

農林水産・食品分野の公募情報（2023年12月12日）

12月5日以降の新規の情報を赤字で示しています。

【研究開発関連】

■省庁等

- ・国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構 生物系特定産業技術研究支援センター：「令和5年度オープンイノベーション研究・実用化推進事業のうち緊急対応課題の第2回公募」

<https://www.naro.go.jp/laboratory/brain/open-innovation/news/2023/160791.html>

分野等：かんしょの腐敗症状の原因究明と防除対策の提示

公募期間：2023年12月11日～26日

- ・JST：「2023（令和5）年度 研究成果最適展開支援プログラムA-STEP 実装支援（返済型）」

<https://www.jst.go.jp/a-step/koubo/hensai.html>

分野等：大学等の研究成果の社会実装を目指す、ベンチャー企業等による実用化開発を、開発費の貸付により支援する。

出資（エクイティ）と異なり、株式を発行せずに調達可能な資金（デット）として、ベンチャー企業等に利用いただくことを想定している。

公募期間：2023年4月1日～2024年3月31日（随時、応募相談・選考を行い採否を判定する）

- ・JST：「経済安全保障重要技術育成プログラム2023年度第3回研究開発課題公募」

<https://www.jst.go.jp/k-program/koubo/>

分野等：量子技術等の最先端技術を用いた海中（非GPS環境）における高精度航法技術・量子技術等の最先端技術を用いた海中における革新的センシング技術のうち、「海中における革新的センシング技術」等

公募期間：2023年11月22日～2024年2月8日

- ・JST：「次世代研究者挑戦的研究プログラム 令和6年度公募」

<https://www.jst.go.jp/jisedai/call/index.html>

分野等：

本事業は、「我が国の科学技術・イノベーション」に貢献する人材を育成するため、次の3点を推進する。

1. 博士後期課程学生による既存の枠組みにとらわれない自由で挑戦的・融合的な研究を支援すること
2. 生活費相当額を支給することで学生が研究に専念できる環境を複数年度に渡り安定的・継続的に整備すること
3. 優秀な博士後期課程学生を多様なキャリアパスで活躍できる博士人材へと導くこと

公募期間：2023年11月24日～12月25日

- ・NEDO：「ディープテック・スタートアップ支援基金/国際共同研究開発」

https://www.nedo.go.jp/koubo/AT092_100217.html

分野等：ディープテック・スタートアップが海外市場への展開を目的として海外企業と行う共同研究開発に対し、NEDOと相手国側のイノベーション支援機関（公的支援機関）が並行して、それぞれ自国企業の研究開発費用の一部の助成等を行う。

公募期間：2023年9月21日～2024年1月31日

■民間等

- ・公益財団法人エリザベス・アーノルド富士財団：「令和6年度学術研究助成」

<http://www.fujizaidan.or.jp/bosyuu.html>

分野等：

1. 米、麦等に関する研究
2. 米、麦等を原料とする食品の生産・加工・流通・生理的機能性等に関する研究
3. 米、麦等を原料とする食品製造における技術の向上発展に関する研究
4. 米、麦等を原料とする食品製造における機械の向上進歩に関する研究

公募期間：2023年11月1日～12月15日

- ・公益財団法人水産無脊椎動物研究所：「2024年度研究助成」

<https://www.rimi.or.jp/josei/>

分野等：水産（水棲）無脊椎動物（昆虫類を除く）の形態・発生・生理・分類・系統・生態・行動などに関するフィールド

ドでの生物学的な調査研究

公募期間：2023年9月27日～2024年1月7日

- 一般社団法人Jミルク：「2024年度「牛乳乳製品健康科学」学術研究」

https://m-alliance.j-milk.jp/koubo/2024/2024_kenko.html

分野等：

1. 牛乳乳製品が免疫機能や腸内環境に及ぼす影響に関する研究
2. 牛乳乳製品の栄養学的価値に関する研究
3. 女性の健康に対する牛乳乳製品の有用性に関する研究
4. 牛乳乳製品に関わる新規探索研究

公募期間：2023年10月1日～12月31日

- 公益財団法人G-7 奨学財団：「令和6年度研究開発助成事業」

<https://g-7foundation.or.jp/kenkyu.html>

分野等：バイオ分野(医療や農業領域を含む)やIT分野を中心に新事業又は新用途の創出につながる研究開発を対象とする。

公募期間：2023年10月1日～2024年1月10日

- 一般財団法人Konno&レスター財団：「2024年度研究助成」

<https://kr-fd.or.jp/grant/>

分野等：

「農林水産業における革新的・先進的技術に関する研究」で、以下の領域に関する研究を助成対象とする。

1. 植物工場/施設園芸に関する研究
2. 海洋養殖/陸上養殖に関する研究
3. 環境保全とバランスの取れた林産技術に関する研究

公募期間：2023年10月2日～2024年1月12日

- 公益財団法人山田科学振興財団：「2024年度研究援助」

https://yamadazaidan.jp/requirements/grant-bosyu_kenkyu/

分野等：自然科学の基礎的研究

公募期間：2023年10月2日～2024年2月29日

- 一般財団法人田沼グリーンハウス財団：「2023年度研究助成」

<https://tanuma-ghfound.or.jp/entry/>

分野等：

1. 食事を通じた健康に関する研究
2. ホスピタリティ・サービスの発展に関する研究

公募期間：2023年10月10日～2024年1月10日

- 一般財団法人糧食研究会：「2024年度研究テーマ募集」

<https://www.ryouken.or.jp/josei/index.html>

分野等：食品機能(一次、二次、三次機能等)、食品評価(おいしさ、物性・食感等)、食品設計・加工・生産技術、食品安全、腸内細菌叢などに関する研究

公募期間：2023年10月16日～2024年2月22日

- 公益財団法人藤森科学技術振興財団：「研究助成(2024年度)」

<http://fujimori-f.or.jp/subsidy/requirements.html>

分野等：持続可能な未来社会の構築に向けた環境問題の解決および健康で快適な生活に向けたウェルネス分野に貢献する機能を有する物質、材料、機構、設計、生産、社会システムに関わる萌芽的な研究(自然科学・工学と社会科学の両分野の研究で募集する)

公募期間：2023年11月1日～12月31日

- 公益信託伊藤徳三ひまし研究基金：「2024年度研究助成」

<https://www.smtb.jp/personal/entrustment/public/example/list>

分野等：

ひま種子、ひまし油、ひまし油誘導体(リシノール酸、セバシン酸、ウンデシレン酸、2-オクタノール、12-ヒドロキシステアリン酸等)に関する次の研究を対象とする。

1. ひまし油・ひまし油誘導体の精密化学変換に関する研究
2. ひまし油・ひまし油誘導体を利用する機能材料及び生物活性物質に関する研究

3. ひま種子の増産に資する育種及び栽培技術に関する研究
 4. 上記1~3以外のひまし油関連産業の発展に資する基礎・応用研究
- 公募期間：2023年11月1日～2024年1月10日

・公益財団法人日本食品化学研究振興財団：「令和6年度研究助成」

<https://www.ffcr.or.jp/josei/boshu/post-60.html>

分野等：

1. 一般研究助成
 - 1) 食品添加物に関する調査・研究
 - 2) その他の食品化学領域における調査・研究
2. 課題研究助成
 - 1) 食品添加物の体内動態および生体に対する影響に関する研究
 - 2) 食品添加物を利用した食品および食品素材の保存・安定性向上に関する研究
 - 3) 各種精油、果汁、果実等の天然香料の基原動植物および食品に含まれるフレーバー成分の化学的研究
 - 4) 高齢者・病者・障害者等のための食品添加物を利用した食品・食品成分補給方法の開発研究
 - 5) 各国における食品添加物規制の実際と比較に関する調査、研究
 - 6) 食品化学分野における代替タンパク質 (Alternative Protein) の特性、機能、安全性等の研究

公募期間：2023年11月15日～2024年1月15日

・粉体工学情報センター：「2024年度（第20回）研究助成」

<https://www.icpt.jp/kenkyuu/index.html>

分野等：1. 食品粉体に関わる研究、2. 粉体単位操作に関わる基礎研究

公募期間：2023年10月2日～12月22日

・日本奥山学会：「2024年度奥山研究助成金」

<https://okuyamasociety.jimdofree.com/>

分野等：

1. ナラ枯れ等による餌量など奥山の野生動物の生息環境の変化に関すること
2. 森林環境譲与税による奥山の森林整備状況に関すること
3. 風力発電または太陽光発電（メガソーラー）などによる奥山開発とその影響に関すること
4. その他、奥山の保全に関すること

公募期間：2023年10月30日～12月25日

・日本中央競馬会：「2024年度日本中央競馬会畜産振興事業」

<https://jra.jp/company/social/livestock/public/index.html>

分野等：

畜産物の生産・流通対策、畜産の振興による食料自給率の向上、多様な畜産経営の育成及び安全・安心な畜産物の供給を目的とし、畜産の現場への即時応用を前提とした技術の研究開発、調査研究及びこれらの成果を含む畜産経営に対する適切な情報提供等を行うものとする。具体的には、現状の課題を踏まえた必要性や緊急性、新技術の応用等の新規性、国等が実施している畜産関連施策の補完効果が高く、効果並びに目的と手段が明確な、次の各項目に掲げるものとする。

1. 畜産物の生産・流通対策
2. 国産飼料の生産・利用の促進
3. 労働力・担い手の確保（特定の地域における担い手の確保を含む）
4. 経営改善の助長・支援
5. 多様な形質の家畜改良と効率的な飼養管理技術の普及
6. 畜産に係る環境問題の対策
7. 家畜衛生の向上のための対策
8. その他畜産振興に資するもの

公募期間：2023年10月25日～12月14日

・造船学術研究推進機構：「2024年度研究テーマ募集」

<https://www.sajn.or.jp/redas/>

分野等：

1. 造船・船舶関連テーマ
 - 1) 船舶の燃費低減・脱炭素技術に関連する研究
 - 2) 海洋の環境保全に関連する研究
 - 3) 船舶の安全航行に関連する研究
 - 4) 船体構造の合理化および長寿命化に関連する研究

- 5) 船舶建造の合理化に関連する研究
2. 海洋開発・海洋空間利用関連テーマ
 - 1) 海洋再生可能エネルギーの開発に関連する研究
 - 2) 海洋環境保全システムの開発に関連する研究
 - 3) 地球環境の持続可能性を確保するための物流ネットワークの開発に関連する研究
3. その他関連テーマ

船舶・海洋に関連する先端技術の基礎的研究(造船・海運分野の産業基盤を強化する新規性の高い応用的研究を含む)

公募期間：2023年10月31日～12月31日

- ・一般財団法人中西奨学会：「2024年度研究助成」

<https://www.nkc-j.co.jp/foundation/grant/grant.html>

分野等：

産業科学技術分野のうち、主として下記に関する研究に従事するものであって、先進性・創造性に優れ、かつ、その成果が産業科学技術の進歩・発展に大きく貢献すると思われる研究を対象とする。

1. 産業用機械に関する分野
2. 電子・情報・通信に関する分野
3. 化学系材料に関する分野
4. 物理系材料に関する分野
5. 住宅に関する分野
6. 地球環境に関する分野

公募期間：2023年11月1日～12月20日

- ・大麦食品推進協議会：「令和6年度調査・研究助成」

<https://oh-mugi.com/notice/>

分野等：

1. 大麦および大麦を原料とする食品の健康機能性に関する調査・研究
2. 大麦に含まれる成分の健康機能性に関する調査・研究
3. 大麦食品の加工技術に関する調査・研究
4. 大麦食品の販売促進（マーケティング）に関する調査・研究
5. その他大麦食品の普及促進に関連すると思われる調査・研究

公募期間：2023年11月1日～12月26日

- ・公益財団法人サッポロ生物科学振興財団：「2024年度研究助成」

<https://www.sapporoholdings.jp/foundation/publicoffering/>

分野等：

1. 消費者を知る調査・研究
2. 食品機能に関する調査・研究
3. 「おいしさ」を創出する調査・研究
4. 北海道の食産業振興に貢献する調査・研究

公募期間：2023年11月13日～2024年1月12日

- ・一般財団法人旗影会：「2024年度研究助成」

<https://www.nakashima-foundation.org/kieikai/entry/index.html>

分野等：

1. 特別助成
タマゴに関する研究（タマゴの新規活用、健康機能、衛生、調理科学、食文化など）
2. 一般助成
 - 1) 食品工業および調理科学、2) 農産、3) 畜産

公募期間：2023年12月1日～2024年1月末日

- ・公益財団法人タカノ農芸化学研究助成財団：「2024年度研究助成」

<http://www.takanofoods.co.jp/company/foundation/subsidy.shtml>

分野等：

1. 豆類や穀類の生産技術（栽培、育種、植物栄養、根圏微生物等）に関する研究
2. 豆類や穀類、並びにそれらの加工品の食品機能（栄養機能、嗜好機能、生体調節機能等）に関する研究
3. 豆類や穀類の加工、保蔵、流通技術に関する研究、並びにそれらの発酵に関連する微生物や酵素の探索、特性、利用に関する研究

公募期間：2024年1月15日～3月10日

- ・公益財団法人加藤科学振興会：「令和6年度研究助成金」
<http://www.katof.or.jp/promotion.html>
 分野等：電気化学、電気・電子材料を中心とする材料科学、およびそれらの関連分野
 公募期間：2023年10月1日～12月20日
- ・一般財団法人アズビル山武財団：「2024年度研究開発助成」
<https://azbilyamatake.or.jp/grant.html>
 分野等：
 計測と制御領域に関連した研究で、かつ、持続可能な開発目標（SDGs：Sustainable Development Goals）に合致した、次のa、b、cの何れかの研究を助成の対象とする。
 a：社会課題解決、環境保全および地域特有の動植物の育成・保全に関する研究
 b：人が健康に暮らすために必要な研究
 c：中長期的に産業界に 응용が期待される基礎研究
 公募期間：2023年10月1日～2024年1月31日
- ・公益財団法人海洋化学研究所：「令和6年度伊藤光昌氏記念学術助成金」
<https://www.oceanochemistry.org/>
 分野等：海洋化学に関する基礎研究及び応用研究
 公募期間：2023年11月11日～2024年2月2日
- ・株式会社リバネス：「第63回リバネス研究費 incu・be賞」
<https://r.lne.st/grant/63-incube/>
 分野等：大学院生が自ら取り組むあらゆる研究
 公募期間：2023年12月1日～2024年1月31日
- ・株式会社リバネス：「第63回リバネス研究費 プランテックス先端植物研究賞」
<https://r.lne.st/grant/63-plantx/>
 分野等：植物の生産性や機能性を高めるあらゆる研究
 公募期間：2023年12月1日～2024年1月31日
- ・リカケンホールディングス株式会社：「2024年度若手研究者支援助成」
https://www.rikaken-hd.co.jp/research_grant/4383/
 分野等：ライフサイエンス分野（生命科学に関する化学、生物学、医学、薬学、理学、工学等）
 公募期間：2023年12月1日～1月31日
- ・公益財団法人深田地質研究所：「2024年度深田研究助成」
https://fukadaken.or.jp/?page_id=7862
 分野等：
 複合的地球システム及びその社会とのかかわりに関する研究等を助成対象とする。ここでいう研究等とは以下の1から6までの各領域のいずれかに該当するもので、野外調査もしくは試験、実験を含む内容であること。
 1. 地質学に関する研究
 2. 応用地質学に関する研究
 3. 地球物理学に関する研究
 4. 地盤工学に関する研究
 5. 環境工学に関する研究
 6. 防災工学に関する研究
 公募期間：2023年12月1日～2024年2月2日
- ・一般財団法人大日本蚕糸会：「令和6年度貞明皇后研究助成」
<https://silk.or.jp/business/research-grant/>
 分野等：蚕糸絹に関する科学技術の研究及び発明並びにその応用を助長し、蚕糸絹文化の継承と蚕糸絹業の改良発達に寄与することを目的とする研究。昨年度に引き続き、国産の繭・生糸の需要増進に直結する研究課題を優先して採択することとする。
 公募期間：2023年12月7日～2024年1月31日
- ・公益社団法人新化学技術推進協会：「第13回新化学技術研究奨励賞」
https://www.jaci.or.jp/recruit/page_02_13_2024.html

分野等：

特別課題：有機合成化学におけるフロンティア

課題1：グリーンイノベーションを推進するための資源・プロセス・評価等に関する環境技術の研究

課題2：新しい資源代替材料・技術の創製、および資源の節約・回収・再利用に関する基盤的研究

課題3：バイオマス由来製品の事業化課題を解決する革新的な機能を有する素材の開発研究、又は革新的なバイオマス変換技術の研究

課題4：エネルギー変換・貯蔵・省エネ分野における革新素材・技術に関する研究

課題5：超スマート社会を支えるエレクトロニクス材料に関する研究

課題6：マイクロナノシステムの用途拡大につながる新規な材料・加工技術、及びデバイスに関する研究

課題7：生体機能を利用した新規合成・生産・製造に貢献する基盤技術と評価技術に関する研究

課題8：生体機能・生体分子に着目した革新的ライフサイエンス材料に関する研究

課題9：人に寄り添う新しい社会へ対応するための脳科学および感性科学の研究

課題10：持続可能な開発目標に資する材料設計・プロセス設計のための計算科学・計算工学・データ科学の研究

課題11：国内産業の強化・新産業創出に資する「新素材」実現のための基盤的研究

課題12：持続可能な社会の実現に向けた革新的反応技術に関する研究

公募期間：2023年12月14日～2024年2月8日

【研究開発関連以外】

■省庁等

- ・農林水産省（大臣官房 新事業・食品産業部）：「令和5年度フードテックビジネス実証事業」

https://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/kanbo/231208_014-1.html

分野等：フードテック等を活用した技術の事業化のための実証を支援するとともに、実証した成果の横展開等を行うことで、多様な食の需要への対応、食に関する社会課題の解決及び食品産業の国際競争力の強化のための新たなフードテックビジネスの創出を図る。

公募期間：2023年12月8日～2024年1月9日