<https://www.maff.go.jp/j/kanbo/kankyo/seisaku/midori/index.html> をご覧ください

（４）審査結果の通知等

（２）により本事業で実施する実証課題が決定されたときは、代表機関に対し、その提案に係る採択の可否等を通知するとともに、採択した実証課題については、速やかに農研機構のウェブサイト等において公表します。

なお、応募者の企業秘密、知的財産等に係る情報等を保護する観点から、審査内容等に関する照会には応じません。

また、採択となった提案については、代表機関等への通知の際に、必要に応じて、実証課題の実施に当たって見直しが必要とされた事項等をお知らせします。見直しが必要とされた事項等については、委託予定先の実証代表者に実証計画の修正を行っていただきます。修正を行っていただけない場合は委託契約を締結しませんのでご留意ください。

8 委託契約の締結

（１）委託契約の締結

7により選定された実証グループには、委託契約締結までの間に3（２）①イの方式によりコンソーシアムを構築していただきます。コンソーシアムには、当該事業で取り組まれる実証課題に記載された全ての者に参画していただく必要があります。また、委託経費の執行はコンソーシアム設立後となりますので、採択課題決定後に速やかに実証課題を始めるためには可能な限り早期にコンソーシアムを設立しておく必要があります。

委託契約は、当該コンソーシアムの代表機関（又は実証管理運営機関）との間で締結します（実証グループを構成する個々の者とはなく、代表機関と農研機構が直接委託契約を締結します。詳しくは「委託業務研究実施要領」をご覧ください。）。

なお、委託予定先決定から委託契約締結までの間に、委託予定先のコンソーシアムを構成する個々の者（以下、「構成員」という。）について、特段の事情の変化があり実証課題の実施が困難と判断される場合には、委託契約の締結先を変更する場合があります。

また、採択通知に条件が付されている場合に、実施計画書が当該条件を満たしていない場合は、契約は締結されません。

（２）委託期間

本事業の委託期間開始日は、農研機構から、委託契約締結日以前の日付を指定して通知します。具体的な委託開始期日は、農研機構が受理した実施計画書の提出日の2ヶ月前（ただし、採択通知日以降の日付）までの間で指定する日付となります。

なお、実施計画書の提出期限は、農研機構から通知します。

また、委託期間開始日から委託契約締結までの期間に発生する実証に係る経費については、委託経費として計上することが可能です。ただし、何らかの事情により、委託契約が締結されなかった場合は、当該費用の支払いはできませんので、ご留意ください。

本公募の事業期間は、原則として、委託契約締結日から令和7年3月31日までとします。ただし、事業費は、毎年度の予算の範囲内としますので、委託契約は、毎年度締結いたします。また、当初計画に照らして著しく進捗の悪い実証計画、十分な成果達成が見込めない実証計画及び実証計画全体の成果達成への寄与が不明確な実証計画は、事業実施期間中であっても計画の全部又は一部の不実施等を行う場合があります。

9 契約上支払対象となる経費

(1) 事業費の対象となる経費

委託経費として計上できる経費は、次の経費とします。他の研究委託事業と異なる場合がありますので、御注意ください。

① 直接経費：本事業に係る実証課題の遂行及び成果の取りまとめ、国民との科学・技術対話及び本事業成果の普及支援に直接必要とする経費

ア 人件費

本事業に直接従事する実証代表者、構成員、臨時に雇用する者等の給与、諸手当、法定福利費（※1、※2）

なお、国又は地方公共団体からの補助金等で人件費を負担している者については、人件費の計上ができない場合がありますので補助金等の交付元へご確認ください。

イ 謝金

外部有識者に対する会議等出席謝金及び講演、実証の協力等に対する謝金

ウ 旅費

国内出張や外国出張、外部有識者招へいに係る経費

エ 機械・備品費

機械・備品とは、本事業の実証課題で使用するもので、原形のまま比較的長期の反復使用に耐え得るもののうち、取得価格が10万円以上の物品とします。

オ 試験研究費

・消耗品費

本事業に使用し、機械・備品に該当しない物品。

・印刷製本費

報告書、資料等の印刷、製本に係る経費

・借料及び損料

本事業の遂行上必要な物品等の借料及び損料。本事業の推進に直接必要であることが、経理的に明確に区分できるものに限ります。

・光熱水料

本事業に使用する機械装置等の運転等に要した電気、ガス及び水道料。本事業の推進に直接必要であることが、経理的に明確に区分できるものに限ります。

・燃料費

本事業に使用する研究施設等の燃料（灯油、重油等）費。本事業の推進に直接必要であることが、経理的に明確に区分できるものに限ります。

・会議費

本事業の委員会等や現地検討会等の開催に係る会場借料等の経費

・賃金

本事業に従事する実証補助者等（アルバイト、パート）に係る賃金、諸手当、法定福利費（※1）

・雑役務費

物品の加工・試作、単純な分析等の外注費、ペレット堆肥等の運搬に係る経費等

② 一般管理費（※3）

一般管理費は①オ試験研究費の15%以内とします。

③ 消費税等相当額

①及び②の経費のうち非課税取引、不課税取引及び免税取引に係る経費の10%。ただし、法改正等により変更となる場合があります。詳しくは委託業務研究実施要領をご覧ください。

※1 人件費、試験研究費の賃金を計上する場合は、研究員等の年間の全勤務時間のうち本事業が占める割合（エフォート（専従率）※2）を給与規程や賃金台帳に基づき算出された人件費等の単価に乗じた額としてください。各コンソーシアム構成員において、実勢に応じた単価を設定している場合には、単価の設定基準を明確にさせていただき、農研機構で、

構成要素等の精査を行います。本実証に必要とする最大能力を大学教授程度と想定し、人件費等の上限は大学教授並（1時間当たり8千円、又は、1日当たり6万4千円）とします。また、人件費以外の経費が含まれる場合には減額を行います。

なお、人件費及び賃金は本事業に直接従事した時間数等により算出されることとなりますので、本事業に従事する全てのスタッフについて、作業日誌を整備・保管することにより本事業に係る勤務実態を把握し、十分なエフォート管理を行ってください。さらに旅費については、出張内容と実証課題の関連を証明するため、出張伺いと出張報告書等を整備・保管してください。

※2 エフォート（専従率）

総合科学技術・イノベーション会議におけるエフォートの定義：「研究者の年間の全仕事時間を100%とした場合、そのうち当該研究の実施に必要なとなる時間の配分率（%）」なお、「全仕事時間」とは事業での活動の時間のみを指すのではなく、教育活動等を含めた実質的な全仕事時間を指します。

※3 一般管理費は直接経費以外で本委託事業に必要な経費です。具体的には、事務費、光熱水料、燃料費、通信運搬費、租税公課、事務補助職員の賃金等本委託事業を実施する上で間接的に必要となる経費が該当します。競争的資金の間接経費とは異なりますので御留意ください。なお、光熱水料等の全体額の一部を一般管理費で負担する場合には、事業に携わる人数比で按分する等により合理的に算出し、本委託事業に係る経費として明確に区分してください。

(2) 機械・備品の利益排除

構成員が自ら担当する技術開発の目的に応じて、自社及び100%子会社（孫会社等を含む。）の製品を委託経費に計上する場合は、利益排除額（製造原価及び諸経費だけの利益を除いた額）を計上してください。

構成員間の譲渡については、原則、見積合わせや入札等によることとしますが、機械を製作・販売しているメーカーが参画しており、その機械の実証が主な目的である場合等は、入札等を実施せず利益排除額で譲渡してください。

利益排除額の算出は原則、次の方法によるものとします。

直近1年間の全国平均価格（※1）×（1－経常利益率（※2）／100）

※1 全国平均価格は、証拠書類等の提出が必要です。原則として、①メーカー直売価格としますが、証拠書類等が明らかにできない場合には、②販売会社等を通じた市販価格を、②が明らかにできない場合には、これらに準ずる価格としてください。

※2 企業グループにおいて、連結決算の経常利益率を明らかにできない場合は、単独決算の経常利益率を用いてください。直近年度の決算報告書における経常利益率を用い、小数点以下第2位を切り上げ（例：5.1%）、当該年度中適用します。経常利益が赤字若しくは0の場合は、利益排除の必要はありません。

なお、100万円未満のものについて、利益排除は不要です。

(3) 購入機器等の帰属及び管理

本事業により受託者（実証グループを構成する全ての者をいう。以下同じ。）が購入した機械・備品の所有権は、本事業の実施期間中は受託者のいずれかに帰属します。当該受託者には、本事業の実施期間中、善良なる管理者の注意をもってこれらの機器類等の物品を管理していただきます。事業終了後は、個別に、当該受託者からの申請に基づき、無償での継続使用（農研機構とのデータ提供契約に基づき実証の目的で継続利用する場合（堆肥及び敷料に関するデータ等を収集し農研機構に提出））、残存簿価での有償譲渡、農研機構への返還を農研機構が決定します。なお、継続使用及び有償譲渡が認められた場合には、所有権の帰属に変更はありません。

ん。具体的には本事業の実施期間終了時に別途、農研機構からお知らせします。

また、委託契約に基づき購入した「機器類等の物品」は、管理簿に登録した上で、物品にシールを貼るなどして本事業の購入物品である旨を明記してください。

(4) 保険への加入

本事業に係る損害賠償保険、傷害保険、車両保険、動産保険等は個別に保険引受会社とご契約いただく必要があります。保険料については、雑役務費に計上可能です。

なお、保険料は、本事業の実施期間内についてのみ計上可能です。実施期間外の保険料は計上することはできませんので、保険の契約期間に応じて日割り・月割りにより、保険料を計上してください。

10 事業の実施・推進

(1) 事業の運営管理

本事業の運営管理は、以下のとおり実施しますので、本事業への応募にあたっては、十分留意してください。

- ① 事業全体の基本方針の決定、実証課題審査委員会委員の指名、採択課題の決定等の重要事項の審議は、農林水産省が設置する運営委員会で行います。また、本事業を的確に推進するため、農研機構に総括事業責任者（以下「PD」という。）を置きます。また、本事業を適切に実施し、技術開発の進行管理を適切に行うため、PDを委員長とした進行管理委員会を農研機構に設置します。
- ② 実証計画の進行管理については、当該事業に属する実証課題の進行管理及び進行管理委員会への報告事項の取りまとめ等を行う体系責任者、体系責任者を補佐し、各実証グループへの指導助言を行う者（以下「専門PO」という。）を配置して行います。実証代表者及び進行管理役は、専門POの意見を聞き、実証計画の作成、実証の進捗及び成果の定期的な把握、事業の成果の広報及びその社会実装に向けた取組を行う必要があります。また、実証代表者は、専門POに事業の進捗等の報告を求められた場合、報告するとともに、指導に従う必要があります。
- ③ 実証グループは、実証課題実施中から、生産者や地方公共団体等の意見も踏まえ、必要に応じて実証計画の見直し等も含めた対応を行うなど、最適な事業の推進に向けた取組を行ってください。

(2) 実証課題の進行管理

代表機関は、毎年度、下表の検討会を開催してください。

	内 容	主催者	参加者	実施時期 の目安
① 計画検討会	・ 1年間の実証計画の検討と決定	・ 代表機関	・ 実証グループの構成員 ・ 10の(1)②の専門PO	4月頃*
② 中間検討会	・ 当該年の実証計画の進捗状況の取りまとめと計画の見直し			10月頃*
③ 成績検討会	・ 年度評価に向けて1年間の実証結果の取りまとめ			12月頃

*) 1年目は計画検討会を9月頃、成績検討会を12月頃に実施。

11 「国民との科学・技術対話」の推進

平成22年6月19日付けで科学技術政策担当大臣及び総合科学技術会議有識者議員により策定された「国民との科学・技術対話」の推進について（基本的取組方針）※に基づき、当面、1件当たり年間3千万円以上の公的研究費の配分を受ける研究者等は、研究活動の内容や成果を社会・国民に対して分かりやすく説明する、双方向のコミュニケーション活動に積極的に取り組んでいただく必要があります。

（例）

- ・生産者、消費者、関係業界等への幅広い成果情報の発信
- ・小・中・高等学校の理科授業での特別講演
- ・地域の科学講座・市民講座での成果の講演
- ・大学・研究機関の一般公開での成果の講演

また、これらの活動状況については、毎年度提出する成果報告書に記載してください。その結果は評価対象となります。

※ 「国民との科学・技術対話」の推進について（基本取組方針）（平成22年6月19日科学技術政策担当大臣、総合科学技術会議）においては、研究者が研究活動の内容や成果を社会・国民に対して分かりやすく説明する活動を「国民との科学・技術対話」と位置付け、1件当たり年間3千万円以上の公的研究費の配分を受けた研究者等については、「国民との科学・技術対話」に積極的に取り組むこと、大学等の研究機関についても、支援体制の整備など組織的な取組を行うことが求められています。

また、「国民との科学・技術対話」については、中間評価、事後評価の対象とすることとなっています。詳しくは、下記の内閣府ウェブページを御覧ください。

<https://www8.cao.go.jp/cstp/output/20100619taiwa.pdf>

12 データの収集・提出

実証グループは、農研機構が指定する堆肥及び敷料に関するデータを整理の上、農研機構が別途指定するフォーマットで農研機構に提供してください。具体的な提供方法は別途お知らせします。

農研機構への提供を必須とするデータ項目は、別紙3表1及び表2のとおりとします。また、実証グループで設定した目標を達成・検証するために必要なデータは、実証グループがそれぞれ設定し、取得・解析してください。

データの提供に際しては、データ利用権限を有する者（以下「データ提供者」という。）並びに代表機関及び進行管理役所属機関（以下「連帯データ提供者」という。）とデータ受領者である農研機構との間で、データ提供に関する契約を締結することとなります。代表機関は、応募する際にデータ提供者及び進行管理役所属機関に対して上記のデータ提供に関する契約について必ず説明し了承を得ておいてください。

提供されたデータについては、農研機構及び農林水産省がペレット堆肥の製造・流通等や敷料の生産・流通等に係る分析に活用するほか、個人及び団体、個々の農場等を特定できない状態にし、データ提供者の同意の上で事業の成果として公表することがあります。

13 成果の取扱い

（1）成果の報告

技術開発代表者は、毎年度末及び実証課題終了時に成果報告書（付属書類を含む。）を作成し、農研機構が指定する時期までに、代表機関を通じて農研機構に提出してください。

また、実証代表者は、受託した実証課題に係る費用の使用実績を取りまとめた実績報告書を、契約書に定める時期までに代表機関（又は実証管理運営機関）を通じて提出していただきます。

（2）成果の普及等

- ① 受託者は、論文、パンフレット、メディア（新聞、テレビ等）において、本実証課題に係る活動又は成果を公表する場合には、事前にその概要を農研機構に連絡していただきます。公表することとなった成果については、事業方針や知的財産権に注意（出願前に実証の成果内容を公開した場合、新規性が失われるため、一部例外を除き知的財産権を取得することができなくなります。）しつつ、国内外の学会、マスコミ等に広く公表し、成果の公開・普及に努めてください。
- ② 公表にあたっては、本実証課題に係る活動又は成果であることを明記してください。
- ③ 本事業の成果については、本事業終了後農研機構が、成果発表会や冊子等により公表する場合があります。その際、実証グループに協力を求めることがありますので御承知おきください。

（3）成果に係る知的財産権の帰属等

成果に係る知的財産権が得られた場合、日本版バイ・ドール制度（産業技術力強化法（平成12年法律第44号）第17条）等に基づき、受託者が以下の事項の遵守を約すること（確認書の提出）を条件に、農研機構は受託者から当該知的財産権を譲り受けないこととする予定です。

※ 知的財産権とは、特許権、特許を受ける権利、実用新案権、実用新案登録を受ける権利、意匠権、意匠登録を受ける権利、回路配置利用権、回路配置利用権の設定の登録を受ける権利、育成者権、品種登録を受ける地位、著作権、外国におけるこれらの権利に相当する権利及び指定されたノウハウを使用する権利を言います。

- ① 実証課題の成果に係る発明等を行った場合には、出願等を行う前に農研機構に報告すること。
- ② 国の要請に応じて、農研機構が公共の利益のために特に必要があるとして、その理由を明らかにして求めるときは、無償で当該知的財産権を実施する権利を国に許諾すること。
- ③ 当該知的財産権を相当期間活用していないと認められ、かつ、当該知的財産権を相当期間活用していないことについて正当な理由が認められない場合において、国の要請に基づき当該知的財産権の活用を促進するために特に必要があるとして、その理由を明らかにして求めるときは、当該知的財産権を実施する権利を第三者に許諾すること。
- ④ 当該知的財産権の第三者への移転又は専用実施権等の設定等を行う場合は、一部の例外を除き、あらかじめ農研機構の承諾を受けること。
- ⑤ 当該知的財産権について自ら又は許諾先が国外で実施する場合には、あらかじめ農研機構の承諾を得ること。

また、受託者は、成果に係る知的財産権について、出願、登録、実施、放棄等を行った場合には、契約期間中か否かに関わらず定められた期間内に農研機構へ報告していただく必要があります。

なお、必要に応じて、構成員のうち、一部の機関の間で持分を定めることができます。

（4）知的財産権以外の成果の取扱い

代表機関においては、知的財産権以外のものを含む全ての成果について、毎年度、実績報告書として取りまとめ、農研機構に報告していただきます。

受託者は知的財産権以外の成果について、当該報告書の提出をもって、当該報告書の範囲内において保持・活用することが可能となります。

（5）成果の管理

受託者は、次の事項について取り組んでいただきます。

- ① 実証1年目に本事業における知的財産に関する基本的な合意事項（秘密保持、知的財産権の帰属の基本的考え方、知的財産権（実証課題の成果に係るもの及び実証グループの各構成

員が予め保有するもの等)の自己実施や実施許諾に係る基本的な考え方等を検討し、構成員間における合意文書(知財合意書)を作成し、農研機構へ提出していただきます。

- ② 実証の進行管理のために受託者が開催する技術開発推進会議等において、知的財産マネジメントに関して知見を有する者(弁理士、民間企業における知的財産マネジメントの実務経験者、大学TL0、参画機関の知的財産部局や技術移転部局等)の助言を得ながら、知的財産マネジメントを進めていただきます。
- ③ 実証成果については、日本国内の農林水産業の振興に資するよう、適切に活用していただきます。
- ④ 実証成果に係る知的財産権の研究ライセンス及びリサーチツール特許の使用については、「大学等における政府資金を原資とする研究開発から生じた知的財産権についての研究ライセンスに関する指針」(平成18年5月23日総合科学技術会議決定)(https://www8.cao.go.jp/cstp/output/iken060523_2.pdf)及び「ライフサイエンス分野におけるリサーチツール特許の使用の円滑化に関する指針」(平成19年3月1日総合科学技術会議決定)(<https://www8.cao.go.jp/cstp/output/iken070301.pdf>)に基づき、対応することとなります。
- ⑤ 受託者において職務発明規程等が整備されていない場合、本事業の成果に係る知的財産権の帰属に当たり不都合が生じますので、契約締結後速やかに職務発明規程等を整備してください。

(6) 実証課題の成果に係る秘密の保持

本事業に関して知り得た業務上の秘密は、契約期間の内外にかかわらず決して第三者に漏らさないでください。なお、業務上の秘密である実証課題の成果に関する情報を、第三者に提供する場合は、事前に農研機構と協議する必要があります。

14 実証課題の評価等

(1) 実証課題の評価

実証課題の評価は、別に定める評価実施要領に基づき、農研機構が実施する実証課題の進捗状況及びデータの収集・提出状況の点検を踏まえ、農林水産省が設置する運営委員会において実施します。事業実施年度の評価結果は、次年度の実証計画の見直し、予算の配分等に反映されます。農研機構は、評価実施要領に基づき、運営委員会の評価において改善すべきとされた事項について、次年度の実証計画に適切に反映されているか評価を実施します。受託者におかれましては、実証課題の評価及び追跡調査に必要な資料の作成等の協力をお願いいたします。

(2) 事業終了後のフォローアップ調査

農研機構は、事業終了後一定の時間(原則として3年)が経過した後、必要に応じてフォローアップ調査を行います。受託者においては、フォローアップ調査に必要な資料の作成等が必要となりますので御承知おきください。

15 不合理な重複及び過度の集中の排除

不合理な重複(※1)及び過度の集中(※2)の排除を行う観点から、本事業資金においても、「競争的資金の適正な執行に関する指針」(令和3年12月17日改正競争的資金に関する関係府省連絡会申し合わせ)(※3)に準じた取扱いを行うこととします。

(1) 応募書類への記載

本事業の応募の際は、現在参画しているプロジェクト等(他府省を含む他の委託事業・補助事業及び競争的資金。以下「プロジェクト等」という。)の状況(制度名、実証課題名、実施期間、事業予算額及びエフォート)を提案書に記載していただきます。なお、提案書に事実と異なる記載をした場合は、実証課題の採択の取消し又は委託契約の解除、委託経費の返還等の処

分を行うことがあります。

(2) 不合理な重複及び過度の集中に該当する場合

提案書及び他府省からの情報等により、不合理な重複及び過度の集中が認められた場合は、審査対象からの除外、採択の取消し又は経費の削減を行うことがあります。

- ※1 不合理な重複とは、同一の研究者による同一の実証課題（研究資金等が配分される研究の名称及びその内容をいう。以下同じ。）に対して、複数のプロジェクト等が不必要に重ねて配分される状態であって、次のいずれかに該当する場合をいいます。
 - ・実質的に同一（相当程度重なる場合を含む。以下同じ。）の実証課題について、複数のプロジェクト等に対して同時に応募があり、重複して採択された場合
 - ・既に採択され、配分済のプロジェクト等と実質的に同一の実証課題について、重ねて応募があった場合
 - ・複数の実証課題の間で、研究費の用途について重複がある場合
 - ・その他これらに準ずる場合
- ※2 過度の集中とは、同一の研究者又は研究グループ（以下「研究者等」という。）に当該年度に配分される研究費全体が、効果的、効率的に使用できる限度を超え、その事業期間内で使い切れないほどの状態であって、次のいずれかに該当する場合をいいます。
 - ・研究者等の能力や研究方法等に照らして、過大な事業費が配分されている場合
 - ・当該実証課題に配分されるエフォートに比べ、過大な研究費が配分されている場合
 - ・不必要に高額な研究設備の購入等を行う場合
 - ・その他これらに準ずる場合
- ※3 「競争的研究費の適正な執行に関する指針」については、
https://www8.cao.go.jp/cstp/compefund/shishin_r3_1217.pdf
をご覧ください。

16 委託経費の不正使用防止のための対応

(1) 不正使用防止に向けた取組

本事業の委託契約に基づき行われる実証課題の実施には、「公的研究費の不正使用等の防止に関する取組について（共通的な指針）」（平成18年8月31日総合科学技術会議決定）に則して農林水産省が策定した「研究機関における公的研究費の管理・監査のガイドライン（実施基準）」（平成19年10月1日付け19農会第706号農林水産技術会議事務局長、林野庁長官及び水産庁長官通知（※1））が適用されます。受託者は、このガイドラインに沿って、研究費の適正な運営・管理体制の整備を行う必要があります。

受託者は、管理・監査ガイドラインに沿って、研究費の適正な管理・運営体制の整備等を行う必要があります。

また、採択から契約締結までの間に「研究倫理に関する誓約書（※2）」を提出いただく等、その実施状況について報告等を求めるとともに、必要に応じ、体制整備の状況に関する現地調査等を行う場合がありますので、ご承知おきください。

- ※1 「研究機関における公的研究費の管理・監査のガイドライン（実施基準）」については、
<https://www.affrc.maff.go.jp/docs/attach/pdf/misbehavior-14.pdf>
をご覧ください。
- ※2 「研究倫理に関する誓約書」の提出にあたっては、「研究活動における不正行為防止のための対応」
<https://www.affrc.maff.go.jp/docs/project/2020/kankei/pdf/fuseiboushi.pdf>
を確実にご覧ください。

取組の一環として、農研機構は、本事業の経費執行に当たり、実証代表者、経理責任者等関係

者の皆様に、経費を適正に執行いただくため、経費執行についての指導・チェック体制の整備及び確認を以下のとおり行う予定です。

- ① 応募申請時には、実証グループを構成する全構成機関に経理責任者を決めていただき、責任の所在を明確にしていただきます（別紙5 提案書の4－（6））。
- ② 採択された実証グループの実証代表者及び経理統括責任者等に対し、経費の適正執行について説明を行います。
- ③ 適正な経費執行の確認・指導のため、必要な報告を求めること及び調査を行うことがあります。

（2）不正使用等が行われた場合の措置

本事業の実施に伴い、委託経費の不正使用又は不正受給（以下「不正使用等」という。）があった場合は、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構の委託試験研究に係る不正行為の取扱いに関する規程（国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構19規程第108号（※1））により対応するものとします。

また、農林水産省の他の事業並びに他府省の事業において、研究費の不正使用又は不正受給を行ったために委託経費等の全部又は一部を返還した研究者及びこれに共謀した研究者については、以下のとおり、当該研究費を返還した年度の翌年度以降の一定期間、本事業に係る新規の応募又は継続課題への参加を認めません。

- ① 不正使用（故意若しくは重大な過失による競争的研究費等の他の用途への使用又は競争的研究費等の交付決定の内容やこれに附した条件に違反した使用をいう。）を行った研究者等及びこれに共謀した研究者等
 - ア 個人の利益を得るための私的流用が認められた場合：10年間
 - イ ア以外による場合
 - （ア）社会的影響が大きく、行為の悪質性も高いと判断された場合：5年間
 - （イ）（ア）及び（ウ）以外の場合：2～4年間
 - （ウ）社会的影響が小さく、行為の悪質性も低いと判断された場合：1年間
- ② 不正受給（偽りその他不正な手段により競争的資金等を受給することをいう。）を行った研究者等及びこれに共謀した研究者等：5年間
- ③ 不正使用等に直接関与していないが善管注意義務（※2）に違反した研究者等：不正使用等を行った研究者等の応募制限期間の半分（上限は2年間とし、下限は1年間で端数は切り捨てる。）の期間
- ④ 他省庁を含む他の競争的資金等において不正使用等を行った研究者等及びそれに共謀した研究者並びに善管注意義務に違反した研究者等：当該競争的資金等において応募、参加を制限されることとされた期間と同一の期間

※1 委託試験研究に係る不正行為の取扱いに関する規程については、
https://www.naro.affrc.go.jp/public_information/files/19kitei108.pdf
をご覧ください。

※2 善管注意義務対象者の例：原則、日常的に研究資金の管理を行うことが可能であって、研究実施に当たって管理する立場にある研究者等が、競争的資金等の使用・管理状況を把握せず、管理者としての責務を全うしなかった結果、被管理者（その他の研究者等）が不正を行った場合等。

上記の措置については、当該不正使用等の概要を公表するとともに、他の事業を所管する国の機関に情報提供いたしますので、他の事業等においても参画が制限される場合があります。

委託経費の不正使用等が行われた場合において、その原因の一つとして委託経費の不正使用等に関与した研究者等が所属する機関における公的な経費の管理・監視体制が不十分であった場

合には、同機関に所属する全ての研究者等について、一定期間、本事業への応募又は参加を認めないこととします。

なお、農研機構が公的研究費の配分先の研究機関において不正使用等が行われた旨の情報を入手した場合の対応については、「研究機関において公的研究費の不正使用等があった場合の研究事業への参加対応について」（平成25年1月25日付け農林水産技術会議事務局）に準じて対応しますので、下記をご覧ください。

https://www.affrc.maff.go.jp/docs/pdf/kenkyuhusei_sanka_taiou.pdf

17 虚偽の申請に対する対応

本事業において、申請内容や採択後の報告内容等で虚偽行為が明らかになった場合、実証課題に関する委託契約を取り消し、事業費の一括返還、損害賠償等を委託先である代表機関に求める場合があります。

また、これらの不正な手段により本事業から資金を受給した研究者等及びそれに共謀した研究者等については上記16の（2）の不正使用等が行われた場合と同様の措置を採ります。

18 研究活動の不正行為防止のための対応

委託期間中及び委託期間終了後の検査等において、委託業務の実施に関し、経費の虚偽申告及び過大請求などによる不正受給、又は研究成果や論文等のねつ造、改ざん及び盗用といった研究活動における不正行為等が発見された場合、農研機構は、以下のような厳しい措置をとることになります。

また、不正行為等を行った場合、農研機構の措置とは別に農林水産省及び他の府省においても同様の措置がとられる場合があります。

（1）不正行為防止に向けた取組

本事業で実施する研究活動における研究の不正行為については、農林水産省が策定した「農林水産省所管の研究資金に係る研究活動の不正行為への対応ガイドライン」（平成18年12月15日付け18農会第1147号農林水産省農林水産技術会議事務局長、林野庁長官及び水産庁長官通知。以下「不正行為ガイドライン」という。（※1））及び「農林水産省が配分する研究資金を活用した研究活動における特定不正行為への対応に関する規程」（平成18年12月15日付け18農会第1148号農林水産省農林水産技術会議事務局長、林野庁長官及び水産庁長官通知。（※2））が適用されます。

研究機関等においては、不正行為ガイドラインに基づいて、研究倫理教育責任者を設置するなど不正行為を未然に防止する体制を整備するとともに、研究機関内の研究活動に関わる者を対象に、契約締結時まで研究倫理教育を実施していただき、契約の際に「研究倫理に関する誓約書」を提出する必要があります（研究倫理教育を実施していない研究機関は本事業に参加することはできません。）。また、研究活動の特定不正行為（発表された研究成果の中に示されたデータや調査結果等のねつ造、改ざん及び盗用）に関する告発等を受け付ける窓口の設置や、特定不正行為に関する告発があった場合の調査委員会の設置及び調査の実施等、研究活動における特定不正行為に対し適切に対応していただく必要があります。

なお、農研機構においても、研究の不正行為に対する告発等の問い合わせを受け付ける窓口を設置しており、問い合わせがあった場合には、農研機構が実施するものにあつては「国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構における試験研究の不正行為の取扱いに関する規程」（19規程第107号）により、農研機構以外の者が委託研究により実施するものにあつては「国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構委託試験研究に係る不正行為の取扱いに関する規程」（19規程第108号）により対応します（※3）。また、農研機構と研究機関との協議の上、農研機構が必要な調査を行う場合もあります。

※1 不正行為ガイドラインについては、

<https://www.affrc.maff.go.jp/docs/pdf/tokekomi.pdf>
をご覧ください。

※2 「農林水産省が配分する研究資金を活用した研究活動における特定不正行為への対応に関する規程」については、

<https://www.affrc.maff.go.jp/docs/attach/pdf/misbehavior-3.pdf>
をご覧ください。

※3 試験研究の不正行為への対応については、

https://www.naro.affrc.go.jp/public_information/ethics/misbehavior/
をご覧ください。

(2) 不正行為が行われた場合の措置

特定不正行為があったと認定された研究に係る資金の配分を受けた機関に対し、当該事業で配分された事業費の一部又は全部の返還を求める場合があります。

また、特定不正行為に関与したと認定された者及び特定不正行為に関与したとまでは認定されないものの、特定不正行為があったと認定された研究に係る論文等の内容について責任を負う者として認定された著者に対し、以下のとおり、一定期間、本事業をはじめとする農林水産省所管の研究資金等への申請を制限する場合があります。

① 特定不正行為に関与したと認定された者については、その特定不正行為の程度により、特定不正行為と認定された年度の次年度以降2年から10年

② 特定不正行為に関与したとまでは認定されないものの、特定不正行為があったと認定された研究に係る論文等の内容について責任を負う者として認定された著者については、特定不正行為と認定された年度の次年度以降1年から3年

なお、上記の措置の対象となった者の氏名・所属、当該措置の内容、特定不正行為の内容等を公表するとともに、国費による研究資金を所管する各府省及び農林水産省所管の独立行政法人に情報提供しますので、他の事業等においても申請が制限される場合があります。

19 指名停止を受けた場合の取扱い

談合等によって農林水産省から公募期間中に指名停止措置を受けている者が実証グループに参画している提案書について、措置対象地域で事業を実施する内容の応募は受け付けません。なお、公募期間終了後、採択までの間に、実証グループに参画している者が指名停止措置を受けた場合は、不採択とします。

20 個人情報の取扱い

応募に関連して提供された個人情報については、提案者の利益の維持、「個人情報の保護に関する法律」その他の観点から、採択課題の選定以外の目的には使用しません。採択課題決定後は、採択課題に係る個人情報を除き全ての個人情報を農研機構が責任をもって破棄します。詳しくは下記ウェブサイトをご参照ください。

http://www.soumu.go.jp/main_sosiki/gyoukan/kanri/kenkyu.htm

この法律を遵守した上で、重複応募の制限に必要な部分のみ、他の研究資金の関係各機関に対して情報提供（データの電算処理及び管理を外部の民間企業に委託して行わせるための個人情報の提供を含む。）を行うことがあります。

なお、採択された個々の実証課題に関する情報（実証課題名、実証概要、機関名、研究者等の名等）は、行政機関が保有する情報として公開されることがあります。

また、採択課題に係る応募情報は、採択後の実証の支援のために農研機構が使用することがあります。

応募情報に含まれる個人情報は、府省共通研究開発管理システム（e-Rad）を経由して、内閣府の「政府研究開発データベース（※）」へ提供されます。

※ 政府研究開発データベース

政府研究開発データベースとは、総合科学技術・イノベーション会議が各種情報を一元的・網羅的に把握し、国の資金による研究開発の成果を適切に評価するとともに総合戦略の策定や資源配分を適切に実施できるよう、関係府省の担当者が各種情報を検索・分析するためのものです。

21 中小企業の支援（SBI R制度）

本事業は、SBI R制度の「特定新技術補助金等」に指定される予定です。この特定新技術補助金等の交付を受けた中小企業者等は、その成果を利用して事業活動を行う場合に、株式会社日本政策金融公庫の特別貸付制度を始めとした支援措置を受けることができます（それぞれの支援措置を利用するには、別途審査等が必要になります。）。

詳細については、下記SBI R特設サイトをご参照ください。

<https://sbir.smrj.go.jp/index.html>

22 動物実験等に関する対応

「農林水産省の所管する研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針」（平成18年6月1日付け農林水産省農林水産技術会議事務局長通知（※1））に定められた動物種を用いて動物実験等を実施する場合は、当該基本指針及び当該基本指針に示されている関係法令並びに「国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構動物実験等実施規程」（23規程第122号（※2））に基づき、適正に動物実験等を実施していただく必要があります。

※1 「農林水産省の所管する研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針」については、

https://www.maff.go.jp/j/kokuji_tuti/tuti/t0000775.html

をご覧ください。

※2 「国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構動物実験等実施規程」については、

[https://www.naro.affrc.go.jp/public_information/files/kitei122-](https://www.naro.affrc.go.jp/public_information/files/kitei122-animal_experiment.pdf)

[animal_experiment.pdf](https://www.naro.affrc.go.jp/public_information/files/kitei122-animal_experiment.pdf)

をご覧ください。

23 法令・指針等に関する対応

研究グループは、農研機構の委託業務を実施するに当たって、契約書や約款等に特段の規定がなくとも、必要な関係法令を遵守して事業を実施しなければなりません。本要領に記載するもののほか、実証課題を実施する際に関係法令・指針等に違反した場合には、実証課題の実施停止や契約解除、採択の取消し等を行う場合があります。

（参考）安全保障貿易について

外国為替及び外国貿易法（昭和24年法律第228号）に基づき輸出が規制されている貨物や技術を輸出しようとする場合は、原則として、経済産業大臣の許可を受ける必要があります。物の輸出だけでなく技術提供（設計図・仕様書・マニュアル・試料・試作品などの技術情報を、紙・メール・CD・USBメモリなどの記憶媒体で提供すること、技術指導や技能訓練などを通じた作業知識の提供やセミナーでの技術支援等）も規制対象となります。

詳細は、経済産業省安全保障貿易管理のウェブサイトをご覧ください。

<http://www.meti.go.jp/policy/ampo/index.html>

24 農研機構に所属する研究所等について

実証グループの構成員に農研機構に所属する研究所等が参画する場合については、別途予算措置をする予定であることから、農研機構に所属する研究所等には、本事業に係る経費は原則とし

て支出しません。

25 問合せ先

本件に関する問合せは、公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農研機構のウェブページにて広く周知させていただく場合がありますのでご了承ください。

記

【総合窓口】

（「農業分野におけるA I・データに関する契約ガイドライン」及び「データマネジメントに係る基本方針」についてもこちら）

農林水産省 スマート農業実証プロジェクト推進チーム

（農林水産技術会議事務局研究推進課内）

TEL:03-3502-7437

E-mail : smart_agri@maff. go. jp

【公募について】

農研機構本部スマート農業事業推進室実証チーム

E-mail : R4-Teishutsu@naro. affrc. go. jp

【契約事務について】

農研機構本部スマート農業事業推進室推進チーム

E-mail : R4-Teishutsu@naro. affrc. go. jp

【e-Radについて】

e-Radヘルプデスク

TEL : 0570-057-060

03-6631-0622（直通）

「府省共通研究開発管理システム（e-Rad）」ポータルサイトの「お問合せ方法」のページもご確認ください。

URL : <https://www.e-rad.go.jp/contact.html>

実証課題について

1 事業概要

ペレット堆肥の活用による広域的な耕畜連携を推進するため、原料堆肥を供給する畜産農家、ペレット化施設、耕種農家との間での効率的な製造・物流システムの構築や、ペレット堆肥の帰り荷として利用できる敷料探索等、現場での実証を公募により予算の範囲内で委託します。

2 公募実証課題の研究開発内容、目標等

(1) 実証課題の具体的内容

以下のア及びイとします。ただし、両課題について一体的に取り組むことを妨げるものではありません。

ア ペレット堆肥の広域流通システムに係る技術開発及び実証

家畜排せつ物の堆肥化や、その広域流通による適切な物質循環、有機物の施用による土づくりに資するため、原料堆肥の製造・乾燥・運搬、ペレット堆肥に係る肥効設計・製造（乾燥・異物除去・造粒等）、製造したペレットの出荷・流通等の各工程におけるデータを収集・分析して、製造・物流を最適化するシステムを構築し、広域的かつ多様な耕種農家の肥料ニーズに対応する取組について、実際に現場においてその効果の実証を行います。

イ ペレット堆肥流通の効率化に資する敷料の探索及び実証

おが粉の代替となり、ペレット堆肥の帰り荷として利用できる等、物流の効率化に資する敷料の探索を行います。また、探索した敷料が家畜の飼養状態や堆肥化処理に及ぼす影響を実証試験で確認します。

(2) 実証実施期間（予定）

令和4年度～令和6年度（3年間）

(3) 令和4年度の予算額

80,000千円

〈留意事項〉

- ・コンソーシアムに参画する研究者及びその分担内容は、真に達成目標の実現に資するものに限ることとし、それぞれがどのように目標の達成に貢献するのか、応募書類の中で記述してください。
- ・システム開発にあたっては、開発したシステムの早期の社会実装を実現するため、コンソーシアムに受発注や物流の効率化に係るシステムの開発実績を有する事業者が参画し、共同開発にあたることとしてください。また、今後の開発に活用することを想定し、拡張性を意識したシステムの開発としてください。
- ・実証試験の計画において実施規模、場所、体制について明記してください。
- ・提案書において、開発するシステムの目標とする機能や効率性向上効果を具体的に記載してください。
- ・開発段階で生産現場のニーズのヒアリングやフィードバックを得た上で開発を進めてください。
- ・本課題では、別紙2のとおりデータマネジメント方針を定めておりますので、データマネジメント方針に基づきデータマネジメント企画書を作成してください。

3 問合せ先

上記の内容に関する問合せは、応募の締切りまでの間、下記において受け付けます。

なお、審査経過、他の提案者に関する事項、応募に当たり特定の者にのみ有利となる事項等に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を伏せた上で、質問及び回答の内容を事務局のホームページにて公開させていただきますので、御承知おきください。

記

- 公募実証課題について
農林水産省 スマート農業実証プロジェクト推進チーム
(農林水産技術会議事務局研究推進課内)
TEL:03-3502-7437
FAX:03-3593-2209
E-mail:smart_agri@maff.go.jp
- 公募について
農研機構本部スマート農業事業推進室実証チーム
E-mail:R4-Teishutsu@naro.affrc.go.jp
- 契約事務について
農研機構本部スマート農業事業推進室推進チーム
E-mail:R4-Teishutsu@naro.affrc.go.jp

データマネジメントに係る基本方針

本プロジェクトの目的の達成及び本プロジェクトで取得又は収集した研究開発データの効果的な利活用促進のため、本プロジェクトにおいては、以下のデータマネジメントを行うことを原則とする。

本方針に記載のない事項については、本プロジェクトの目的を踏まえ、プロジェクト参加者間の合意により必要に応じて定めるものとする。

プロジェクト申請者は、本方針に従い、プロジェクトの申請に際し、データマネジメント企画書を作成する。また、採択後は特段の事情がない限りプロジェクト開始（委託契約書の締結）までに、プロジェクト参加者は研究開発データの取扱いについて合意した上で、データマネジメントプランを作成するものとする。

なお、データマネジメント企画書、プロジェクト参加者でのデータの取扱いについての合意書（以下「データ合意書」という。）及びデータマネジメントプランの作成に当たっては、経済産業省の「委託研究開発における知的財産マネジメントに関する運用ガイドライン別冊委託研究開発におけるデータマネジメントに関する運用ガイドライン」（平成29年12月）を参考にする。

1. 本方針で用いる用語の定義

(1) 研究開発データ

「研究開発データ」とは、研究開発で取得又は収集した電磁的記録（電子的方式、磁気的方式その他の知覚によっては認識することができない方式で作られる記録であって、電子計算機による情報処理の用に供されるものをいう。）をいう。

(2) 委託者指定データ

「委託者指定データ」とは、国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構（以下「農研機構」という。）が管理すべき研究開発データであり、農研機構に提供される研究開発データとして指定された研究開発データをいう。

(3) 自主管理データ

「自主管理データ」とは、委託者指定データ以外の研究開発データであって、プロジェクト参加者が自主的に管理する研究開発データをいう。

2. 本研究開発における研究開発データの基本的事項

(1) 委託者指定データの内容

研究開発データの範囲：別紙3において示す、本実証において目標達成のために取得又は収集したデータ。

備考：当該研究開発データについては、農研機構が取得または加工を委託するものであるから、農研機構に提供されるものとする。

(2) 委託者指定データの想定利活用用途

農研機構で集計や分析をした結果を農林水産省が政策立案を行う際の参考資料として提供するだけでなく、農研機構が国内外での研究開発の促進に利用すること等が考えられる。

(3) 委託者指定データの保存・提供方針

当該研究開発データについては、プロジェクト期間中より、農研機構にて保存し、データを利用した成果の公表をする予定である。

(4) 自主管理データ

自主管理データの範囲：委託者指定データ以外の本実証において取得又は収集した研究開発データ

自主管理データについては、一義的には取得又は収集したプロジェクト参加者が管理方針を決定すべきものであるが、種々の目的や用途のためにプロジェクト参加者自らによる利活用又は他者に対する提供等を促進するよう努める。

3. 農研機構と受託者とが約する事項

(1) 委託者指定データの提供について

受託者は、委託者指定データを、2(1)から(3)の記載に従い、指定された者に提供しなければならない。

(2) 委託者指定データに係る権利の帰属等について

農研機構は受託者に承諾無しには第三者提供を行わない。委託者指定データに加工する前のデータについては受託者が権利を有するものとして、受託者が自身の委託者指定データの使用を妨げるものではない。また、委託者指定データについて、ノウハウの指定はしないものとする。ただし、国は受託者に承諾なく、公開を含めた第三者提供を行えるものとし、そのためのデータ提供契約は一切結ばない。

また、当該委託者指定データが創作性を有するデータベースである場合、受託者は、農研機構及び第三者による実施について、当該データベースに係る著作権人格権は行使しないことを遵守する。

(3) 秘密保持について

受託者は、受託者が知り得た委託者指定データの内容を秘密として保持し、農研機構の承諾を得ない限り、プロジェクト参加者以外の第三者に対して開示し又は漏洩してはならない。ただし、受託者が、当該委託者指定データが次のいずれかに該当することを立証できる場合についてはこの限りでない。

- 一 知り得た際、既に公知となっていたもの
- 二 知り得た際、既に自己が正当に保有していたもの
- 三 知り得た後、自己の責によらずに公知となったもの

四 知り得た後、正当な権利を有する第三者より秘密保持義務を負うことなく開示を受けたもの

五 公的機関での手続きや金融機関の取引などに通常提出を求められるもの

六 農研機構に成果公表を申し出て公表が認められたデータを利用した成果

七 法的な守秘義務を持つ者（弁護士、税理士など）に開示するものまた、受託者は、自己に属する従業者等が、従業者等でなくなった後も含め、上述の秘密保持に関する義務と同様の義務を、当該従業者等に遵守させなければならない。

4. プロジェクト申請者がデータマネジメント企画書で提案する事項

委託者指定データ及び自主管理データについて、少なくとも以下の点を提案すること。

- (1) 研究開発データの名称
- (2) 研究開発データを取得又は収集する者
- (3) 研究開発データの管理者
- (4) 委託者指定データ、自主管理データの分類
- (5) 研究開発データの説明
- (6) 研究開発データの想定利活用用途
- (7) 研究開発データの取得又は収集方法
- (8) 研究開発データの利活用・提供方針

- (9) (他者に提供する場合)円滑な提供に向けた取組(秘匿して自ら利活用する場合)秘匿期間、秘匿理由
- (10) リポジトリ(プロジェクト期間中、終了後)
- (11) 想定データ量
- (12) 加工方針(ファイル形式、メタデータに関する事項を含む)
- (13) その他(サンプルデータやデータ提供サイトのURL)

なお、2.(1)及び(2)について申請時により適切な指定の方法があれば、データマネジメント企画書にて農研機構に提案することができる。

5. 各プロジェクト参加者間のデータ合意書で定める事項

(1) データマネジメントの実施体制の整備

本方針に従い、各プロジェクトで保持している委託者指定データや自主管理データのマネジメントを適切に行うため、農研機構は受託者にデータ管理委員会等の設置を指示し、その委員会がデータマネジメント機能を担う。また、農研機構は提出された委託者指定データに係るデータマネジメント機能を担う。

データ管理委員会等は管理すべき研究開発データの特定、研究開発データの形式の決定、データ提供、秘匿化の方針決定及び研究開発データの利用許諾条件等の調整等を行う。

(2) プロジェクトの研究開発データの第三者への開示の事前承認

プロジェクトの実施によって取得又は収集された研究開発データのうち自主管理データについては、データ管理委員会等の承認を得ることなく、プロジェクト参加者以外の第三者に対して開示し又は漏洩してはならないものとする。ただし、データ管理委員会等の承認が得られた研究開発データについては、広範な利活用を促進するよう努めるものとする。

(3) データマネジメントプランの作成及び研究開発データの利用許諾

プロジェクト参加者は、データマネジメントプランを作成して農研機構及びデータ管理委員会等に提出し、データマネジメントプランに従って研究開発データの管理を実施する。また、研究開発の進展等に伴い、データマネジメントプランを修正した場合、適宜農研機構及びデータ管理委員会等に提出する。

研究開発データの利用許諾は、データマネジメントプランに従って行う。研究開発データの範囲、利用許諾料その他の事項について当事者間の協議が難航し、本プロジェクトの成果の事業化に支障を及ぼすおそれがある場合は、データ管理委員会等で調整し当事者間で合理的な解決を図るものとする。

(4) プロジェクト期間中又はプロジェクトの成果の事業化のための研究開発データの利用許諾

プロジェクト参加者は、プロジェクト期間中におけるプロジェクト内の他の参加者による研究開発活動に対して、又はプロジェクトの成果を事業化するための活動に対して、必要な範囲で、無償又は合理的な利用料で利用許諾することを原則とする。(自主管理データにおいて、プロジェクト内で有償により利用許諾すること等の別段の取決めがある場合はこの限りでない。)

ただし、当該研究開発データを利用許諾することにより、利用許諾を行った者の既存又は将来の事業活動に影響を及ぼすことが予想される場合には、利用許諾を拒否することができるものとする。このほか、例外として認める範囲(特にプロジェクト参加者がプロジェクトの実施のために持ち込んだ研究開発データ)については、プロジェクト参加者間の合意に基づき必要な範囲で明確化するものとする。

研究開発データの範囲、利用許諾料その他の事項について当事者間の協議が難航し、本プロジェクトの成果の事業化に支障を及ぼすおそれがある場合は、データ管理委員会等で調整し、当事者間で合理的な解決を図るものとする。

6. プロジェクト参加者がデータマネジメントプランに記載する事項

4（1）から（13）と同様の事項につき、本プロジェクト内での他のプロジェクト参加者とよく協議を行った上で記載すること。特に4.（8）に関しては、研究開発データの円滑な提供に向けた取組として、当該研究開発データと、プロジェクトで他のプロジェクト参加者が開発したソフトウェアや他のプロジェクト参加者が取得又は収集した研究開発データと併せて利用許諾される可能性があれば記載すること。

なお、データマネジメント企画書に2（1）及び（2）について申請時により適切な指定の方法を農研機構に提案し、これが認められた場合、データマネジメントプランにその内容を反映すること。

農研機構に提供するデータについて

表1 実証課題アについて提出を必須とするデータ項目

原料堆肥の製造に係るデータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造施設の名称及び所在地 ・ 原料堆肥の種類及び年間製造量 ・ 各製造工程に係る処理速度 ・ 原料堆肥の製造コスト
ペレット化施設への輸送に係るデータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 輸送方法 ・ 輸送コスト
ペレット堆肥の製造に係るデータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 製造施設の名称及び所在地 ・ ペレット堆肥の年間製造量（製造する種類毎） ・ 各製造工程に係る処理速度 ・ 肥効設計（製造する種類毎） ・ ペレット堆肥製造コスト（製造する種類毎） ・ ペレット製造施設の事業収支
ペレット堆肥の流通に係るデータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 出荷先及び出荷量 ・ 各出荷先までの輸送方法及び輸送コスト

表2 実証課題イについて提出を必須とするデータ項目

敷料の生産に係るデータ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 生産施設の名称及び所在地 ・ 使用資材 ・ 年間生産量 ・ 敷料の処理工程に係る時間
敷料の流通	<ul style="list-style-type: none"> ・ 敷料の単価、運搬方法、 ・ 主要な供給先（畜種名・地域名・供給量） ・ 最遠の供給先（畜種名・地域名・供給量・移動距離）

（注1） 各実証グループの目標に応じて、上記以外またはより詳細なデータを取得いただき、農研機構が検証する際に、データの提出を求める場合があります。一例として、堆肥製造の各工程における処理能力データの提供を求める場合があります。

（注2） 提出するデータの詳細や記帳方法、提出方法について採択後にお示しします。

府省共通研究開発管理システム（e-Rad）による応募手続きについて

1 府省共通研究開発管理システム（e-Rad）について

府省共通研究開発管理システムとは、各府省が所管する競争的研究資金制度を中心として、研究開発管理に係る一連のプロセス（応募受付→審査→採択→採択課題管理→成果報告等）をオンライン化する府省横断的なシステムです。

（1）ポータルサイトへのアクセス方法

府省共通研究開発管理システム（e-Rad）のポータルサイトへアクセスするには、Webブラウザで「<https://www.e-rad.go.jp/>」にアクセスします。

ポータルサイトでは、本システムに関する最新の情報を掲載しています。また、本システムへは、ポータルサイトからログインします。

（2）システムの利用時間及び操作方法等に関するお問合せ先

システムの利用時間：平日、休日ともに24時間

ヘルプデスク電話番号：0570-057-060（ナビダイヤル）又は03-6631-0622

ヘルプデスク受付時間：平日9：00～18：00

（令和4年6月1日現在。時間については、今後、変更する可能性がありますので、e-Radのポータルサイト「お問い合わせの方法」<https://www.e-rad.go.jp/contact.html>にて御確認ください。）

2 応募受付期間について

令和4年6月28日（火）正午～令和4年7月27日（水）正午

3 システム利用に当たっての事前準備について

代表機関及び共同技術開発機関の事務担当者は、ポータルサイトの「登録・手続き」（府省共通研究開発管理システムのタイトルの下にあるメニュー）に従って、研究機関の登録申請及び所属研究者の登録を行います。

事業費を使用する実証課題の担当者全員の登録が必要です。コンソーシアム等の生産者などの個人の登録については、「登録・手続き」→「研究者向け（研究機関に所属していない）」から手続きを行ってください。（既に登録済みの場合には、申請及び登録を行う必要はありません。）

※ 所属研究者の登録は、本事業を実施する全ての者について行います。

※ 研究機関の登録は、通常でも1～2週間程度、混雑具合によってはそれ以上の時間を要する

場合もありますので、余裕をもって申請を行ってください。

4 提案書の作成について

(1) 公募要領及び申請様式（応募情報ファイル）のダウンロード

提案者は、農研機構のホームページにある「「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」の公募」から公募要領及び別紙様式（この中に提案書（様式）が含まれます。）をダウンロードし、公募要領に従って提案書を作成します。

(2) 提案書のPDFファイルの作成

- ① 記入を終えた提案書及び他の申請書類はPDFファイルに変換してください。
- ② ファイルは10MB以内になるようにしてください。

5 応募情報の登録について

(1) 応募情報の登録の事前準備

システムへの応募情報の入力の際には、次のものを用意します。

- ① システムの「研究者向けマニュアル（https://www.e-rad.go.jp/manual/for_researcher.html）」及び本資料
- ② 提案書と提案書のPDFファイル
- ③ 各研究者のシステムに登録済みの研究者番号
- ④ 各研究者の令和4（2022）年度の予算額（直接経費（総額）及び一般管理費（総額））
- ⑤ 令和04・05・06年度年度農林水産省競争参加資格（全省庁統一資格）（写し）のPDFファイル（代表機関のみ）

(2) 応募情報の入力手順

応募情報の入力は、代表機関の代表者がポータルサイトへログインし、応募課題を検索して応募情報を入力します。（共同技術開発機関の技術開発実施責任者等に入力をさせることもできます。）

システムでの公募名は、「ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証」です。委託プロジェクト研究の応募に係るシステムへの各項目の具体的な入力手順は、3ページ以降を御覧ください。

なお、システムの操作手順の詳細は、「研究者向け操作マニュアル」（https://www.e-rad.go.jp/manual/for_researcher.html）を御覧ください。

(3) 応募情報の提出及び承認について

応募情報を入力した提案者は、内容に誤りがないことを確認し、応募情報を提出します。正しく提出が行われると、「応募情報を確定しました」というメッセージが表示され、応募課題の情報が研究機関の事務担当者に対して提出されます。

農研機構へ応募情報を提出するには、代表機関の事務代表者の「承認」が必要です。**代表機関の事務代表者による「承認」を応募受付期間中に終わらせないと、農研機構へ応募情報を提出したことにはなりません**ので、十分に御注意ください。承認については、「研究機関向け操作マニュアル」 (https://www.e-rad.go.jp/manual/for_organ.html) を御覧ください。

6 その他

(1) 提出した応募情報の修正等

応募受付期間中であれば、農研機構へ提出した応募情報を引き戻し、修正することができます。この場合、応募受付期間中に修正を終了し、再度応募情報の提出及び代表機関の事務代表者による承認をする必要があります。

応募受付期間終了間際には、ヘルプデスクにつながりにくくなることが予想されます。また、システムは、緊急のメンテナンス等により、サービスを停止する場合があります。

ポータルサイトの「最新のお知らせ」を御確認の上、余裕を持って応募情報の入力等を行ってください。

(2) 応募受付期間終了後の連絡体制

代表機関の技術開発代表者は、応募の内容について農研機構の担当者から問い合わせを行う場合がありますので、応募受付期間終了後、1週間程度は確実に連絡が取れるようにしてください。

7 e-Radへの機関及び個人の新規登録について

(1) 新規登録の注意

e-Radでのペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証への応募申請はe-Radに登録された機関でないといけません。しかし、本委託事業では技術開発を行うため、機器のメーカーなどの企業、農業生産者やJAなど、一般には研究機関と呼ばれない機関や個人が多く参加します。そのため、これまでe-Radの登録がなかった機関及び個人には、e-Radへの研究機関の登録申請、個人ごとには研究者としての登録をしていただく必要があります。

(2) 研究機関としての登録

1) 登録を必要とする機関

e-Radに登録が必要な機関は、ペレット堆肥活用促進のための技術開発・実証で事業費の

配分を受ける機関全てです。そのため、農業法人、農協、企業などの法人も登録が必要です。研究開発している機関でなくても登録は認められます。

既に大学等との共同研究でe-Radに登録がある機関は機関の登録手続きは不要ですので、研究者登録の手続きをするだけです。

2) 登録申請の方法

以下のアドレスにe-Radの研究機関登録申請の方法が説明されています。

<https://www.e-rad.go.jp/organ/entry.html>

法人はこのページに従い「研究機関登録申請書」をダウンロードし、作成の上、e-Rad運用担当宛てに書類を郵送してください。

登録申請の手続きは2週間ほど時間がかかることがあるので、応募予定者は早急に手続きをしてください。

3) 自機関情報の追加、修正

機関としてのIDが通知されれば、e-Radのweb上で機関情報の詳細を記入する操作を行います。操作についての詳細はマニュアルが掲載されていますので、そちらを御覧ください。

(3) 研究者としての登録（機関に所属する職員の場合）

1) 個人ごとの登録

機関に所属する個人ごとの登録は機関で行います。研究機関としての登録後、機関のIDをもらってからweb上の操作で行います。以下のアドレスの「所属研究者の登録方法説明」をみて手続きをしてください。操作についてはマニュアルが掲載されていますので、そちらを御覧ください。

<https://www.e-rad.go.jp/organ/regist.html>

2) 研究者としての登録が必要な技術開発担当者

基本的に技術開発担当者はe-Radの登録が必要だと考えてください。なぜなら、e-Radに研究者登録がない場合は事業費を使えない立場になるからです。そのため、以下に該当する技術開発試験担当者は必ず研究者としての登録をしてください。

- ① 機関内又は農業経営のなかで実証の監督者又は責任者
(研究代表者等の監督者の立場にある者)
- ② 実証に必要な物品や役務(※)を選ぶ権限を持つ人、取引行為の担当者
※役務には実証の対象となる機器の修繕費などが含まれます。
- ③ 補助員(実証のために雇った記録係などのアルバイト)の管理者

- ④ 実証の調査や会議のために出張する者
- ⑤ 人件費を事業費から支出される者（補助員、公的機関などを除く。）
- ⑥ その他、委託契約書や契約の手引きなどで研究者登録が必要とされている者

（４）研究者としての登録（個人の場合）

法人化していない生産者などの場合、個別にe-Radに登録する申請をする必要があります。法人格がないグループも機関として登録できないので、個人ごとに研究者として登録する必要があります。

以下のアドレスにある「新規登録の方法」にある「研究機関に所属していない場合」についての説明を見て手続きをしてください。

<https://www.e-rad.go.jp/researcher/index.html>

上記のアドレスから「研究者登録申請書」をダウンロードして、書類を作成の上、e-Rad運用担当宛てに郵送してください。登録申請の手続きは2週間ほど時間がかかることがあるので、応募予定者は早急に手続きをしてください。

また、上記（３）２）に記した①～⑥に条件に生産者本人（経営者）だけでなく、家族や被雇用者にもあてはまる場合は、それぞれ「研究者登録申請書」を作成し、申請してください。