

令和2年度 先駆的調査・実証プロジェクト推進事業助成金交付状況

(単位:円)

振興局	市町村名	事業名	事業概要	助成額
空知	由仁町	由仁町スマート農業加速化実証事業	由仁町の基幹作物である水稲・小麦栽培におけるスマート農業の本格的な事業実施に向けた取組を進めるため、ドローン等小型無人航空機導入による安全性確保並びに省力化の検討、センシング技術導入による生産性の向上について、実証実験を行う。	5,000,000
	栗山町	ソーシャル・キャピタルの醸成と介護予防効果調査研究事業	健康とくらしの調査のKBD等の健康指標から得られた地域診断を住民ワークショップ等で可視化し、課題解決に向けた目標設定と健康づくり・介護予防につながる取組を調査研究し、各地域での新たな取組を住民へ提案する。	750,000
	沼田町	沼田町地域資源を活用した健康ブランドづくり調査研究事業	沼田町の2大特産品である「トマトジュース」及び「温泉」、さらに地方創生包括連携協定を締結している民間企業の協力により「ユビキノール(還元型コエンザイムQ10)」について、健康調査を行い、保険効果、効能を学術的な効果として発表する。	5,000,000
石狩	北広島市	モバイルワーク環境の実証実験事業	無線回線を活用したモバイルワーク環境により、実務に支障のない程度で動作するシステム範囲の検証、無線回線速度の調査、低速地域における対応策の検討、事務の具体的なシミュレーションの実施など効果検証を行う。	4,190,000
	当別町	河川支障木チップ製造調査研究事業	当別町が進める木質バイオマス活用の一環として、通常産業廃棄物などで処分する「河川支障木」などのバイオマス資源を利用した木質燃料(チップ)製造及び成分分析や燃焼実験など専門的な調査研究を行う。	3,490,000
後志	余市町 仁木町	余市・仁木スマート農業実証プロジェクト	最先端のセンシング技術等を活用し、両町の特産品であるワイン用ぶどうの圃場の自動除草と自動収穫等を目指し、農家へのヒアリング調査や課題の抽出、各種データ収集を行い、それらをデータベース化することにより、最適化モデルを開発する。	4,670,000
檜山	上ノ国町	上ノ国町生活交通路線調査実証事業	将来にわたり持続可能な公共交通システムの構築を目指し、交通系ICカードを活用した運賃の低定額化、運行経路の見直し、健康ポイントとの連携、ICカード利用による収集された詳細な利用者データの分析などを行う。	5,000,000
上川	鷹栖町	小規模団体における財政マネジメント強化体制構築調査研究事業	行政の経営資源を有効活用し、継続的に成果をあげる仕組みの構築を行うとともに、地方公会計と公共施設の適正管理との一体的推進による効果的な資産管理や予算編成、行政評価等の実施のため、財務情報の整理及び組織体制について研究する。	5,000,000
	東川町	東川町行政情報等通信技術実証実験事業	町民に対しプッシュ通知による迅速かつ正確な情報の伝達を目的として、独自のアプリについて研究し、スマホアプリで行う行政サービスの可能性を調査する。	5,000,000
	南富良野町	かなやま湖・空知川観光資源持続的保全調査研究事業	観光資源としてのワカサギを安定に確保できる仕組みを確立し、安心して釣れる環境づくりを進めるとともに、絶滅危惧種のイトウのエサの確保に努め、地域資源確保、環境保全を目指す。 ワカサギ・イトウの生態調査、イトウの生態数保護に向けた取組の検討、ワカサギの活用方法の研究、規制ルールの導入についての調査研究などを行う。	1,630,000
オホーツク	網走市	デマンドバス運行実証実験事業	交通事業者の経営効率化と利用者の利便性向上の2つの観点からAI技術を活用したデマンドバスの実証実験を行う。 利用者の予約に対して、AI技術で経路や時間を最適化するAI運行バスを特定のエリア内で運行し、利用実績、利用者の声などのデータを収集し、分析する。	5,000,000
合 計				44,730,000