



2025年8月18日

農林中央金庫

宇宙技術で日本の農林水産業の未来を共創する、 事業アイデアコンテストを始動

農林中央金庫（代表理事理事長：北林 太郎、以下「当金庫」）は、宇宙技術を農林水産業に適用する事業アイデアコンテスト「衛星データ活用アワード 2025-2026」（以下「本プログラム、事務局：宇宙サービスイノベーションラボ事業協同組合（SSIL）¹」）にメインスポンサーとして協賛し、本プログラムを開催することをお知らせします。

本プログラムは、衛星データ等を活用して農林水産業の課題解決を推進する技術開発コンテスト「NEDO Challenge, Satellite Data -農林水産業を衛星データでアップデート-」（主催：国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（NEDO）および経済産業省主催）²と共催されるものです。

当金庫は、「持てるすべてを『いのち』に向けて。」からはじまるパーパス（私たちの存在意義）のもと、中期ビジョン「Nochu Vision 2030」を策定しています。同ビジョンにおいて「IT デジタルを活用したデータビジネスの展開や新たな食農バリューチェーンの構築」を主な取組みに掲げており、本コンテストでのオープンイノベーションを通じて日本の農林水産業が直面する課題解決に挑み、アイデア発掘から事業投資までを一気通貫で支援することで、新たな価値を創造いたします。

1. 本プログラムへの協賛の目的

日本の農林水産業は、担い手の高齢化や後継者不足、気候変動の激化による生産環境の変化、さらには食料安全保障リスクの高まりなど、数多くの構造的な課題に直面しています。

一方で衛星データ等を活用した精密農業による生産性の向上や、広域での生育状況把握によるサプライチェーンの最適化など、宇宙技術は農林水産業の分野においても新たなビジネス拡大となっており、こうした課題に対する解決策をもたらす大きな可能性を秘めています。

このような宇宙技術の可能性を最大限に引き出すためには、異業種・異分野の知見を結集し、課題解決に向けた新たな発想や連携が不可欠です。当金庫は、本プログラムへの協賛を通じて、多様な分野の皆さまから革新的なアイデアを募り、また当金庫が有する食農バリューチェーン上の様々なネットワークも活用しながら、その価値を“共創”することで、農林水産業が抱える課題の解決に貢献していきます。

¹ SSIL:国内の大学と大学発スタートアップによる連携コンソーシアムです。測位・観測・通信の各種衛星分野において豊富な知見と経験を有し、宇宙技術を活用した社会課題解決に取り組んでいます。

² NEDO Challenge, Satellite Data -農林水産業を衛星データでアップデート-:衛星データ等を活用して農林水産業の課題を解決する事業アイデアを募集する日本最大級の宇宙×農林水産ビジネスアイデアコンテストです。

2. コンテストの概要

当金庫は、本コンテストにメインスポンサーとして協賛します。表彰者への賞金提供に加え、当金庫グループの持つ知見やネットワーク、投資機能を活用した事業化支援を行い、アイデアの社会実装を強力に後押しします。

プログラム名		衛星データ活用アワード2025-2026
募集 テ ー マ	プラチナ協賛企業 農林中央金庫の募集テーマ	農林水産業の「稼ぐ力」や持続可能で「強靱な食料システム」の実現に向けたアイデア
	共通テーマ ※共催するNEDO Challengeの テーマでも募集いたします	1. 生産現場の課題解決に資する事業アイデア 2. 資源の管理・監視および物流の高度化に資する事業アイデア
応募資格		日本国内の法人、個人、グループで、上記テーマの事業アイデアを有する者
プログラム実施期間		2025年8月18日(月)～2026年7月15日(水) 表彰式は2026年7月15日(水)予定
表彰・賞金		最優秀賞 300万円、審査委員特別賞 10万円
応募方法		事業アイデアを所定の様式に記載し、公式サイトより提出

公式サイト URL : <https://space-data-challenge.nedo.go.jp/>



3. 今後の展開

本プログラムを通じて発掘された優れたアイデアや技術に対しては、事業化に向けて多角的に支援を行います。また、当金庫自身の成長戦略の一環として、農林水産業に資する宇宙技術として「スペースアグリテック」の事業投資へ繋げることも本格的に検討します。これらの取組みにより、宇宙技術の社会実装を力強く推進しながら、事業成長と社会課題解決の両立を追求し、農林水産業の「稼ぐ力」の強化および持続可能で「強靱な食料システム」の実現に貢献してまいります。

【本件に関するお問い合わせ先】
農林中央金庫 経営企画部 広報コミュニケーション班
(蔵方・丹羽) Tel : 03-6362-7172