

公益財団法人前川報恩会 2018 年度学術研究助成 募 集 要 項

○はじめに

公益財団法人前川報恩会では、昭和42年の設立以来、「環境・エネルギー・食料」をキーワードに、数多くの研究者に学術研究助成を行ってまいりました。これからも、持続可能社会の実現に向けた環境親和型の技術立国を支えるべく、イノベーションにつながる世界的に先進な研究に助成を行うと共に、既存の枠組みを超え新たな知見・見識の発掘に取り組もうとする研究者を支援いたします。

とりわけ、これから研究者としての実績を積み上げんとする若手の研究者を支援すべく、萌芽的な基礎研究やフュージビリティスタディ等の助成支援を行っていきます。

是非本趣旨にご賛同いただき、積極的に応募されることを切望します。

1. 助成対象分野

研究助成事業では、「環境・エネルギー・食料」に関する研究に於いて、下記の分野を助成対象とします。自然科学分野・工学分野を問わず、幅広い分野からのご応募をお待ちしております。

1. 食料・食品の生産・加工・流通・保存・備蓄に関わる研究

〈参考例〉

- (A) 食品（特に生鮮食料）の鮮度保持技術・長期保存技術等
- (B) 食品製造分野の AI・IoT、センシング、ロボットの新技术や活用技術

2. 再生可能エネルギーに関わる研究

〈参考例〉

- (A) 水資源・太陽光・太陽熱・地熱・風力等の資源利用技術
- (B) 資源リサイクル技術

3. 環境保全・地球温暖化防止・エネルギーの変換/貯蔵/輸送に関わる研究

〈参考例〉

- (A) ヒートポンプシステム技術・環境対応空調技術
- (B) 機能性材料を用いた革新的な熱交換技術

2. 申請期間

Web 申請のみ：2018 年 9 月 1 日～2018 年 9 月 30 日 17:00 まで登録完了のこと

3. 申請方法

インターネット回線を利用し、当財団ホームページの「助成事業登録フォーム」に必要事項、及び申請内容の概略を記入した上で、下記書類と共に送信してください。

- ① 申請書 （当財団ホームページ上から書式をダウンロードし、PDF に変換すること）
- ② 業績論文 （申請テーマに関する業績論文が望ましいが、該当物無しの場合は主要業績論文でも可）

4. 助成金額

助成総額 2,100 万円（1 件あたり 100 万円～限度額 300 万円）

5. 助成期間

助成金交付日～2019 年 12 月 31 日 支払等、全ての手続きを完了のこと

ただし、研究期間は最大 2 年間まで可能とします。

その場合の助成期間は、助成金交付日～2020 年 12 月 31 日までとなります。

助成金は研究期間にかかわらず、最大 300 万円が助成開始時に支払われます。

申請時に、① 1 年間、② 2 年間、と期間を選択していただきます。

また、2 年間の場合も 1 年毎に報告書を提出ください。

6. 申請資格

下記の要件を全て満たす方が応募できます。

- ① 大学法人、高等専門学校に所属する研究者とします。
- ② 学生・研究生は不可とします。
- ③ 博士号取得者の方。且つ、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出来る方とします。
- ④ 研究者代表として、申請内容に関する学会発表または論文投稿を行う予定がある方とします。
- ⑤ 企業との共同研究を予定されている研究課題に対しては、助成できません

7. 助成対象となる費用

当財団の助成金は、申請する事業の遂行に必要な不可欠な事由を明記した費用に対してのみ使用してください。詳細については「助成金取扱規則」を参照してください。（別表 1 に該当する費用の申請は選考の対象外とします）

8. 助成対象者の義務等

(1) 助成金取扱規則の遵守（※必須）

(2) 研究成果報告書及び収支報告書の提出（※必須）

「助成事業ページ」内の様式に従い必要事項を記入の上、PDF へ変換して提出してください。

・提出期間

2020 年 1 月 1 日～2020 年 1 月 20 日 17:00 までに完了のこと

尚、2 年間の助成者は、①2020 年 1 月 20 日、②2021 年 1 月 20 日、と 2 回提出してください。

(3) 成果の発表及び発表論文の提出（※必須）

助成を受けた研究についてはその成果を社会に広く還元するため、学会発表を原則とします。

この発表時には当財団の助成金との関連性を明確にするため、謝辞を明記してください。

（なお、2019 年 12 月 31 日時点において未発表の場合には、1 頁目に発表予定年月・学会名・概要を記した発表草稿を提出の上、発表後には必ず本稿を提出してください。）

(4) 助成事業報告会への出席（※当財団からの打診があった場合）

助成事業報告会（2020年5月頃、東京都内）への出席。

（なお、指定する会場への旅費（交通費・宿泊費、但し日当は除く）往復分に関しては、当財団が負担する）

(5) 訪問受入（※当財団からの打診があった場合）

当財団の今後の当財団の助成事業の発展のため、資格要件及び研究内容に関して研究室を訪問させていただく場合には、これの受け入れをお願いします。

※1 (2) 研究成果報告書（収支報告書は除く）、(4) 事業報告会での様子(5)の訪問結果は、当財団のホームページで公開します。

なお、(3)で提出頂いた論文に関しても当財団ホームページ上で公開させていただく予定ですが、公開時期や著作権等の問題がある場合には、ご連絡いただければ差し控えます。

※2 未使用の助成金がある場合や、事前の届け出無しに申請時の用途と大きく異なる支出を行った場合、報告書の提出義務等に違反した場合には、助成金の一部又は全部の返還を求めることがあります。申請に際しては「助成金取扱規則」を熟読のうえ、助成金受領後も同規則を遵守してください。

9. 選考手続

募集：2018年9月1日～2018年9月30日 17:00まで（Web申請のみとする）

選考：2018年11月中

承認：2018年12月中の理事会

交付：理事会における承認後速やかに交付する。

10. その他

申請内容に変更があった場合は、助成事業ページから登録データを修正してください。

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ので、この旨了承願います。

以上