

関係者各位

公益財団法人ロッテ財団

「食と健康」の分野における 若手研究者対象の研究助成の公募を開始します

拝啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

平素は当財団事業に格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

公益財団法人ロッテ財団では、「食と健康」に関する広域研究分野において、若手研究者とその研究を対象に、2014年度より研究助成事業を行っております。

昨年度は、「研究者育成助成〈ロッテ重光学術賞〉」の応募者20名から1名、「奨励研究助成(A)(B)」の応募者104名中から29名の助成対象者を決定いたしました。

この度、2020年度の研究助成公募開始にあたり、募集要項と掲示用ポスターを同封させていただきました。自然科学分野のみならず、マーケティングや食文化研究等、社会・人文科学系、また情報科学系の各学部・研究科の皆様にも広くご案内賜れば幸甚に存じます。

今後とも当財団研究助成事業へのご支援、ご協力の程、宜しくお願い申し上げます。

記

■募集内容

1. 研究者育成助成〈ロッテ重光学術賞〉 (募集期間4月1日～6月28日)

助成対象者が整えられた環境のもとで独自性を確保しつつ、有意義な研究成果を挙げていただけるよう、最長5年間にわたり生活費相当額も含めた年間1,500万円を助成し、研究および生活面での支援を行います。当助成を足掛かりとして、将来、世界を舞台に活躍する研究者として成長されることを期待するものです。

2. 奨励研究助成(A)(B) (募集期間4月1日～6月14日)

独創的・先端的な研究に専念する優れた若手研究者を対象とした助成制度です。
研究費として一件あたり最大300万円(A)、100万円(B)を助成します。

■助成対象分野

- ① 食料の生産・加工・流通・保存・備蓄・廃棄に関わる技術 ② 食品のマーケティング
③ 食文化 ④ 嗜好性(おいしさ・味覚) ⑤ 栄養 ⑥ 食品安全・衛生

【2020年度特定課題】⑦香気 ⑧ 情報科学の食・健康への活用 ⑨ その他分野横断的領域

以上

※なお、当郵便物のご送付先に訂正・変更がございます場合は、お手数ですが下記問い合わせ先のメールアドレスにご一報いただければ幸いです。

◆募集についての情報は財団ホームページをご参照ください。

財団ホームページアドレス <http://www.lotte-isf.or.jp>

お問い合わせ先(財団E-mail) zaidan.lotte@lotte-hd.co.jp

公益財団法人ロッテ財団
第7回(2020年度)研究助成事業
「研究者育成助成」〈ロッテ重光学術賞〉 募集要項

1. 本助成の趣旨

本助成は、「食と健康」の分野において、優れた若手研究者がわが国トップクラスの研究者として成長することを願い、それにふさわしい支援を行おうとするものであり、国内の民間助成としては新しい形態の助成制度です。助成対象者には、テニユア職に就くことを目標に、育成支援教員の下で安定した研究の場を確保しつつ、研究に必要な資金を長期にわたり助成します。

2. 本助成の特徴

- (1) 助成対象者へ生活費の支援を行い、生活基盤の安定を図ります。
- (2) 助成対象者とその育成支援の役割を担う教員(以下、「育成支援教員」)をペアで助成し、助成対象者に対する組織内での研究体制をサポートします。(「9.育成支援教員の役割」参照)
- (3) 助成対象者および育成支援教員に対し、最長5年間の助成を行います。

3. 助成金額・期間・件数

(1) 助成金額・期間

1件あたりの助成金額 1,500万円/年
(内訳については「10.助成金の支払いおよび用途」を参照)

助成期間 原則、2020年4月から2025年3月までの最長5年間

(2) 年間助成件数 1件

4. 助成対象分野

本助成では、「食と健康」に関する研究において、下記の分野を助成対象とします。
自然科学や人文・社会科学など、幅広い分野からのご応募をお待ちしています。

2020年度特定課題として、「⑦香気」「⑧情報科学の食・健康への活用」の研究分野を設定していますので、併せてご確認ください。

①食料の生産・加工・流通・保存・備蓄・廃棄に関わる技術

②食品のマーケティング

③食文化

④嗜好性（おいしさ・味覚）

⑤栄養・機能性

⑥食品安全・衛生

【2020年度特定課題】

⑦香気

⑧情報科学の食・健康への活用

⑨その他分野横断的領域

〈分野別課題の参考例〉

※下記はあくまで参考例です。この例にとらわれず、独創的、先端的テーマを歓迎します。

- ①-1 健康の増進を目指す農・水・畜産食品開発の基盤となる新技術の研究
- ①-2 栄養性・嗜好性を損なわない新しい食品流通・保護・加工法の開発研究
- ①-3 副産物の活用に関する新技術の研究

- ②-1 食と健康を志向したマーケティングないしビジネスモデルの研究
- ②-2 食品の流通の研究
- ②-3 食と健康に関わる消費者行動の研究

- ③-1 菓子を含めた嗜好食品に関する食文化・伝統的技術を検証する研究
- ③-2 食と健康の消費文化変容に関する研究
- ③-3 食と健康に関する規制の現状と望ましい政策提言

- ④-1 五感の末梢・中枢における感知・認知機構の解析・応用研究
- ④-2 嗜好の変化に関わる因子・機序の研究
- ④-3 咀嚼・嚥下に関わる食品物性の解析・応用研究

- ⑤-1 栄養素・機能性食品成分の疾病予防効果を事前予知する研究
- ⑤-2 加齢と栄養の関わりや運動と栄養の関わりを検証する研究
- ⑤-3 消化管・膵臓・脳などに発現する味覚受容体の存在意義の解析研究

- ⑥-1 食の安全と衛生の評価法の開発研究
- ⑥-2 食品成分の摂取不足のリスクと摂取過剰のリスクに関する研究
- ⑥-3 食の安全・安心の社会的関心の高まりの変遷に関する調査研究

- ⑦-1 香気成分が身体・精神面におよぼす機能の機序の解析研究
- ⑦-2 食事と香気の相乗効果による機能向上、新たな機能創出等の研究

- ⑧-1 食と健康の分野での数理・データサイエンス活用研究
- ⑧-2 食や腸内細菌に関する数理・データサイエンス活用研究
- ⑧-3 食・料理と健康に関する情報通信技術活用研究

5. 応募資格

- (1) 本年4月1日時点で40歳以下の博士号取得者。国籍は問いませんが、本人が日本語で申請書を記載できる方。
- (2) 申請時点での所属先は国内・海外を問いませんが、助成開始後の受入研究機関は国内の大学・短期大学・高等専門学校および公的研究機関のみとします。海外の研究機関から国内に戻る目的での当助成への応募も可能です。
- (3) 申請時において、助成開始後の受入研究機関の機関長(学部長・研究科長・研究所長等)の承認および育成支援教員の推薦が得られ、かつ育成支援教員の下で安定した研究の場を確保し、独自のテーマで主体性を保ちつつ研究を遂行できる方。
- (4) 助成開始当日までに、受入研究機関より有期のポスト(称号)を付与され、機関内での研究の資格と環境を獲得できる方。
- (5) 助成開始後、当財団助成金と受入研究機関・科研費等からの給与・研究奨励金等の二重給与とならない方。
- (6) 科研費等の大型助成については、研究課題名の重複や、エフォート管理上、研究費の過度の集中が認められた場合は不採択となることがあります。
- (7) 育成支援教員の所属する講座と特定企業との結びつきが極めて強い等、研究の独自性の担保が難しいと懸念される場合には、不採択となることがあります。
- (8) 当財団の「奨励研究助成」と同時に応募または助成を受けることはできません。

※なお、2019年9月26日(木)の面接審査および2019年12月19日(木)の贈呈式に、申請者本人および育成支援教員本人が出席できる場合のみご応募ください。

6. 応募方法

(1) Web 申請

ロッテ財団ホームページ>「研究助成事業」>「申請はこちらから」より、「マイページ」にログインし、登録・基本情報の入力、および申請書類のアップロードを行ってください。

「申請はこちらから」：<http://www.lotte-isf.or.jp/method.html>

(2) 申請書類

(1) でアップロードした下記①②を各 2部、財団まで郵送してください。

① 申請書類 :【育成1】【育成2】【育成3】

② 論文 :最大5報まで(【育成2】[10]「業績リスト」中、①～⑤までのもの)

(3) 申請書類記入・郵送上の留意点

① 申請書類は日本語で本人が記入してください。

② 申請書類の記入方法については、必ず「記入要領」の注意事項をお読みください。

③ 申請書類、論文を郵送する際は、すべて A4判片面コピー(白黒)とし、クリップで留めてください(ホッチキス不可)。

④ 封筒のおもて面には「研究者育成助成申請書類在中」と朱書きしてください。

募集締め切り後の申請書類記載内容の変更および論文の差し替え等はできません。

また、提出いただいた書類はいかなる場合でも返却いたしません。

7. 応募締め切り

(1) Web 申請 …2019年6月28日(金) 24時まで登録完了のこと

(2) 申請書の郵送…2019年7月1日(月) 12時までに財団必着のこと

(1)(2)ともにそろった段階で正式受理とします。

8. 選考日程・結果通知

- (1) 2019年8月29日(木)開催の選考委員会にて書面審査を行い、結果を9月2日(月)以降に通知します。
- (2) 書面審査通過者には、9月26日(木)に、申請者と育成支援教員に面接を受けていただきます(交通費・宿泊費支給)。
- (3) 面接の可否結果については、10月9日(水)開催予定の理事会において承認後、10月10日(木)以降にメールまたは文書で通知します。

なお、採否の理由についての照会には回答いたしかねます。

9. 育成支援教員の役割

- (1) 育成支援教員には、助成対象者が助成終了時までにはテニユア職が得られるよう、国際的にトップレベルの研究者として成長することを目指し、積極的な支援を行う役割があります。
- (2) 育成支援教員には、助成対象者の研究の独自性を最大限尊重していただきます。
- (3) 育成支援教員には、助成対象者を研究室に受け入れ、研究活動ができるスペースの確保等、研究に専念できる環境づくりに協力していただきます。
- (4) 育成支援教員には、助成対象者が研究機器等を使用することを可能な限り認めるなど、研究の推進に支障のないよう心がけていただきます。

10. 助成金の支払いおよび用途

- (1) 助成金は、助成開始後の受入研究機関に対して支払われます。内訳例は次のとおりです。
(例)

・助成対象者の生活費相当額	約 700 万円	※1
・助成対象者の研究費	約 350 万円	※1
・育成支援教員の研究費	300 万円	※2
・受入研究機関の管理費	150 万円	
合計金額	1,500 万円	

- ※1 助成対象者の生活費相当額および研究費の配分については、受入研究機関の定める標準給与額を参考に、受入研究機関と財団とで協議の上決定します。生活費相当額には、雇用側と本人に生じる社会保険料、所得税、諸手当等も含まれます。

※2 育成支援教員に対しては、助成対象者の自立した研究体制および環境の整備・充実に努めていただくため、年間 300 万円の研究費が支払われます。

なお、いずれの研究費についても年次ごとの会計報告が必要です。

(2) 研究費の使途は、助成対象者については研究に直接必要な経費とします(設備備品類、消耗品費、旅費等)。一方、育成支援教員については、教員自身の判断で、助成対象者の環境整備を含む育成支援費、およびそれに関連するサポートを含む育成支援教員の研究費とします。

ただし、以下の費用は対象外とします。

- ① 建物等の施設に関する経費(直接経費により購入した物品を導入することにより必要となる軽微な据付等のための経費を除く)
- ② 助成期間中に発生した事故・災害の処理のための経費
- ③ 助成対象者が所属する組織のオーバーヘッド
- ④ 助成対象者および育成支援教員本人への人件費・謝金

11. 助成金の贈呈

(1) 贈呈式

2019年12月19日(木)に実施される贈呈式には、助成対象者本人と育成支援教員本人に必ず出席していただきます。(欠席の場合は、採択を取り消すこともあります)

(2) 助成金振込時期・振込先

2020年3月末までに、受入研究機関の指定口座に振込みます。助成対象者の個人口座への振込はできません。

12. 助成決定後の遵守事項

助成決定後、助成対象者には、主に以下の事項を遵守していただきます。

- (1) 年次研究計画書および年次予算書に基づく研究活動
- (2) 年次報告書および最終研究報告書の期限内提出
- (3) 助成3年目終了時の中間報告会、最終報告会への出席

13. 個人情報の取扱いに関する事項

- (1) 当財団の研究助成への応募にかかわる全ての個人情報は、選考に関する手続き(審査および当財団からの連絡)のみに使用します。
- (2) 助成決定後、当財団に「個人情報の取扱いに関する同意書」を提出し、併せて主として当財団の刊行物とホームページ等に以下の情報を公開することに同意していただきます。
 - ① 助成対象者・育成支援教員の氏名、所属機関名、職位、顔写真
 - ② 研究課題名
 - ③ 申請研究の内容
 - ④ 研究期間
 - ⑤ 助成金額
 - ⑥ 研究成果報告
 - ⑦ 財団主催の行事に参加した際、財団で撮影した写真

14. 申請書類郵送先および申請に関する問い合わせ先

(1) 郵送先

〒163-1413 東京都新宿区西新宿 3-20-2

公益財団法人ロッテ財団 研究助成担当 宛 (TEL 03-5388-5564)

(2) 問い合わせ先

メールアドレス： zaidan.lotte@lotte-hd.co.jp

電話でのお問い合わせは受け付けていません。必ずメールでお願いします。

以上

公益財団法人ロッテ財団
第7回（2020年度）研究助成事業
「奨励研究助成（A）・（B）」 募集要項

1. 本助成の趣旨

本助成は、将来、国際的に活躍する可能性を秘めた、優秀で志の高い若手研究者を対象とした助成制度です。自然科学から人文・社会科学にわたる「食と健康」の分野において、独創的・先端的な研究に専念する優れた若手研究者を助成します。

2. 本助成の特徴

- (1) 研究形態の多様性を考慮し、「奨励研究助成（A）」（助成額最大 300 万円）と、「奨励研究助成（B）」（助成額最大 100 万円）の2区分の応募枠を設定しています。
- (2) 自然科学、人文・社会科学の広域科学分野からの応募が可能です。

3. 助成金額・研究期間・助成件数

	奨励研究助成（A）	奨励研究助成（B）
一件あたりの助成金額	最大 300 万円	最大 100 万円
研究期間	1 年から 3 年まで選択可能	1 年
年間助成件数	20 件程度	20 件程度

4. 助成対象分野

本助成では、「食と健康」に関する研究において、下記の分野を助成対象とします。
自然科学や人文・社会科学など、幅広い分野からのご応募をお待ちしています。

2020年度特定課題として、「⑦香気」「⑧情報科学の食・健康への活用」の研究分野を設定していますので、併せてご確認ください。

①食料の生産・加工・流通・保存・備蓄・廃棄に関わる技術

②食品のマーケティング

③食文化

④嗜好性（おいしさ・味覚）

⑤栄養・機能性

⑥食品安全・衛生

【2020年度特定課題】

⑦香気

⑧情報科学の食・健康への活用

⑨その他分野横断的領域

〈分野別課題の参考例〉

※下記はあくまで参考例です。この例にとらわれず、独創的、先端的テーマを歓迎します。

- ①-1 健康の増進を目指す農・水・畜産食品開発の基盤となる新技術の研究
- ①-2 栄養性・嗜好性を損なわない新しい食品流通・保護・加工法の開発研究
- ①-3 副産物の活用に関する新技術の研究

- ②-1 食と健康を志向したマーケティングないしビジネスモデルの研究
- ②-2 食品の流通の研究
- ②-3 食と健康に関わる消費者行動の研究

- ③-1 菓子を含めた嗜好食品に関する食文化・伝統的技術を検証する研究
- ③-2 食と健康の消費文化変容に関する研究
- ③-3 食と健康に関する規制の現状と望ましい政策提言

- ④-1 五感の末梢・中枢における感知・認知機構の解析・応用研究
- ④-2 嗜好の変化に関わる因子・機序の研究
- ④-3 咀嚼・嚥下に関わる食品物性の解析・応用研究

- ⑤-1 栄養素・機能性食品成分の疾病予防効果を事前予知する研究
- ⑤-2 加齢と栄養の関わりや運動と栄養の関わりを検証する研究
- ⑤-3 消化管・膵臓・脳などに発現する味覚受容体の存在意義の解析研究

- ⑥-1 食の安全と衛生の評価法の開発研究
- ⑥-2 食品成分の摂取不足のリスクと摂取過剰のリスクに関する研究
- ⑥-3 食の安全・安心の社会的関心の高まりの変遷に関する調査研究

- ⑦-1 香気成分が身体・精神面におよぼす機能の機序の解析研究
- ⑦-2 食事と香気の相乗効果による機能向上、新たな機能創出等の研究

- ⑧-1 食と健康の分野での数理・データサイエンス活用研究
- ⑧-2 食や腸内細菌に関する数理・データサイエンス活用研究
- ⑧-3 食・料理と健康に関する情報通信技術活用研究

5. 応募資格

- (1) 本年4月1日時点で原則40歳以下の方。国籍は問いませんが、本人が日本語で申請書を記載できる方。
- (2) 申請時点で、国内の大学・短期大学・高等専門学校および公的研究機関（以下、「所属機関」）に所属する研究者で、博士号取得者もしくは後期博士課程単位取得退学者、またはテニユア職に就いている方。
- (3) 助成申請にあたり、所属機関長（学部長・研究科長・研究所長等）の承認を得られる方。
- (4) 科研費等の大型助成については、研究課題名の重複や、エフォート管理上、研究費の過度の集中が認められた場合は不採択となることがあります。
- (5) 当財団の助成（「研究者育成助成」「奨励研究（A）」「奨励研究（B）」）について、重複しての応募または助成を受けることはできません。

なお、2019年12月19日（木）の贈呈式に、申請者本人が出席できる場合のみご応募ください。

6. 応募方法

(1) Web 申請

ロッテ財団ホームページ>「研究助成事業」>「申請はこちらから」より、「マイページ」にログインし、登録・基本情報の入力、および申請書類のアップロードを行ってください。

「申請はこちらから」：<http://www.lotte-isf.or.jp/method.html>

(2) 申請書類

(1) でアップロードした下記①②を各2部、財団まで郵送してください。

- ① 申請書類 :【奨励1】【奨励2】
- ② 論文 :最大2報まで(【奨励2】[10]「業績リスト」中、①、②のもの)

(3) 申請書類記入・郵送上の留意点

- ① 申請書類は日本語で本人が記入してください。
- ② 申請書類の記入方法については、必ず「記入要領」の注意事項をお読みください。
- ③ 申請書類、論文を郵送する際は、すべて A4判の片面コピー(白黒)とし、クリップで留めてください(ホッチキス不可)。
- ④ 封筒のおもて面には「奨励研究助成申請書類在中」と朱書きしてください。

募集締切後の申請書類記載内容の変更および論文の差し替え等はできません。
また、提出いただいた書類はいかなる場合でも返却いたしません。

7. 応募締め切り

- (1) Web 申請 ……2019年6月14日(金) 24時まで登録完了のこと
 - (2) 申請書の郵送 ……2019年6月17日(月) 12時までに財団必着のこと
- (1)(2)ともにそろった段階で正式受理とします。

8. 選考日程・結果通知

2019年8月29日(木)開催予定の選考委員会にて書面審査を行い、10月9日(水)開催予定の理事会において助成対象者が承認されます。

合否結果については、10月10日(木)以降にメールまたは文書で通知します。

なお、採否の理由についての照会には回答いたしかねます。

9. 助成金の使途

助成金の使途は、助成対象者本人のみの研究に直接必要な経費とします（設備備品類、消耗品費、旅費等）。

ただし、以下の費用は対象外とします。

- (1) 建物等の施設に関する経費(直接経費により購入した物品を導入することにより必要となる軽微な据付等のための経費を除く)
- (2) 助成期間中に発生した事故・災害の処理のための経費
- (3) 助成対象者への人件費・謝金
- (4) 助成対象者が所属する組織のオーバーヘッド

10. 助成金の贈呈

(1) 贈呈式

2019年12月19日(木)に実施される贈呈式には、助成対象者本人に必ず出席していただきます。(欠席の場合は、採択を取り消すこともあります)

(2) 助成金振込時期・振込先

2020年3月末までに、助成対象者の所属機関の指定口座に振込みます。
助成対象者の個人口座への振込はできません。

11. 助成決定後の遵守事項

助成決定後、助成対象者には、主に以下の事項を遵守していただきます。

- (1) 年次研究計画書および年次予算書に基づく研究活動
- (2) 年次報告書および最終研究報告書の期限内提出
- (3) 助成終了時の最終報告会への出席

12. 個人情報の取扱いに関する事項

- (1) 当財団の研究助成への応募にかかわる全ての個人情報は、選考に関する手続き(審査および当財団からの連絡)のみに使用します。
- (2) 助成決定後、当財団に「個人情報の取扱いに関する同意書」を提出し、併せて主として当財団の刊行物とホームページ等に以下の情報を公開することに同意していただきます。
 - ① 助成対象者の氏名、所属機関名、職位、顔写真
 - ② 研究課題名
 - ③ 申請研究の内容
 - ④ 研究期間
 - ⑤ 助成金額
 - ⑥ 研究成果報告
 - ⑦ 財団主催の行事に参加した際、財団で撮影した写真

13. 申請書類郵送先および申請に関する問い合わせ先

- (1) 郵送先

〒163-1413 東京都新宿区西新宿 3-20-2

公益財団法人ロッテ財団 研究助成担当 宛 (TEL 03-5388-5564)

- (2) 問い合わせ先

メールアドレス： zaidan.lotte@lotte-hd.co.jp

電話でのお問い合わせは受け付けていません。必ずメールでお願いします。

以上