

農林水産・食品分野の公募情報（30年7月11日） 7月4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

- ・農林水産省（食料産業局）：「平成30年度輸出環境整備推進緊急対策委託事業（豚・鶏・卵等に係る残留物質モニタリング検査の体制構築実証）」
http://www.maff.go.jp/j/supply/itaku/kenkyu_kaihatu/index.html
分野等：日本政府がEU当局と協議中の残留物質のモニタリング検査計画（案）に基づく検査を実施するために、新たに必要となった試験法を開発する。また、食肉等処理施設、それらの施設を管轄する都道府県等の協力を得て、モニタリング検査を試行的に実施し、国内のモニタリング検査体制を整備することで、輸出解禁に向けたEUへの働きかけの材料とすることを目的とする。
公募期間：30年6月27日～7月13日
- ・農林水産省（農村振興局）：「平成30年度官民連携新技術研究開発事業（第3回公募）」
http://www.maff.go.jp/j/supply/hozyo/nousin/180702_7.html
分野等：
 1. 農地の大区画化・汎用化に資する技術
 2. 農業水利施設の長寿命化とライフサイクルコストの低減を図るための適切な保全管理に資する技術
 3. 土地改良施設の耐震強化等に資する技術
 4. 小水力発電等の農業水利施設等を活用した再生可能エネルギーの導入促進に資する技術
 5. 農業収益力向上に資する先進的な基盤整備に係る技術公募期間：30年7月2日～30日
- ・JST：「平成30年度 研究成果最適展開支援プログラム（A-STEP） 企業主導フェーズ：NexTEP-Aタイプ」
<http://www.jst.go.jp/a-step/koubo/h30nextep-a-1.html>
分野等：企業ニーズを踏まえた企業による大学等の研究成果に基づく技術シーズの実用化開発を支援する。
公募期間：30年4月2日～7月31日（第1回）、11月30日（第2回）、31年3月29日（第3回）
- ・JST：「平成30年度 産学共同実用化開発事業 NexTEP 未来創造ベンチャータイプ」
<http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu.html>
分野等：大学等の研究成果に基づくシーズを用いた、企業等が行う開発リスクを伴う規模の大きい開発を支援する。
公募期間：30年4月2日～7月31日（第1回）、11月30日（第2回）、31年3月29日（第3回）
- ・JST：「平成30年度 産学共同実用化開発事業 NexTEP 一般タイプ」
<http://www.jst.go.jp/jitsuyoka/bosyu.html>
分野等：大学等の研究成果に基づくシーズを用いた、企業等が行う開発リスクを伴う規模の大きい開発を支援する。
公募期間：30年4月2日～7月31日（第1回）、11月30日（第2回）、31年3月29日（第3回）
- ・JST：「平成30年度 未来社会創造事業（探索加速型・大規模プロジェクト型）」
<http://www.jst.go.jp/mirai/jp/open-call/research/h30/>
分野等：
 1. 探索加速型（「超スマート社会の実現」領域、「持続可能な社会の実現」領域、「世界一の安全・安心社会の実現」領域、「地球規模課題である低炭素社会の実現」領域、「共通基盤」領域）
 2. 大規模プロジェクト型公募期間：30年6月12日～7月31日
- ・NEDO：「平成30年度 NEDO 先導研究プログラム/未踏チャレンジ2050」
http://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100183.html
分野等：CO2を有効活用し化学品を得る技術分野（1. Net Zero Emission（NZE）を実現するCO2有効活用技術、2. Direct Air Capture（DAC）を実現する複合技術）
公募期間：30年5月28日～7月12日
- ・総務省：「平成30年度 ICT イノベーション創出チャレンジプログラム（I-Challenge!）」
http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01tsushin03_02000239.html
分野等：ICTそのものの技術や、農業、医療、交通、教育などの異分野とICTとの融合（ICT×○○）をはかるなどにより、

社会へ大きなインパクトをもたらす可能性を持つ、革新的な技術やアイデアを活用した新事業の創出を目指し、POC (Proof of Concept : 概念検証) に取り組む技術開発課題。

公募期間：30年4月12日～31年3月29日

- ・総務省：「平成30年度戦略的情報通信研究開発推進事業 (SCOPE) 独創的な人向け特別枠「異能vation」プログラム ICT技術開発課題への挑戦者の公募」

http://www.soumu.go.jp/menu_news/s-news/01tsushin03_02000245.html

分野等：ICT分野において破壊的な地球規模の価値創造を生み出すために、大いなる可能性がある奇想天外でアンビシャスなICT研究開発課題への挑戦を支援する。

公募期間：30年5月22日～7月20日

■民間等

- ・公益財団法人関西エネルギー・リサイクル科学研究振興財団：「平成30年度研究助成」

<http://www.krf.or.jp/research>

分野等：エネルギー・リサイクル分野等

公募期間：30年1月5日～8月31日

- ・公益財団法人島津科学技術振興財団：「研究開発助成 (2018年度)」

<https://www.shimadzu.co.jp/SSF/>

分野等：1. 科学計測に係る一般分野、2. 科学計測に係る新分野

公募期間：30年4月1日～7月31日

- ・公益財団法人井上科学振興財団：「第11回 (2019年度) 井上リサーチアワード」

<http://www.inoue-zaidan.or.jp/f-03.html>

分野等：自然科学の基礎的研究で優れた業績を挙げ、更に開拓的発展を目指す若手研究者の独創性と自立を支援することを目的とし、これまでの成果を踏まえ、単独で又は共同研究者の協力を得て行う将来性豊かな研究計画を対象として助成する。

公募期間：30年4月?日～7月31日

- ・公益財団法人中部電気利用基礎研究振興財団：「平成30年度助成」

<http://www006.upp.so-net.ne.jp/refec/youryou30.pdf>

分野等：電気、電子、情報、通信、応用物理、土木、建築、機械、応用化学、メカトロニクス、新素材、エネルギー、環境、バイオ、複雑系科学、農水産、家政、保健衛生、技術史等の他、電気の効果的な利用の拡大に関連する基礎研究

公募期間：30年4月?日～8月22日

- ・公益財団法人ホクト生物科学振興財団：「平成30年度助成先公募」

<https://www.hokto-kinoko.co.jp/z0y6LaZKWu/wp-content/uploads/2018/04/9bb3a03591d9bce36e1798e628fc4628.pdf>

分野等：バイオテクノロジーを主体とする調査・研究・技術開発等で新規な内容を擁し、将来にわたってバイオテクノロジー等生物科学の研究開発に一定の貢献をするものと認められるもの。

公募期間：30年4月?日～8月27日

- ・公益財団法人ホソカワ粉体工学振興財団：「平成30年度研究助成」

<http://www.kona.or.jp/jp/grants/index.html>

分野等：粉体工学、粉体科学に関する研究

公募期間：30年5月2日～7月20日

- ・公益財団法人ダノン健康栄養財団：「平成31 (2019) 年度 ダノン学術研究助成金」

<https://www.danone-institute.or.jp/research/new-research/4289.html>

分野等：栄養・食品と健康に関する基礎的、臨床的、または疫学的研究 (特に重点をおく研究テーマ：小児および高齢者の栄養、食習慣についての疫学、乳製品・プロバイオティクスの有用性、および食育の効果測定)

公募期間：30年5月15日～7月31日

- ・公益財団法人東洋食品研究所：「平成30年度研究助成」

<https://www.shokuken.or.jp/subsidize/index.html>

分野等：

A分類：食品資源、食品科学、食品加工に関する研究

1. 食品資源に関する分野：農産原料栽培、育種等に関する研究
2. 食品科学に関する分野：安全・衛生、機能・栄養、食品物性、食品のおいしさ（食感・味）等に関する研究
3. 食品加工に関する分野：製造・加工、調理、殺菌、容器包装・保存、流通等に関する研究

B分類：当財団設定テーマに関する研究

1. 食品の安全に関わる微生物関連研究
2. 地域の食品素材や農産物に関する研究

公募期間：30年5月1日～7月31日

- ・公益財団法人日本発明振興協会：「平成30年度発明研究奨励金」

<http://www.jsai.org/index.html>

分野等：

発明考案の試験研究であって、次の事項に該当し、その発明考案の実施化もしくは展開に必要と認められるもの。

1. 特許権として登録済みのもの。
2. 特許を出願し、既に公開され、かつ審査請求済みのもの。但し、係争中のものは除く。
3. 実用新案は、登録済みで実用新案技術評価書入手済みのもの。

公募期間：30年5月1日～7月31日

- ・一般財団法人キヤノン財団：「研究助成プログラム『理想の追求』」

http://www.canon-foundation.jp/aid_ideal/information.html

分野等：食に関する研究

公募期間：30年6月1日～7月13日

- ・公益財団法人千里ライフサイエンス振興財団：「2018年度岸本基金研究助成」

<http://www.senri-life.or.jp/grant/grant-1.html>

分野等：

1. 生命現象の解明
2. 健康の維持増進と疾病の予防・治療
3. 生物およびその諸機能の産業への応用

を基本的な分野とし、独創性・先行性があり、かつライフサイエンス振興への波及効果が期待できるもの。

公募期間：30年6月1日～7月31日

- ・公益財団法人矢崎科学技術振興記念財団：「2018（H30）年度研究助成」

http://www.yazaki-found.jp/wordpress/applications/research_grants.html

分野等：エネルギー、新材料、情報

公募期間：30年6月1日～8月31日

- ・一般社団法人ヤンマー資源循環支援機構：「2019年度助成事業」

<https://www.yanmar.com/jp/shigenjunkan/application/index.html>

分野等：

農林水産業の振興及び資源循環型社会の実現に資する基礎研究、技術開発、実証等に対して支援する。

1. 資源循環型の持続可能な農林水産業に貢献する取組み
2. 農林水産資源の利活用

公募期間：30年6月1日～8月10日

- ・一般財団法人油脂工業会館：「平成31年度研究助成」

<http://www.yushikaikan.or.jp/system.html>

分野等：

1. コロイド・界面科学及び石鹸・界面活性剤工業に関する技術の分野
2. 油脂・脂質に関する科学及び油脂加工技術の分野
3. 健康・美・清潔と生活の科学に関する研究・技術の分野

※上記の三分野とするが周辺の分野も包含する。

公募期間：30年6月1日～8月31日

- ・公益財団法人稲盛財団：「2019年度研究助成」

https://www.inamori-f.or.jp/news/inamori_grants/2018/05/22/3597/

分野等：自然科学系、人文・社会科学系

公募期間：30年5月22日～7月20日

- ・公益財団法人発酵研究所：「平成 31（2019）年度一般研究助成」
<http://www.ifo.or.jp/research/guide03.html>
 分野等：
 独創的で夢のある、チャレンジングな研究

 1. 微生物の分類に関する研究（分離、分類、保存、生態、進化など）
 2. 微生物の応用に関する研究（発酵、生理・生化学、生理活性物質、プロバイオティクスなど）
 3. 微生物の環境に関する研究（環境浄化、バイオマス変換、バイオエネルギー、バイオプラスチックなど）

公募期間：30年7月1日～8月9日

- ・公益財団法人発酵研究所：「平成 31（2019）年度大型研究助成」
<http://www.ifo.or.jp/research/guide04.html>
 分野等：
 大きな構想で目的が明確であり独創的でチャレンジングな研究

 1. 微生物の分類に関する研究（分離、分類、保存、生態、進化など）
 2. 微生物の応用に関する研究（発酵、生理・生化学、生理活性物質、プロバイオティクスなど）
 3. 微生物の環境に関する研究（環境浄化、バイオマス変換、バイオエネルギー、バイオプラスチックなど）

公募期間：30年7月1日～8月9日

- ・公益財団法人発酵研究所：「平成 31（2019）年度若手研究者助成」
<http://www.ifo.or.jp/research/guide05.html>
 分野等：微生物（細菌、アーキア、菌類、微細藻類）の分類に関する研究（分離、分類、保存、生態、進化など）
 公募期間：30年7月1日～8月9日

- ・公益財団法人トヨタ財団：「2018年度研究助成プログラム」
<http://www.toyotafound.or.jp/research/2018/#rgp2018proposal/>
 分野等：地球規模の課題、世代を超える課題、まだ顕在化していない将来の課題など、これからの社会が対応を迫られる困難な課題に、私たちはどのように向き合えばよいのか。世界を俯瞰し、未来を見通す広い視野から、そのフィロソフィーとアートを探究し、社会の新たな価値の創出をめざす、意欲的な研究プロジェクトを応援する。
 公募期間：30年6月4日～8月3日

- ・公益財団法人岩谷直治記念財団：「第45回（平成30年度）岩谷科学技術研究助成」
<http://www.iwatani-foundation.or.jp/>
 分野等：

 1. 再生可能エネルギー源
 2. 将来に期待される燃料
 3. エネルギーの変換、輸送、利用の高効率化、合理化およびそれらのシステム
 4. エネルギー材料
 5. 低温の利用
 6. 環境保全、地球温暖化防止、エネルギー利用上の安全性

公募期間：30年6月1日～7月31日

- ・公益財団法人松籟科学技術振興財団：「研究実施者募集」
<http://www.shorai-foundation.or.jp/subsidy/index.html>
 分野等：

 1. 植物有用成分およびバイオマス資源の高度利用に関わる研究
 2. エレクトロニクス複合材料および次世代実装に関わる研究
 3. 持続可能な社会を実現する有機系新素材およびその機能化に関わる研究

公募期間：30年7月21日～9月30日

- ・やずや食と健康研究所：「2018年度助成研究」
<http://yazuken.jp/subsidy/outline/>
 分野等：さまざまな食品・食物・食生活習慣と健康のかかわりに焦点を当てた研究
 公募期間：30年7月2日～8月2日

- ・公益財団法人東レ科学振興会：「平成30年度（第59回）東レ科学技術研究助成」
<http://www.toray-sf.or.jp/information/grant.html>
 分野等：国内の研究機関において自らのアイディアで萌芽の研究に従事しており、かつ今後の研究の成果が科学技術の進歩、発展に貢献するところが大きいと考えられる若手研究者。

公募期間：30年6月14日～10月10日

- ・日本石鹼洗剤工業会：「平成31年度（2019年度）グリセリン新規用途開発研究助成」

http://jsda.org/w/01_katud/glycerin.html

分野等：

1. グリセリンの新規用途開発研究（新規化学物質、新規応用研究）
2. グリセリンを出発原料とした有用化学製品の開発研究
3. その他需要拡大につながる研究

公募期間：30年6月1日～8月31日

- ・公益財団法人中島記念国際交流財団：「平成31年度（2019年度）日本人若手研究者研究助成金」

<http://www.nakajimafound.or.jp/koubo.htm>

分野等：情報科学、生命科学

公募期間：30年8月1日～24日

- ・公益財団法人栢森情報科学振興財団：「平成30年度研究助成」

<http://www.kayamorif.or.jp/j.html>

分野等：情報に関する科学の基礎的・萌芽または総合研究

公募期間：30年6月1日～8月31日

- ・公益財団法人小笠原科学技術振興財団：「平成30年度インキュベンチャー助成」

<http://www.disclo-koeki.org/09a/01005/>

分野等：社会経済の健全な発展と国民生活の向上に資すると認められる公益性の高い優れた新製品、新技術（但し、コンピュータプログラム自体、バイオテクノロジー、医薬を除く）。原則として、3年以内に事業化可能なもの。

公募期間：30年6月1日～7月17日

- ・公益財団法人加藤記念バイオサイエンス振興財団：「第30回（2018年度）研究助成」

https://www.katokinen.or.jp/applications/3_1ken_zyo.html

分野等：

1. メディカルサイエンス分野
2. バイオテクノロジー分野

公募期間：30年7月2日～9月28日

- ・公益財団法人ノバルティス科学振興財団：「第32回ノバルティス研究奨励金」

<http://japanfoundation.novartis.org/ja/programs/index03.html>

分野等：生物・生命科学、関連する化学および情報科学の領域における創造的な研究

公募期間：30年7月2日～9月14日

- ・公益財団法人水谷糖質科学振興財団：「第26回糖質科学研究助成（2019年度助成）」

<http://www.mizutanifdn.or.jp/ja/grant/apply.html>

分野等：糖質科学の基礎および応用研究

公募期間：30年7月1日～9月1日

- ・公益財団法人ライフサイエンス振興財団：「研究助成（平成30年度）」

<http://www.lifesci-found.com/original5.html>

分野等：ライフサイエンス 等

公募期間：30年7月1日～9月30日

- ・公益財団法人ヤクルト・バイオサイエンス研究財団：「2018年度研究助成」

<http://yakult-bioscience.or.jp/project.html>

分野等：

1. 一般研究助成：腸内フローラに関連する萌芽的研究
2. 特別研究助成：腸内フローラに関連する研究

公募期間：30年7月1日～8月31日（特別研究助成）、9月30日（一般研究助成）

- ・公益財団法人鹿島学術振興財団：「2018年度研究助成」

<http://www.kajima-f.or.jp/promotion/paper.html>

分野等：

1. 都市・居住環境の向上
2. 国土・資源の有効利用
3. 防災・危機管理の推進
4. 文化・自然環境の保全

公募期間：30年7月1日～11月10日

- ・公益財団法人高橋産業経済研究財団：「平成31年度研究助成」

<http://takahashi-f.or.jp/entry/index.shtml>

分野等：

1. 災害対策分野、2. 環境問題分野、3. 資源分野、4. 医学・医療分野、5. 地域社会対策分野、
6. 国際交流・人材育成分野、7. 科学技術・産業開発分野

公募期間：30年7月21日～9月16日

- ・公益財団法人総合健康推進財団：「平成30年度第35回一般研究奨励助成」

<http://s-kenko.org/pdf.php>

分野等：

1. 栄養と健康、2. 老化と健康、3. 保健対策と健康、4. 衣食住と健康、5. 代替医療と健康、6. 生活環境と健康、
7. 福祉と健康、8. 産業衛生と健康

公募期間：30年7月1日～9月15日

- ・公益社団法人日本アロマ環境協会：「2019年度AEAJ研究助成事業」

https://www.aromakankyo.or.jp/aeaj/activity/research_grant/

分野等：現在および将来にわたってアロマ環境（自然の香りある豊かな環境）の保全・創造およびアロマセラピー（アロマ環境により得られる植物の香りや香り成分を豊かな生活のために利用すること）の健全な普及・発展に寄与することが明らかと思われる研究

公募期間：30年7月1日～9月30日

- ・公益財団法人藤原ナチュラルヒストリー振興財団：「学術研究助成（平成30年度）」

http://fujiwara-nh.or.jp/archives/2018/0704_171309.php

分野等：ナチュラルヒストリーの研究（動物分野）

公募期間：30年7月4日～9月1日

- ・公益財団法人日立財団：「2018年度（第50回）倉田奨励金」

<http://www.hitachi-zaidan.org/works/environment/kurata/index.html>

分野等：下記3分野において、社会課題の解決、科学技術の進歩による社会的影響やリスクマネジメントなど、課題意識を持って挑戦する、独創的、先駆的、萌芽的な研究。

1. エネルギー・環境、2. 都市・交通、3. 健康・医療

公募期間：30年6月30日～9月20日

- ・一般財団法人鷹野学術振興財団：「平成30年度研究助成」

<https://www.takano-zaidan.com/>

分野等：電気電子工学、光学関連、画像処理関連、機械工学、物理学、情報工学、材料工学、化学関連、医療機器開発製造、健康・福祉機器開発製造、環境・エネルギー関連、農学（機能性食品開発等）

公募期間：30年8月1日～9月14日

- ・公益財団法人徳山科学技術振興財団：「平成31年度研究助成」

<http://www.tokuyama.co.jp/zaidan/>

分野等：新材料（無機、有機、高分子、複合、その他）およびこれに関連する科学技術分野で、新材料開発の基礎ならびに応用を指向する独創的な研究

公募期間：30年8月1日～9月28日

- ・公益財団法人花王芸術・科学財団：「平成31年度花王科学奨励賞」

<http://www.kao-foundation.or.jp/assist/science/research.html>

分野等：

1. 化学・物理学分野

固体表面、固液界面、触媒、超微粒子、コロイド、分子集合体、ナノマテリアルなどにおける新規な作成法、計測法、新規物性発現、機能創出、デバイス展開など界面と表面の科学に関する研究

2. 医学・生物学分野

生物個体が外界や自らのもつ内腔（腸管、気管など）に接する部位や、脈管系（血管、リンパ管など）を形成する表皮、上皮、内皮の各細胞およびその付属器官や関連する生理機能を対象とする、個体、臓器、細胞または分子レベルの医学・生物学

公募期間：30年7月10日～9月30日

【研究開発関連以外】

■省庁等

- ・NEDO：「NEDO TCP (Technology Commercialization Program) 2018」

http://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100185.html

分野等：

NEDO Technology Commercialization Program は、技術を基に起業して事業を大きく拡大させたいと考えている起業家、起業家予備群、起業意識のある研究者等を支援するためのプログラムであり、以下1～3の機会を提供する。

1. 技術シーズの事業化に必要な知識を提供する研修の実施
2. 専門家によるビジネスプランの作成支援・メンタリング
3. ビジネスに結び付けるための大企業・ベンチャーキャピタル等へのビジネスプラン発表、ネットワーキング、マッチング

公募期間：30年6月8日～9月14日

■民間等

- ・一般社団法人農林水産業みらい基金：「2018年度農林水産業みらいプロジェクト」

<http://www.miraikikin.org/about/>

分野等：

以下の支援に取り組むことを通じて、農林水産業と食と地域のくらしの発展に貢献することを目的としている。

1. 農林水産業の持続的発展を支える担い手への支援
2. 農林水産業の収益力強化に向けた取組みへの支援
3. 農林水産業を軸とした地域活性化に向けた取組みへの支援

公募期間：30年6月14日～7月31日