

東京工業大学
2018年度 ASPIRE リーグ研究グラント
募集要項

1. 目的

ASPIRE リーグ (The Asian Science and Technology Pioneering Institutes of Research and Education (ASPIRE) League) は、東京工業大学、香港科技大学 (The Hong Kong University of Science and Technology・中国、香港)、韓国科学技術院 (Korea Advanced Institute of Science and Technology [KAIST]・韓国、大田)、南洋理工大学 (Nanyang Technological University・シンガポール)、清華大学 (Tsinghua University・中国、北京) により、科学技術の向上と人材育成を通しアジア地域におけるイノベーションのハブとして持続的社会的な形成に貢献することを目的として 2009 年に創設されたコンソーシアムです。

2010 年 7 月に開催された ASPIRE リーグ副学長会議においては ASPIRE リーグの活動のひとつとして、サテライトラボの設置が合意されました。本学はこの実施のため本学の教員を研究代表者とし、ASPIRE リーグ参加大学間で実施される ASPIRE リーグの趣旨に合致した共同研究の実施に必要な研究グラントを配分します。研究グラントを受領した教員は、研究グラントを ASPIRE リーグ参加大学の研究者との共同研究を通じた交流を促進するための旅費を中心に支出するとともに、既存の自身の研究室または新たな研究スペースをサテライトラボとして ASPIRE リーグ参加大学との共同研究実施に利用できるようにすることとします。

本研究グラントは交流の促進を目的とし、今後の共同研究の発展の契機となることを期待し実施します。

2. 研究グラントの内容

2015 年度募集時まで、本研究グラントはタイプ1とタイプ2の2種類ありましたが、今回は 2017 年度募集に引き続き、タイプ1のみの募集を行います。タイプ2*については、予算の確保ができた場合に限り、追加で募集を行います。

タイプ1 (申請時には共同研究者を定めている必要がないもの):

研究代表者 (本学教員) を選考後、ASPIRE リーグ事務局が当該研究代表者の申請内容を ASPIRE リーグ参加大学に提示し、共同研究者を募り、研究者のマッチングを行います。

*タイプ2とは、申請時点で共同研究者が定まっており、ASPIRE リーグ参加大学に所属する共同研究者と合意の下に申請するもの。

3. 配分額及び採択件数等

採択件数は 1 件、配分額は原則として、ASPIRE リーグ参加全大学との共同研究を行うため上限 300 万円とします。

また、過去にタイプ1に採択されたプロジェクトについては、タイプ1の研究実施期間終了後、原則 2 年、研究代表者が ASPIRE グラントの継続を希望し、かつプロジェクトが優れた研究成果をあげたと認められた場合は、継続して支援されることがあります。

なお、申請した額の全額が認められるとは限りません。

4. 対象となる支出

ASPIRE リーグの趣旨に合致した共同研究の実施に必要であり、本学の会計基準により執行可能である以下の経費とします。

- ① 本学研究者・学生の相手大学訪問のための旅費
- ② 相手大学の研究者・学生の本学あるいは ASPIRE リーグの他大学への招へいのための旅費(他大学に招へいする場合は、同時期に本学教員が当該他大学を訪問すること)
- ③ 本学において支出する研究経費(消耗品費、雑役務費、賃金等)
- ④ サテライトラボにかかる経費(備品費、消耗品費等)

*本研究グラントは交流を促進するための旅費を中心に使用し、研究経費はできるだけ各研究者の既得のものをご使用ください。

*本学学生の相手大学訪問、及び、相手大学学生の本学等への招へい旅費として使用できる金額には、上限があります。

*詳細は本学 Web サイト http://www.ipo.titech.ac.jp/aspire/aspire/detail_1242.html を確認すること。

5. 研究実施期間

2018年5月1日に開始し、2019年3月31日までとします。

6. 研究代表者の申請手続き

- ①申請者： 本学の教授、准教授、講師
- ②申請の要件：
 - ・研究代表者として、原則、全ての ASPIRE リーグ参加大学の研究者(教授等)との共同研究の実施を希望していること
 - ・共同研究実施のためのサテライトラボを設置することができること
 - ・提案した研究に参画する共同研究者の選考に協力すること
- ③申請書：

本学 Web サイト http://www.ipo.titech.ac.jp/aspire/aspire/detail_1242.html より様式をダウンロードして作成。

※必ず日本語版・英語版両方の申請書を作成の上、ご提出下さい。

7. 申請書提出期限(必着)

2018年1月26日(金)

8. 選考手続き

選考は理事・副学長(教育・国際担当)を主査とする選考委員会を設置し行い、次のとおり採否の結果を申請者本人宛に通知します。

9. 結果通知日

2018年2月下旬

10. 共同研究者のマッチング

- 2月下旬： 本学の研究代表者を決定
 - 2月下旬： 研究代表者の申請書を添えて ASPIRE リーグ参加大学へ共同研究者募集の通知
 - 3月下旬： ASPIRE リーグ参加大学からの共同研究者の応募締切り
 - 4月下旬： 共同研究者の選考、結果の通知(大学へ通知)
 - 5月： 研究代表者が共同研究者と協議の上、実施計画書を提出(配分額査定のため)
配分額に大幅な変更があった場合は、研究代表者が実施計画書を再提出。研究開始
- ※ 採択された研究代表者は共同研究者の選考委員会に加わっていただく予定です。

11. 申請書提出先

国際部国際連携課企画・調整グループ (aspiretokyotech@jim.titech.ac.jp) へメールの添付ファイルで申請書を提出してください。なお、提出後 2 日以内に受領メールが届かない場合は、下記までお問合せください。

担当： 守田、森田(内線 7292、2982)

共同研究者の申請書類は、ASPIRE リーグ参加大学が取りまとめを行います。

12. その他

- (1) この募集の実施については添付の英文の要項 (Fiscal Year 2018 Application for ASPIRE League Research Grant (Tokyo Tech)) により、ASPIRE リーグ参加大学の窓口 (国際担当部署等) にも通知しています。
- (2) 研究代表者は実施計画書及び研究実績報告書を提出する義務があります。