

2019年度 パワーアカデミー研究助成

「特別推進研究」募集要項

1. パワーアカデミー研究助成の趣旨

パワーアカデミーは、産学が共通のビジョンのもとに連携し、電気工学分野の研究、教育を全国的に支援することにより、電気工学分野の一層の発展に寄与することを目的としています^(*1)。パワーアカデミーでは、電気工学分野における産業界の中長期的な課題に対応したパワーアカデミー研究マップ^(*2)に基づき、2009年度から大学や高等専門学校での研究に対する助成を行っています^(*3)。

(*1) パワーアカデミーとは : <http://www.power-academy.jp/about/>

(*2) パワーアカデミー研究マップ : <http://www.power-academy.jp/future/map/>

(*3) パワーアカデミー研究助成採択一覧 : <http://www.power-academy.jp/future/rg/jr/archive.html>

2. 特別推進研究の概要

パワーアカデミー研究マップに関連した独創的、先駆的、かつ、大学・高等専門学校間の連携を通じて電気工学分野への波及効果が期待できる研究を特別推進研究と位置付け、多様な研究領域からの多面的なアプローチによる課題解決を促進します。

3. 公募内容

応募資格	日本国内の大学または高等専門学校に所属する常勤の教員 ^(*4) で、異なる学校に所属する複数人からなるチーム
助成金額	1,000万円程度
助成件数	1件
研究期間	1年間(2020年2月～2021年3月) または 2年間(2020年2月～2022年3月)

(*4) 教授、准教授、講師、助教、助手

- 応募申請書は日本語で記載してください。
- 応募は1人1件とします。共同研究者としての応募も1件と見なします。
- 特別推進研究と萌芽研究の両方に応募することは可能ですが、採択はどちらか一方となります。
- これまで特別推進研究や萌芽研究に応募・採択された方も応募することは可能です。
- 他の研究助成や奨学金に採択されることにより、本研究助成の採択を採択後に辞退することは認めません。本研究助成としては、他の研究助成や奨学金と重複して受給することを妨げるものではありません。
- 研究助成は寄附金(奨学寄附金)で実施します。助成金をできる限り研究に充当していただくため、必要経費における間接費用(オーバーヘッド)の計上は認めません。

4. 選考方法

これまでの採択実績および以下の着目点に基づき、パワーアカデミーが厳正かつ公平に選考します。その際、必要に応じて研究内容等に関するヒアリングをお願いする場合があります。

選考着目点	<ul style="list-style-type: none">● 新しい技術・手法・研究領域を生み出す可能性を提案しているか。あるいは、独自の研究領域により、従来の技術・手法からの飛躍的な進歩が期待できるか。● 期間と費用の制約がある中で、研究計画や研究体制が研究目的や研究目標を達成しうるものとなっているか。● 研究を通じた人的ネットワークの構築・発展、異なる専門分野の融合（学学連携）により、電気工学分野の発展への寄与が期待できるか。● 産学共同研究や国家プロジェクト等への展開が将来的に期待できるか。
-------	---

なお、応募者の個人情報、知的財産に関する情報等に配慮し、選考の経過や内容、他の応募者に関する事項等への照会には応じられませんのでご了承ください。

5. 留意事項

予め、応募者には以下の事項をご了承いただいていることとします。

- 採択された研究代表者は、採択式（2020年1月頃を予定）に出席していただきます。
- 研究助成開始時に研究の内容や方向性に関する相談・質問を受け付け、メールベースでパワーアカデミー構成企業・団体^(*5)とのコミュニケーションを行います。
- 研究助成終了時に最終報告書の提出をお願いします。提出時期は、研究期間が1年間の場合は2020年12月頃、研究期間が2年間の場合は2021年12月頃となります。
- 研究助成終了時の成果報告会（電気学会全国大会に合わせて開催予定）にて成果報告をお願いします。
- 学会発表や論文投稿を行う場合には、発表や論文の中にパワーアカデミー研究助成による研究である旨の記載をお願いします。
- 本研究助成により発生した知的所有権は、大学・高等専門学校側に帰属するものとします。
- 本研究助成に採択された方は、パワーアカデミーホームページの研究助成採択一覧に研究者氏名、研究概要、研究成果等を掲載させていただきます。
- 本研究助成に応募された方は、パワーアカデミーメールマガジンに登録させていただきます。登録の解除を希望される方は、メールマガジンに記載の方法により手続きをお願いします。
- 本研究助成に応募・採択された方には、研究助成やパワーアカデミー活動に関するご協力（アンケート等）をお願いしております。
- 産学連携の促進には産学間の情報共有が重要であることから、研究成果や最終報告書をパワーアカデミー構成企業・団体に開示させていただきます。ただし、知的財産の観点（例えば特許の出願）等で支障がある場合には、その取り扱いを協議します。
- パワーアカデミーが必要と認めた場合、助成金の支出記録の提示をお願いすることがあります。
- 応募申請書から得た個人情報および研究情報は、パワーアカデミーの個人情報保護方針^(*6)に基づき、研究助成の選考、採択、実施に関する業務の必要な範囲で使用します。

(*5) パワーアカデミー構成企業・団体 : <http://www.power-academy.jp/about/abo00110.html>

(*6) パワーアカデミー個人情報保護方針 : <http://www.power-academy.jp/privacy/>

6. 応募方法

応募申請書のフォーマットをパワーアカデミーホームページからダウンロードし、必要事項をご記入の上、パワーアカデミー事務局まで電子メールでご提出ください。応募申請書の最後にアンケートがありますので、忘れずにご記入ください。

応募締切	2019年8月23日(金) 15:00
応募申請書フォーマット	2019_tokubetsu_oubo.docx
応募申請書提出先	pa19koubo@fepc.or.jp 応募申請書はファイル容量 5 MB 以下の Word ファイルとしてください

- 応募申請書の受領から 3 営業日以内に、研究代表者へ受付完了の連絡を電子メールでお送りします。受付完了の連絡がない場合には、応募不受理となることがありますので予めご了承ください。
- 応募申請書のファイル容量が 5 MB を超える場合には、パワーアカデミー事務局で電子メールを受信することができません。応募締切までに応募申請書を受領できなかった場合には、応募不受理となることがありますので予めご了承ください。

7. 選考結果の通知

選考結果は 2019 年 12 月下旬に全応募者に通知します。

8. 採択決定後の諸手続き

- 採択となった件名については、申請者（研究代表者と共同研究者それぞれ）の大学または高等専門学校の担当部署と寄付手続きを行います。
- 担当部署との手続き完了後、各校の寄附金口座への振り込みは 2020 年 2 月下旬を予定しています。

9. 問い合わせ先

パワーアカデミー事務局 研究助成担当

〒100-8118 東京都千代田区大手町 1-3-2 経団連会館 16F

TEL : 03-5221-1451 (受付時間 : 平日 9:00 ~ 15:00)

E-mail : pa19koubo@fepc.or.jp

以 上