

○イヤータグ型を採用することで、首輪タイプの発信器を取り付けることができないイノシシの耳に装着でき、テレメトリ調査により、イノシシの生息域や移動ルートを調査できます。

## 企業概要

株式会社サーキット  
デザイン  
〒399-8303  
長野県安曇野市穂高  
7557-1

営業部 動物トラッ  
キンググループ  
TEL.0263-82-  
1024  
[https://www.trac  
king21.jp/](https://www.tracking21.jp/)



ビーコン発信器  
LT-03-9

## 機器情報

### 機器の概要

#### ◇イノシシの生息域、移動ルートの調査

- ・ビーコン発信器LT-03-9
- ・専用アンテナLA-03
- ・専用受信機LR-03

以上の機器により、イノシシの生息域や移動ルートを調査できます。

### 使用目的

#### イノシシの生息域調査

鳥獣害対策の基本情報となるイノシシの生息域や移動ルートを取得し、被害対策に活用する。

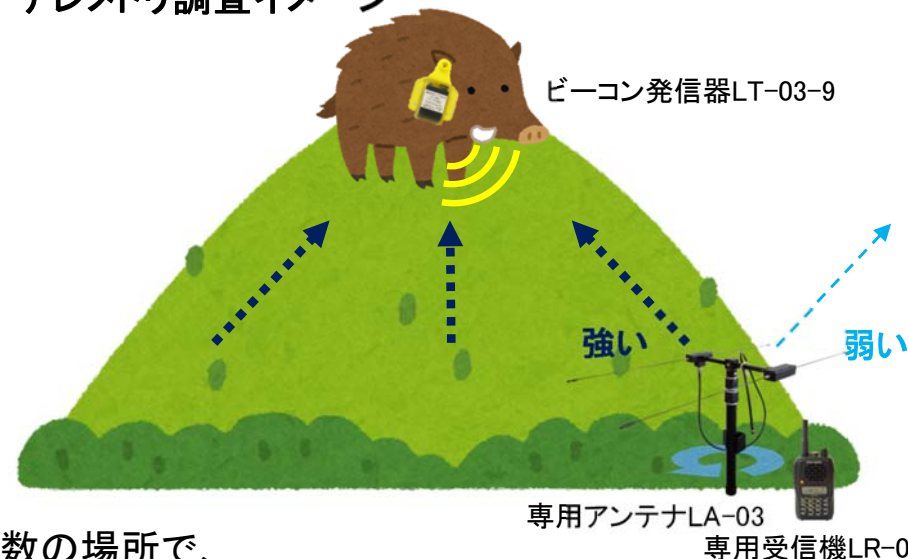
### 対象獣種

イノシシ

## 活用技術

- 山でも通信距離を確保できる動物専用の電波を採用
- イノシシは首周りの増減が激しく、首輪型は装着できないので、イノシシの耳に装着でき外れにくいイヤータグ型を採用

## テレメトリ調査イメージ



複数の場所で、アンテナの向きを変えて電波の強弱を調べることで、電波の発信方向を特定し、イノシシの現在地を調査する。

## 導入実績

- ① 宇都宮大学  
イノシシの行動調査に使用

## イニシャルコスト、ランニングコスト

### ➤ イニシャルコスト

- ・ビーコン発信器LT-03-9: 65,000円(税抜)
- ・専用アンテナLA-03: 35,000円(税抜)
- ・専用受信機LR-03: 49,800円(税抜)