

JAXA航空イノベーションチャレンジ

Powered by DBJ



あなたの技術やアイデアで日本の空を変える
イノベーションにチャレンジしませんか？

FY2024テーマ募集中！

募集期間

2023年12月25日～2024年3月15日

募集テーマ

航空産業・航空技術のイノベーションに
繋がる技術やアイデアを募集！
異分野・異業種からの提案も歓迎！

応募資格

原則、日本国内の企業や大学等、機関や法人または団体であり、JAXAと契約が可能であること

支援内容

- ・フィジビリティスタディフェーズ
最大100万円/件（最大20件採択）
- ・研究フェーズ（共同研究・委託研究など）
最大3年間、最大1,000万円/件（最大3件）

お問い合わせ先：
JAXA航空技術部門イノベーションチャレンジ事務局
innovation@chofu.jaxa.jp

最新の情報は[公式HP](#)にて



JAXA航空イノベーションチャレンジ



制度概要

【本制度の概要】

我が国の航空産業および航空技術の競争力を強化し世界の航空輸送、航空利用、航空技術に革新をもたらすことを目的とする公募制度です。

そのため特定の既存課題の解決だけに限らず、イノベーションを創出する可能性を秘めた技術シーズやアイデアを幅広く募集・支援することで、将来的な航空産業・航空技術の発展に繋がることを期待しています。

また、航空分野を専門としない異分野・異業種からの異なる視点のアイデアや技術の航空への応用の提案も歓迎しています。さらには、航空技術の進展に寄与する技術開発的なテーマだけでなく、航空産業の成長や発展、航空人材の育成に貢献する可能性を秘めた社会的応用テーマも受け入れています。

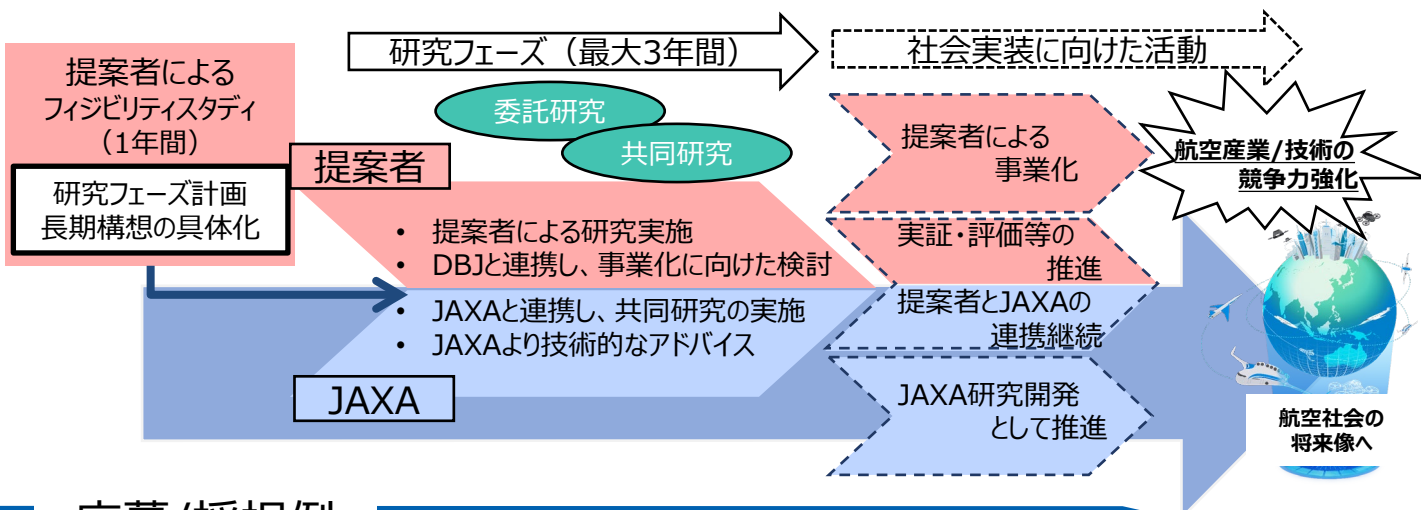
【制度フロー】

・フィジビリティスタディフェーズ

動向調査やプロトタイプ制作などを実施、将来の社会実装を目指して長期構想や研究活動を検討していただきます。

・研究フェーズ（共同研究、委託研究など）

最大3年間、JAXAと共同研究などを実施し、技術課題の解決など研究に取り組んでいただき、最終的には、提案者が主体的となってJAXAと共に事業化など社会実装の実現を目指します。



応募/採択例

【応募例】

- (グリーンイノベーション) 水素燃料供給システムに特化した地上インフラの要素研究 等
- (DX/運航効率化) 自動運転車群の最適制御アルゴリズムを応用した管制技術 等
- (次世代空モビリティ) 無人航空機の機体認証に活用可能な適合性証明方法の調査 等
- (社会的応用) 航空人材育成のための産官学連携コンソーシアム構築の調査・検討 等

【過去の採択一覧など】

公式HPにて、これまでの採択一覧やFS成果報告書も公開しています。



最新の情報は
公式HPにて

JAXA イノベチャレンジ

