

【第38回材料科学研究助成金 募集要項】

令和5年度募集（令和6年度助成）

令和5年4月1日

公益財団法人 プロテリアル材料科学財団
理事長 村上 元

1. 研究の対象

- (1) 工業材料の科学技術に関する研究のうち、主として素形材を含む構造材料、電子材料、磁性材料等の分野の基礎または応用における先端的研究
 - (2) 独創的なもので、将来実用面で大きな成果（社会貢献等）が期待できる研究
 - (3) 既に他の民間機関から、同様なテーマで研究助成を受けていない研究
 - (4) 大学等またはその附属研究機関の45才までの若手研究者が携わる研究
- ※ 但し、過去に本財団より助成を受けている研究者は対象から除きます。

2. 研究助成制度

	一般助成制度	特別助成制度
助成分野	金属材料/材料物性/無機・セラミックス材料 /有機・高分子材料	鉄鋼・鋳鉄 (超合金等の特殊用途鋼や鋳鋼等を含む)
助成金額	100万円/件	50万円/年×3年間
助成件数	10件程度/年	1件程度/年
助成対象 期間	1年間 (令和6年4月1日～令和7年3月31日)	原則3年間 (令和6年4月1日～令和9年3月31日)
成果報告書 (公表します)	助成終了の翌年度4月に成果報告書提出	・前年度の成果と当年度の研究内容を 年度毎に簡潔に報告 ・助成終了の翌年度4月に成果報告書提出
審査・採択	助成分野毎に、学識経験者による審査・ 審議を経て、採択テーマを理事会へ答申 して決定。	金属材料分野の学識経験者による審査・ 審議を経て、採択テーマを理事会へ答申 して決定。[特別助成]の選考に漏れた 場合でも[一般助成]テーマとして採択 される場合があります。
備考	共に研究経費(直接費)への助成を行う。	

3. 応募方法

電子版の応募書類(1)(2)に必要事項を記入の上、(3)と合わせて当財団宛て(6項)に電子ファイルを送付し応募してください。応募書類に記載の情報は選考作業のみに使用します。なお、書面での受付けも致しますが、その場合には下記の各部数を郵送願います。

- (1) **推薦書(様式1)** 大学の学長、学部長、研究科長(院長)、附属研究機関長等 何れかの推薦書
推薦書に捺印のうえ、電子化(PDFファイル)して送信ください。 書面の場合は正1部郵送
- (2) **材料科学研究助成金 研究計画書(様式2-1、2-2)** 書面の場合は正1部、副4郵送
- (3) **主要発表論文 1～2件** 別刷り(複写可)等の場合には各4部郵送

上記の電子ファイル(応募書類)の着信にて正式に受付け致します。

なお、応募は原則的に1大学あたり、一般助成制度、及び特別助成制度各1件以内ですが、一つの大学に複数の研究機関がある場合は、1研究機関あたり各1件以内として、一つの大学から複数の応募を受付けします。

4. 選考方法

当財団の定款に基づく選考委員会により厳正に選考を行い、その答申に基づき、理事会が助成テーマを承認します。

5. スケジュール

応募期間 : 令和5年4月17日から 令和5年6月16日(消印有効)
選考結果連絡 : 令和5年10月上旬～中旬
贈呈式 : 令和5年11月20日
助成金振込 : 令和6年3月初旬
研究期間 : 【一般助成】 令和6年4月1日～令和7年3月31日
 【特別助成】 令和6年4月1日～令和9年3月31日

6. 応募書類の送付先

【電子ファイルの送付先】

事務局メールアドレス miyashita.foundation.sr@proterial.com

【郵送先】

〒135-0061 東京都江東区豊洲5-6-36 豊洲プライムスクエア6F
公益財団法人 プロテリアル材料科学財団 事務局 宛

ご不明な点は以下のメールアドレスへご連絡ください。

公益財団法人 プロテリアル材料科学財団 事務局長 kazuhide.ohshima.ds@proterial.com

[付記]

採択された助成テーマ名、研究者とその所属は公表されます。

当財団は、わが国の鉄鋼圧延鋳鉄ロールの先駆者である旧日立金属(株)元副社長 故宮下格之助博士のご遺志によって昭和61年設立されたもので、当財団の助成金を「材料科学研究助成金」と名付け、材料研究に対する氏の熱意と功績を永く記念するものであります。

ご参考までに、最近5年間の研究助成テーマ名および研究者名を当財団のホームページに掲載しております。 <https://www.proterial.miyashita-foundation.com/>

ご参考：新規採択率の推移(H:平成、R:令和) 特別助成を含む

採択年度	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04
応募数	53	38	33	23	43	44	30
採択数	13	11	12	11	13	13	12
採択率(%)	25%	29%	36%	48%	30%	30%	40%

以上