

提 供 日 2026/09/30
タイトル 学校給食の残渣から液体肥料を製造する事業を採
担 当 経済産業部 農業局農業戦略課先端農業推進室
連 絡 先 先端農業推進班 (AOI-PARC)
TEL 055-955-9111



学校給食の残渣を原料に液体肥料を製造！

オープンイノベーション型事業化促進事業費補助金の追加採択

(要旨)

静岡県が取り組む「AOIプロジェクト」において、民間事業者が行う事業化への取組を公募し、審査の結果、1件を追加で採択しました。(令和8年度：計3件)

本事業を通じて、農業関連分野におけるSDGsへの貢献に向け、科学技術を活用した環境負荷軽減と生産性・収益性の向上を両立する事業化を支援していきます。

○採択事業の概要

コンソーシアム名 (代表機関)	事業計画の名称	事業計画の内容
静岡循環型液肥技術 コンソーシアム (株式会社 Quantaris Lab)	静岡市給食残渣由来 液肥の普通肥料化と 地域循環モデル構築 事業	地域内の未利用資源のモデルとして、静岡市の学校給食残渣を原料に、高品質・安全性・成分保証を満たす液体肥料を製造し、肥効試験を通じて普通肥料化を目指す。自治体・大学・企業が連携し、品質性能に基づく成分保証制度の創設と地域資源循環モデルの構築により、SDGs達成と国産肥料利用拡大に貢献する。

■ 参考①：募集の概要

項目	内容
補助対象 事業	科学技術を活用した環境負荷低減と生産性・収益性向上を両立させる革新的な農業生産技術、作業機器等の開発を通じた農業関連分野におけるSDGs(環境負荷低減)への貢献に向けた事業化のための取組
補助対象 者	民間事業者等二者以上で構成された「コンソーシアム」 ※民間事業者等のうち半数以上は静岡県内に事務所又は事業所を有する者 ※代表機関は県内民間事業者
補助率	事業化のための取組に要する経費の2分の1以内
補助期間	3年以内(事業化目標5年以内)
限度額	1,000万円/年 ※3,000万円/3年

■ 参考②：

・AOIプロジェクト
先端的な科学技術の活用による革新的な栽培技術開発を進め、農業の飛躍的な生産性向上を図るとともに、産学官金の参画を得て、農業を軸とした関連産業のビジネス展開を促進するプロジェクト

・オープンイノベーション
複数の主体による協働のもと、技術やアイデア、サービス、その他事業化のための資源を組み合わせ、革新的で新しい価値を創出するイノベーション手法と定義