

2021 年度 SUNBOR GRANT の募集について

SUNBOR 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」ことを趣旨としています。財団の主たる研究領域とする「分子を中心に据えた生命現象のメカニズム解明」に関連する生物有機科学分野の中から、年度ごとに一つの具体的な課題を設定して公募します。

○本年度の募集課題

「生理作用物質を基盤とした細胞間シグナル伝達ネットワークの解明」に関連する課題

○課題の説明

シグナル伝達系は、多種多様な細胞の機能や運命を分子レベルで理解する上で重要な生理機構です。様々な内因性物質（神経伝達物質、ホルモン、ミネラルなど）を基点とするシグナル伝達系において作用する物質群の解明、ネットワーク形成機構の解明やそれを制御する物質の創製と活用等が主要な課題として考えられます。今回は、それらに関連する課題を通じて、多くの生物種に共通する、もしくは、ある生物種に特異的な発生・分化、器官形成、分化した細胞の機能の発現制御を分子レベルで理解することを目指す研究を対象とします。但し、ヒトの病気やその治療に関わる臨床系研究、医薬品並びに機能性食品成分の開発、および、農作物・畜産物増産に関する応用開発研究は対象外とします。

○募集対象者

SUNBOR GRANT の趣旨に合致する研究を行っている研究者（2021 年 4 月 1 日現在で満 45 歳以下。職位を問わない）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、もしくは国等より大型の競争的研究資金等（2021 年度の合計 5,000 千円以上）を受けている研究者を除きます。また、基礎的な生命現象解明を目指す研究者に限定します。

○応募の制限

SUNBOR GRANT 採択者の連続しての応募を認めません。

○支給金額、期間

1 件あたり上限を 2,000 千円/年とし、3 年間支給します。但し、支給金額は採択課題ごとに選考委員会で決定します。

○採択件数

6 件を予定しています。

○応募方法

以下の Word 書式をダウンロードし、必要事項を記入した上で PDF ファイルに変換し[ファイル名：2021GRANT（応募者氏名・所属略称）]、Word ファイルおよび PDF ファイルを財団 HP の所定サイトもしくは下記 URL より Google form にアップロードする。

応募先 URL： <https://forms.gle/ZvxqAAxfYbaJfnR9>



(ファイルは、図や写真等の大きさ、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。1MB を超える大容量のファイルは受け付けられない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。なお、Mac で作成する方は、WindowsPC で文字化けや図のずれなどないか確認の上、応募してください。)

[2021SUNBOR GRANT 申請書書式.docx](#)

○応募締切り

2021 年 6 月 21 日（月） 17：00（JST） 厳守

応募にあたっては、注意事項をよく読んでください。

[2021SUNBOR GRANT 応募注意事項.docx](#)

○選考結果の通知

2021 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研究企画部部長 島本啓子

〒619-0284 京都府相楽郡精華町精華台 8-1-1

電話：070-2288-1370

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