

平成 26 年度 SUNBOR GRANT の募集について

当財団の GRANT は、「有機化学を基盤とする生命科学分野のうち、次世代の基盤となりうる研究分野を育成することを目的に、独創性、先駆性の高い研究課題を支援する」ことを趣旨とし、個人型研究、萌芽型研究を行っている若手研究者を対象に支援しています。当財団は、研究成果目標の分野を「天然有機化合物の科学」「生物多様性の科学」「最先端構造解析の科学」に置き、それぞれの具体的な研究課題の例として、「天然有機化合物の多彩な生物活性メカニズムの解明」、「生物種の多様性と共存の真髄への肉薄」、「NMR、MS 等、最先端要素技術の有機的連携」などを目指しています。平成 26 年度は、上記の分野のうち、特に「天然有機化合物の科学」分野の以下の課題に関連し、先端的かつ独創的な分野の開拓を目指す研究に対する GRANT の募集を行います。

○本年度の募集課題

ユニークな生命現象の機構解明を目指した「新しい鍵化合物」の創製

○課題の説明

有機化学を基盤とした独自の方法論を用いて、鍵となる有機小分子の探索や機能性分子の創製を行い、生命現象の分子メカニズム解明を目指す研究を支援します。例えば、新たな視点の活性指標を用いた生体機能分子の探索、天然有機化合物に新たな機能性を付加した分子の開発などを期待します。

臨床応用や医薬品開発を目的とするものではなく、基礎的な生命現象解明を対象とする研究に限ります。従って、医用効果（抗がん活性、抗菌活性等）を目指した化合物の合成や構造活性相関研究、DDS 研究、既存の評価系によるスクリーニング、独自技術を含まない標的探索研究などは対象としません。

○募集対象者

SUNBOR GRANT の趣旨に合致する個人型研究、萌芽型研究を行っている若手研究者（概ね 42 歳以下）を対象とします。制度や契約等により、他から研究資金を受けることを禁じられている者を除き、職位を問いませんが、国等より大型の競争的研究資金等を受けている研究者を除きます。

○支給金額、期間

上限を 2,000 千円/年とし、3 年間支給。但し、支給金額は採択課題ごとに選考委員会で決定する。

○採択件数

6 件を予定

○応募方法

(word ファイルおよび PDF ファイルは、図の大きさ、解像度の調整、圧縮等により可能な限り容量を小さくしてください。MB 単位の大容量ファイルは受け付けないことがあるので注意してください。また、ファイル名、メールの件名など指定どおりをお願いします。)

以下の書式をダウンロードし、必要事項を記入して別名のファイル(ファイル名: H26GRANT (応募者氏名・所属略称). doc およびその PDF ファイル)とし、そのファイルを添付して jyosei sunbor. or. jp (スペースに@を入れて下さい)宛て応募してください。なお、メールの件名は、必ず「H26GRANT (応募者氏名・所属略称)」としてください。

H26SUNBOR GRANT 申請書書式. doc

○応募締切り

平成 26 年 6 月 30 日 (月) 17 : 00

○選考結果の通知

平成 26 年 8 月上旬予定。また、採択者の氏名と所属を当ホームページに公開します。なお、応募書類については、採否に関わらず、返却しませんのでご了承ください。

○報告書提出など

年度末ごとに、研究成果について報告書を提出していただきます(書式別途)。また、支給の最終年度に、時期をみて公開の成果報告会を実施する予定です。別途、案内を差し上げますのでご協力をお願いします。

不明な点については下記メールアドレスまでお問い合わせください。

問い合わせ先:

公益財団法人サントリー生命科学財団

研究奨励助成事業選考委員会事務局 企画部長 南方宏之

〒618-8503 大阪府三島郡島本町若山台 1-1-1

電話: 075-962-6045

e-mail: jyosei sunbor. or. jp (スペースに@を入れて下さい)