

2025年度公募情報(競争的研究資金等)【応募単位:研究者単位】

No.164	スマート生産方式SOP作成研究	
機関名	国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構	
募集締切 (公募機関)	2026年2月13日(金) 正午(午前12時00分)	
本部研推締切日	研究推進部 事前連絡締切日	2026年2月6日(金)
応募方法	e-Radによる提出 ※e-Radへの応募情報の提出は各申請者が行ってください。	
所属研究機関の承認(e-Rad)	必要	
研究推進部 事前了解 (原議書の回付)	不要	
概要	<p>●事業概要 スマート農業技術の導入を推進するため、主要な営農類型や技術体系ごとに、スマート農業技術の導入効果を着実に発揮させる栽培体系等(飼養管理体系を含む。以下同じ。)やサービス事業者等を介した技術の運用方法を検証し、スマート農業技術導入・運用手順書を作成する研究について、公募を通じて委託します。</p> <p>●公募対象研究テーマ 公募する研究テーマは、以下のとおりです。応募者は、①から⑥の研究テーマの中からいずれか一つを選択してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> ①水田作 <ul style="list-style-type: none"> ①-1 ドローン直播に加え、施肥、防除等へのドローンの汎用利用による超省力的・低コスト生産体系の確立 ①-2 中山間地域における畦畔管理作業の効率化技術等の導入による超省力的・低コスト生産体系の確立 ②畑作 <ul style="list-style-type: none"> センシング技術を活用した肥培管理の導入や地域の複数ほ場におけるロボット農機の効率運用等による高位安定生産体系の確立 ③露地野菜・花き作 <ul style="list-style-type: none"> 自動収穫ロボットや運搬作業の自動化技術等の導入による精密栽培管理体系の確立 ④施設野菜・花き作 <ul style="list-style-type: none"> 自動収穫ロボットや出荷調製の自動化技術等の導入による効率的生産・出荷体系の確立 ⑤果樹・茶作 <ul style="list-style-type: none"> 管理・運搬作業等における自動化技術の導入による効率的生産・出荷体系の確立 ⑥畜産・酪農 <ul style="list-style-type: none"> 家畜個体識別・モニタリング技術等の導入による効率的な飼養衛生管理体系の確立 	

※ 貴部局にて申請がある場合は、事前連絡締切日までに所定の《事前連絡様式》にて、研究代表者名・研究分担者名等の連絡をお願い致します。

※応募に関するお問い合わせは各部局の担当者までお願いします。

