

基本情報



【年 齢】
46歳
【出身地】
岩手県岩泉町
【転出元】
岩手県盛岡市
【前 職】
個人事業
(ソフトウェア開発)
【活動時期】
R3.4～

協力隊に応募したきっかけ

知人の紹介をきっかけに岩泉町と総務省のウェブサイトにて情報を収集。

今後の抱負・任期後の目標

町の課題を解決しつつビジネスモデルを確立したい。

活動内容

●遠隔監視・捕獲検知装置の開発

モバイル回線を用いて有害鳥獣捕獲罠の監視・捕獲検知を行う独自の装置を開発し特許を取得。
本装置は令和5年に開催された、第59回岩手県発明くふう展で特賞となる東北経済産業局長賞を受賞。



●ドローンによる捕獲罠管理実験

レベル4飛行実現に向け、有害鳥獣捕獲罠の管理を自動航行のドローンで行うための模擬実験を実施。



●鳥獣被害対策ネットワークの構築

遠隔監視・捕獲検知装置を用い、遠隔地の従事者が相互に作業を分担することを可能とするソーシャルネットワークシステムの開発。
行政と従事者をICTで繋ぎ円滑な連携を可能とするシステムの開発。



連絡先

【メディア等の取材連絡先】
(メールアドレス(個人)) hiroyuki@sawasato.com
(電話番号) 0194-22-2111 (内406)
(岩泉町役場 政策推進課 政策推進室)