

有害鳥獣の動きをカメラで遠隔監視

小規模／大規模

自然環境

技術/サービス概要

実現する地域社会のイメージ

- ・遠隔監視カメラを山林に設置し、ワナ監視およびシカの誘引状況をモニタリングすることで、これまで島民の負担になっていた見回りにかかる負担を軽減
- ・本サービスにより、養殖業・農林業への被害や、希少種の保護や自然環境復元に貢献が可能



- ・鳥獣出没時に自動撮影（動体検知）や定時撮影
- ・撮影画像をメールでリアルタイム通知
- ・撮影画像をクラウドに蓄積し、いつでも閲覧可能
- ・セキュリティ対策、河川・インフラ監視などにも活用



技術/サービス情報

サービス分野（大）	自然環境
サービス分野（小）	鳥獣害対策
サービス購入者	自治体
サービスの概要	遠隔監視カメラ
サービス利用（受益）者	自治体

サービスにより期待される効果	・有害鳥獣対策従事者の作業負担の軽減 ・後継者不足対策
サービスの特性・優位性	・陸地からの遠隔管理や、担当者での共同管理が可能 ・乾電池のみで稼働するため、工事不要で簡単に設置が可能
対応可能な地理特性	・広大な森林に有害鳥獣が多く存在している地域 ・LTE通信エリア内

有害鳥獣の動きをカメラで遠隔監視

小規模／大規模

自然環境

税別価格（参考）

遠隔監視カメラ 1 台
（トレイルカメラ）

通信費用

	イニシャル	ランニング (月額)
カメラ本体	86,680円	0円
通信費	4,000円	1,500円～
合計	90,680円	1,500円～

※撮影枚数の上限を設定可能
撮影枚数（通信料）が多い場合、最大4000円ほど

※必要に応じて、乾電池やセキュリティワイヤーなどの備品が必要です

無料トライアルの有無

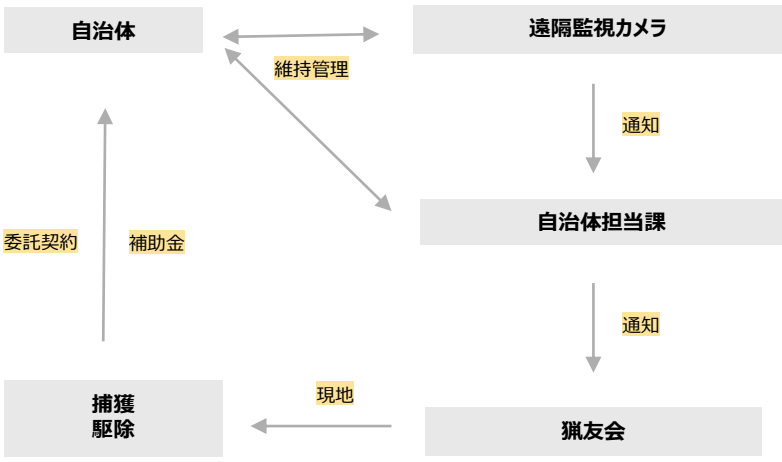
要相談

購入までの所要期間
（参考）

1か月程度

その他
（補足事項及び注意事項）

サポート体制
および関係者
（導入時・導入後）



企業情報

事業者名	KDDI株式会社
所在地	東京都港区高輪2丁目21番1号 THE LINKPILLAR 1 NORTH
設立年	1984年
URL	https://www.kddi.com/
問い合わせ先	上記URLからお問い合わせください

有害鳥獣の動きをカメラで遠隔監視

技術/サービスの導入実績

離島での導入事例	長崎県対馬市／対馬島／孤立大型 (人口) 25,333人 (R7 国調)	導入自治体・利用者からの声	<ul style="list-style-type: none">・ここ数年はシカ・イノシシの鳥獣対策は急務な問題であり、島民および猟友会の高齢化や、住民の減少で、鳥獣駆除が思うように行うことができなかった。・また、ワナを仕掛けて捕獲・駆除するにも、険しい山々を往復3時間歩いて監視するにも限界があった。・このような中、本技術を導入したことで、遠隔でワナの監視が可能となり、一人が担当するエリア（ワナ数）が大幅に拡大することができた。・また、ワナを仕掛けても空振りがほとんどなくなり、見回り省力化と捕獲後の準備・作業効率化を図る上で大変有用であると判断した。・今後は、さらにワナ設置台数を増加し、駆除体制強化を図る予定。
	<div>対馬市厳原町神埼</div> <div></div> <div>厳原町神埼に5台設置</div> <div>その他、 美津島町濃部：9台 上県町志多留：6台</div> <div>片道1時間半の山道</div> <div>5か所で遠隔監視中</div> <div></div> <div>現地に行かずに 状況把握</div>	離島での導入実績 (全国での実績)	1自治体（全国：10自治体）