

2021 年度

公 募 要 領

公募期間：2020 年 10 月 15 日（木）～12 月 24 日（木）

（必着）

2020 年 10 月

公益財団法人 火薬工業技術奨励会

1. 【事業の概要】

1) 事業の背景と目的

弊会は昭和 45 (1970) 年、日本産業火薬会会員会社 11 社による寄附金を基本財産として設立されました。この設立趣意を受け継ぎ、平成 25 (2013) 年 4 月 1 日、公益財団法人に移行いたしました。

本法人は、火薬に関する科学技術及び火薬工業の進歩発達に寄与することを目的としております。

2) 助成対象事業

本法人は目的を達成するため、火薬に係わる科学技術に関する研究を行う者に対し助成する事業を行います。

3) 募集テーマと対象者

募集テーマ：

1. 高エネルギー物質の燃焼・爆発特性
2. 高エネルギー物質の燃焼・爆発理論
3. 高エネルギー物質の燃焼・爆発に係わる数値シミュレーション
4. 高エネルギー物質の性能
5. 高エネルギー物質の製造技術、合成技術
6. 高エネルギー物質の利用システム
発射・推進
発破
煙火
自動車用安全部品
その他の利用システム
新規利用システム
7. 高エネルギー物質に係わる安全・環境

対象者：営利企業に属さない研究者

4) 助成金

予算総額 200 万円 (2~5 件程度)

審査委員会が採点結果により査定し、答申により理事会が決定する。

2. 【応募方法】

1) 応募資格

営利企業に属さない研究者で、日常研究活動に従事し、かつ、火薬類や高エネルギー物質の研究に関する素養と経験を有する者。

2) 応募方法

応募者は応募にあたり、研究テーマと研究目的、研究の具体的内容を、なるべく詳細に記入して申請してください。

3) 応募に関する注意

- ①共同研究の場合は、代表者が申請者となって申請してください。
- ②重複申請（A氏とB氏が代表と共同研究者を交互に使って2報の申請）はやめてください。その場合は単独で別々に申請してください。
- ③若い研究者の方の応募は、大いに歓迎します。
- ④所定の応募用紙（様式1）を使用してください。

3. 【提出期限及び提出先】

本公募要領に従い提出書類を作成し、申請期間内にご提出ください。

提出書類は日本語で記載してください。

FAX、及び電子メールによる提出も受け付けます。

また、提出書類は返却いたしません。

・提出期限：

2020年12月24日（木） 17:00 必着

・送付先：

〒106-0041 東京都港区麻布台 2-3-22 一乗寺ビル 3階 A

公益財団法人 火薬工業技術奨励会事務局 (Tel 03-5575-6605)

(Fax 03-5575-6607)

E-mail : j-kayaku@j-kayaku.jp

4. 【審査方法】

1) 審査方法

最終決定は審査委員会の答申を踏まえ、理事会にて決定します。

なお、審査委員会は非公開で行われ、審査の経過、審査に関する問い合わせには一切応じられないことになっておりますので、あらかじめご了承ください。

2) 審査基準（評価の観点）

- ① 募集したテーマとの適合性
- ② 新規性
- ③ 学術上の重要性
- ④ 実用上の重要性
- ⑤ 申請費用の妥当性

5. 【受給者の発表及び支給期日】

1) 受給者の発表

発表期日：2021年3月末

受給者の決定は、「助成金交付決定通知書」により、速やかに通知します。

2) 支給期日

支給期日：2021年7月予定

3) 受給者の公開

採択された研究テーマは、事業計画書の中で、研究者氏名、研究テーマ名と共にホームページに公開します。

6. 【報告書】

報告書は以下のとおりとしてください。

区分	提出と期限	報告様式と諸注意
1. 概要報告書	2022年5月31日までに、本法人に提出	注1) 指定の概要報告用紙（様式2）を使用の事。
2. 学会発表	2023年12月までの、火薬学会主催の研究発表会で発表	
3. 正式報告書	2023年3月31日までに、火薬学会誌に投稿	注2) 学会誌は火薬学会誌「Science and Technology of Energetic Materials」又は「EXPLOSION」とします。 注3) 学会誌の投稿受理月日と掲載予定年月を報告してください。 注4) 論文の末尾に2021年度公益財団法人火薬工業技術奨励会研究助成金を受けた旨を明記してください。

注4) 火薬工業技術奨励会英文

(The Foundation for the Promotion of the Industrial Explosives Technology)

7. 【その他】

(1) 本要領に定めのない事項については、別途協議するものとします。

(2) 連絡、ご質問等は随時事務局に照会してください。

〒106-0041 東京都港区麻布台2-3-22 一乗寺ビル3階A

公益財団法人 火薬工業技術奨励会事務局 (Tel 03-5575-6605)

(Fax 03-5575-6607)

E-mail : j-kayaku@j-kayaku.jp

(3) 応募用紙、概要報告用紙は次の様式用の紙を使用してください。
用紙はホームページからもダウンロードできます。

URL: <http://www.disclo-koeki.org/12a/01077/index.html>

様式1: 応募用紙

様式2: 概要報告用紙

以上