| | |
|---|---|
| 事例No. | 2073 |
| 公表年度 | R4 |
| 団体の属性 | 町村 |
| 団体名 | 青森県深浦町 |

| | |
|---|---|
| 事例区分 | DX |

| | |
|---|---|
| タグ | ・（行政改革）業務の効率化<br>・人材確保・育成<br>・ICT |

| | |
|---|---|
| 事例種類 | 農林水産業 |

事例内容・タイトル

ドローン等を活用した複合的な有害鳥獣対策

出典

地域社会のデジタル化に係る参考事例集【第2.0版】

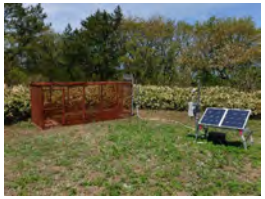
# 93 ドローン等を活用した複合的な有害鳥獣対策【青森県深浦町】

## 事業の概要

○　深浦町では、サル、クマ、シカ等の有害鳥獣対策に取り組んでおり、ICTを活用した各種ワナの設置に加えて、ドローンを活用した対策を実施している。

○　具体的には、ICTワナによる有害鳥獣の捕獲や赤外線カメラ付きのドローンを活用し、有害鳥獣の追跡、広範囲におけるパトロール、被害状況調査に取り組んでいる。

○　町では、ICTセンサー付きワナやドローンの活用など複合的な対策を行うことにより、有害鳥獣対策の省力化、効率化を図ることにより、見回り等捕獲従事者の負担軽減、農作物被害の減少などを図っている。







【参考情報①】 人口：0.8万人
関連URL：　ー

【参考情報②】鳥獣被害防止総合対策交付金（農林水産省）とは
URL：
https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/yosan/yosan.html

## もっと知りたい！　担当者にインタビュー



取組の経緯・きっかけを教えてください。

（総務省）



当町の地勢は南北70kmと長く、巡回する距離が長大で、巡回や捕獲時の対応に時間を要することから、巡回労力の軽減や即応性の向上に役立つと思い、導入しました。

（深浦町）



導入又は実証時において、国又は都道府県の支援制度（人的支援や技術提供、補助金等）を活用しましたか？



ICTを活用したワナについては、農林水産省の平成30年度及び令和元年度鳥獣被害防止総合対策交付金、ドローンについては森林環境譲与税を活用しました。



事業の近況を教えてください。



ICTを活用したワナについては、サル、クマで捕獲実績があり、捕獲の際には直ちに通知があることから、迅速な対応につながっています。

ドローンについては、農作物被害面積の把握や赤外線カメラによる有害鳥獣の探索などに使用しており、業務の効率化や捕獲従事者の危険防止に役立っています。

★担当：深浦町農林水産課★

令和3年度事業費　1,791千円