- OLPWAを利用したスマート捕獲通知システムで、低コストでの運用が可能。
- 〇センサーをつなぐだけの<u>簡単操作</u>。
- 〇スマートフォンやパソコンはもちろん、ガラケーでも、メールアドレスさえあれば大丈夫!

企業概要

マスプロ電工(株)

TEL: 052-802-2210(愛知)、03-5434-8456(東京)、06-6233-2319(大阪)

・アンテナメーカーとして長年培ってきた高周波制御技術を応用して、RFID機器やLPWA通信機器、セキュリティー機器を製造・販売しています。



機器情報

> 機器の概要

◇ワナの作動をメールで通知

箱罠、くくり罠、囲い罠に設置したセンサーが作動すると、関係者にメールで通知します。

乾電池で駆動し、電池寿命は約2年 既存の基地局を使用するので、 自前で設置する必要はありません。

- 使用目的 捕獲通知(箱わな、くくりわな)
- 対象獣種 イノシシ、ニホンジカ、 サル、クマなど

導入実績

> 導入地域

新潟県長岡市様、神奈川県秦野市様、 三重県志摩市様、静岡県浜松市様、 新潟県妙高市様、愛知県日進市様、 岩手県滝沢市様、岡山県備前市様 富山県魚津市様、滋賀県日野町様他

- ※全国30ヶ所以上の自治体様にて ご導入いただいています。
- > 利用者の声

使いやすく、<u>高齢化が進む猟友会員も、</u> <u>問題なく使用</u>できると好評をいただいて います。

- > 導入効果
 - ・見回り作業の効率化。
 - ・事故防止(錯誤捕獲など)
 - ・迅速な対応によるジビエ活用が可能

活用技術

LPWA(Low Power Wide Area) →消費電力を抑えて長距離の通 信が出来る通信方式。



イニシャルコスト、ランニングコスト

1年目:4.5万円/台(税別、機器代、通信費) 2年目以降:年額3,800円/台(税別、通信費) ※通信費にはメール通知サービスを含みます