

## 地域の猟友会と連携した鳥獣害対策 ～AIカメラを活用した実証実験を開始～

山形市鳥獣被害防止対策協議会(会長 吉原仁)・東日本電信電話株式会社 山形支店(支店長 小澤一仁、以下「NTT 東日本」)は、地域の猟友会の課題解決に向けて AI カメラを活用した実証実験を行います。

### 1. 目的・背景

山形市鳥獣被害防止対策協議会と NTT 東日本は、鳥獣害対策として地域の猟友会が直面する人手不足への対応として、AI や IoT といったデジタル技術を活用した AI カメラを設置した実証実験を行い、今後、猟友会の活動課題に対する解決策、AI カメラの利用シーンなどの検証を行います。

### 2. 実証期間

2024年9月1日(日)～9月30日(月)

### 3. 実施場所

山形県山形市(西山形地内礪石・柏倉地内水方・長谷堂地内漆房)

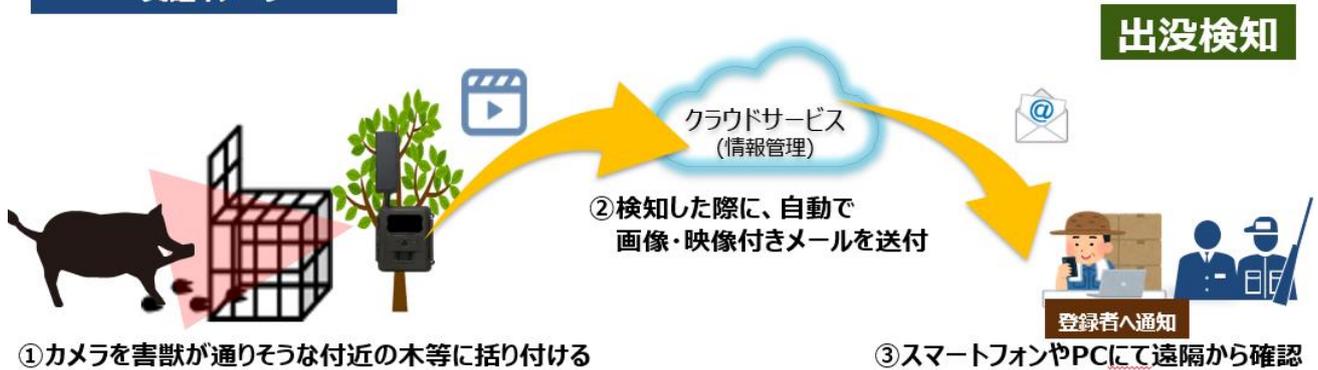
### 4. 実施内容

鳥獣の自動監視。

具体的には、動体検知が可能なカメラを獣道等に設置し、害獣を検知した際 AI が自動で画像・動画をメールで送信することで遠隔から監視し、既設罟の見回り稼働削減や害獣の餌の食べ方や来る方向、生息数等の生態状況把握に活用します。

## 5. 実証イメージ

実証イメージ



## 6. その他

NTT 東日本では、今後も地域に密着した現場力とデジタル技術の活用で持続可能な循環型の地域社会を共創し、地域の課題解決と価値創造、レジリエンス向上の貢献に取り組んでまいります。

つぎのミライは、  
あなたの街から  
はじまる。

NTT東日本グループ