



学生アイデアファクトリー2025 (Students' Idea Factory 2025)

開催趣意書

(2024年12月17日初版)

日本科学振興協会(JAAS)
学生アイデアファクトリー
実行委員会

特定非営利活動法人 日本科学振興協会

Japan Association for the Advancement of Science

<https://jaas.science/>



ご挨拶

謹啓 時下、益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。平素より、本協会の運営に際し、一方ならぬご配慮を賜り、厚く御礼申し上げます。

日本科学振興協会（JAAS）は、一般社団法人学生自主研究推進機構（SINAPS）、学生コミュニティBEAST、株式会社インセプタム、学生アイデアファクトリーAlumni ネットワーク（仮称）と連携し、学生アイデアファクトリー2025 を開催いたします。

「日本の科学を、もっと元気に。」を合言葉に、あらゆる人々が対話し協働して科学を振興していくことを目指す JAAS は、新たな取り組みとして、学部生らが抱く科学への夢、自由な発想、独創的な研究アイデアを発掘し、それを開花させる仕掛け「学生アイデアファクトリー」を2023年にスタートさせました。

具体的には、科学に興味を持つ学部生等を対象に、独創的な研究アイデアを募り、その中から選定したアイデアの醸成、あるいは具体的な研究計画へ落とし込みを支援すると共に、公開の場で発表する機会を提供いたします。この活動を通して「日本の科学を、もっと元気に。」の担い手の育成を目指します。

本取り組みは、単発のイベントではなく、毎年1年サイクルで実施する計画で、年度を重ねることにより、同窓生のコミュニティ形成を図ります。学生自らがアイデアを発信し、アイデアを耕し、仲間を見つけ、アイデアをテストする「学生アイデアファクトリー」を実施するため、産官学の各位よりご協力、ご支援をお願い申し上げます。

今年度は、プログラムの充実、参加者の多様性の拡大を図り、持続的な活動への一歩を踏み出します。ご支援者様各位におかれましても中長期的にご支援をいただけますと幸いです。

諸事ご多端の折誠に恐縮に存じますが、本取り組みの趣旨をご理解いただき、格別のご協力を賜りたく謹んでお願い申し上げます。

なお、拠出いただきました寄付金を各社が公表することを了承します。

謹白

2024年12月吉日

日本科学振興協会（JAAS）学生アイデアファクトリー実行委員会

実行委員長 深澤知憲、太田航

開催概要

1. プロジェクト名称

学生アイデアファクトリー2025
(Students' Idea Factory 2025)

2. 主催

特定非営利活動法人日本科学振興協会(JAAS)

3. 協力

一般社団法人学生自主研究推進機構(SINAPS)、学生コミュニティーBEAST、株式会社インセプト、学生アイデアファクトリーAlumni ネットワーク(仮称)

4. 内容

- 参加者の募集・選考:
分野を限定せず研究アイデアを公募し、選考委員会の書面審査により参加者を選抜する
- プロモーション・キャンペーン:
幅広く学部生等から参加者を募るためオンラインで説明会を数回開催する
全国の大学、高等専門学校等にポスターの掲示、情報配信を依頼し参加候補者へ周知する
学部生らが運営あるいは参加する学生団体へ周知する
- サマーキャンプ:
アイデアの発表、学生間の討論、グループワーク、サポーター・スーパーバイザーとのディスカッションにより、アイデアのインキュベーション、ネットワーク形成を図る
- アクセラレーションプログラム:
学生の希望に応じてアクセラレーターによる個別サポートを実施し、研究アイデア・研究計画・プレゼンテーションのブラッシュアップを図る
研究アイデアをブラッシュアップするためのセミナーを開催する
- ファイナルプレゼンテーション・表彰式:
JAAS 年次大会 2025 あるいは相当する科学振興イベント(サイエンスアゴラなど)において、参加者全員によるポスター発表を実施する。また、審査委員会により選抜されたファイナリスト(8名程度)による口頭発表を実施する。JAAS 賞、企業賞、ポスター賞、協力団体賞、各種大臣賞(検討中)の表彰を行なう。

5. 実施スケジュール

- 1) プロジェクト告知開始: 2025年1月
- 2) プロモーション・キャンペーン: 2025年2月~4月
- 3) 参加者の募集開始: 2025年4月
- 4) 参加者選抜: 2025年5月
- 5) サマーキャンプ: 2025年7月
- 6) アクセラレーションプログラム: 2025年7月~9月
- 7) ファイナルプレゼンテーション・表彰式: 2025年10月~11月頃
(JAAS 年次大会 2025 あるいはサイエンスアゴラ等での実施を予定)

6. 会場

- 1) サマーキャンプ
(参考)2023・2024開催地:東京エレクトロン松島クラブ
- 2) アクセラレーションプログラム
オンライン
- 3) ファイナルプレゼンテーション・表彰式
ハイブリッド

[対面会場] JAAS 年次大会 2025 またはサイエンスアゴラ(お台場 日本科学未来館)等

7. プロジェクトの目的と開催意義

全国の学部生等が自由な発想に基づく自主研究の成果を発表し、切磋琢磨し合う場を提供することで、学生の能力・研究意欲を高めるとともに、課題設定能力、課題探究能力、プレゼンテーション能力等を備えた創造性豊かな科学技術人材を育成する

8. 参加予定者数

- 1) サマーキャンプ、アクセラレーションプログラム
30 名程度
- 2) ファイナルプレゼンテーション・表彰式
[口頭発表] 8 名程度 [ポスター発表] 30 名程度

9. 実行委員会

- 委員長 深澤 知憲(JAAS 代表理事、株式会社エマージングテクノロジーズ)、
太田 航(JAAS フェロー、横浜市立大学)
- 副委員長 東野 利貴(SINAPS 理事長)、下川 瑞貴(BEAST 副代表)、
返町 洋祐(株式会社インセプタム 代表取締役)
- 委員 原山 優子(JAAS、東北大学)、北原 秀治(JAAS 代表理事、東京女子医科大学)、馬場 基彰
(JAAS 理事、横浜国立大学)、小久保 治哉(JAAS)、高橋 伸明(JAAS)、宮原 聖子(JAAS
理事、たねまきめぶき)、大坪 嘉行(JAAS、東北大学)、赤神 青空(BEAST 代表、JAAS)

10. 協賛目標金額

10,500,000 円(寄附を含む)
※これに過年度参加学生継続支援費(212,452 円)を加えた金額を運営予算とします。

11. 本件に関するお問い合わせ先

日本科学振興協会(JAAS) 深澤 知憲、太田 航
TEL: 090-9851-4932(深澤) E-mail: contact@si-fa.net

12. 概算費用

総額 10,712,452 円

項目	金額	備考
1. 企画・事前準備	¥2,550,000	
1) 事務局費	¥500,000	業務委託費(事務)
2) 協力機関活動費	¥500,000	
3) WEB システム開発費	¥800,000	広報 WEB サイト、申込受付フォームなど
4) 印刷費	¥500,000	チラシ制作、通信費など
5) 雑費	¥250,000	謝金、消耗品など
2. サマーキャンプ	¥2,500,000	サマーキャンプ(2泊3日)
1) 会場費	¥0	※協賛企業施設利用
2) 機材費	¥100,000	会場設備利用料など
3) 旅費・宿泊費	¥2,200,000	4万円×40名(学生30名、運営スタッフ・関係者10名)、2万円×20名(前後泊)
4) 飲食費	¥200,000	5千円×40名(学生30名、運営スタッフ・関係者10名)
3. アクセラレーションプログラム	¥150,000	
1) 会場費	¥0	オンライン開催
2) 通信費	¥50,000	オンライン会議ツール利用料など
3) 講師謝金	¥100,000	
4. ファイナルプレゼンテーション	¥2,837,500	
1) 会場費	¥0	JAAS 年次大会/サイエンスアゴラのセッションとしての実施を想定
2) 機材費	¥0	JAAS 年次大会/サイエンスアゴラのセッションとしての実施を想定
3) セッション登録料	¥0	(2024実績)サイエンスアゴラ 2024 出展料(無料)
4) 発表登録料	¥0	(2024実績)サイエンスアゴラ 2024 出展料(無料)
5) 会議費	¥200,000	交流会費
6) 看板・施工関係費	¥300,000	会場装飾など
7) 運営委託費	¥350,000	機材オペレーション、運営スタッフなど
8) 旅費・宿泊費	¥687,500	1万円×40名(学生30名、運営スタッフ・関係者10名)、1.5万円×15名(前後泊)
9) 賞金・副賞	¥1,300,000	"JAAS 賞:1名*30万円、ダイヤモンド賞:1名*20万円、プラチナ賞:3名*10万円、ポスター賞:5名*5万円
5. JAAS 事務支援費	¥2,420,000	
1) JAAS 事務支援費	¥2,420,000	予備費を除く総額の30%(1万円未満切り上げ)
6. 予備費	¥254,952	
1) 参加学生継続支援費	¥254,952	学生アイデアファクトリーAlumni 継続支援費、学生アイデアファクトリー2026 準備費
合計	¥10,712,452	

(改訂履歴)

版数	発行日	改訂箇所	改訂内容
第1版	2024/12/17		初版発行