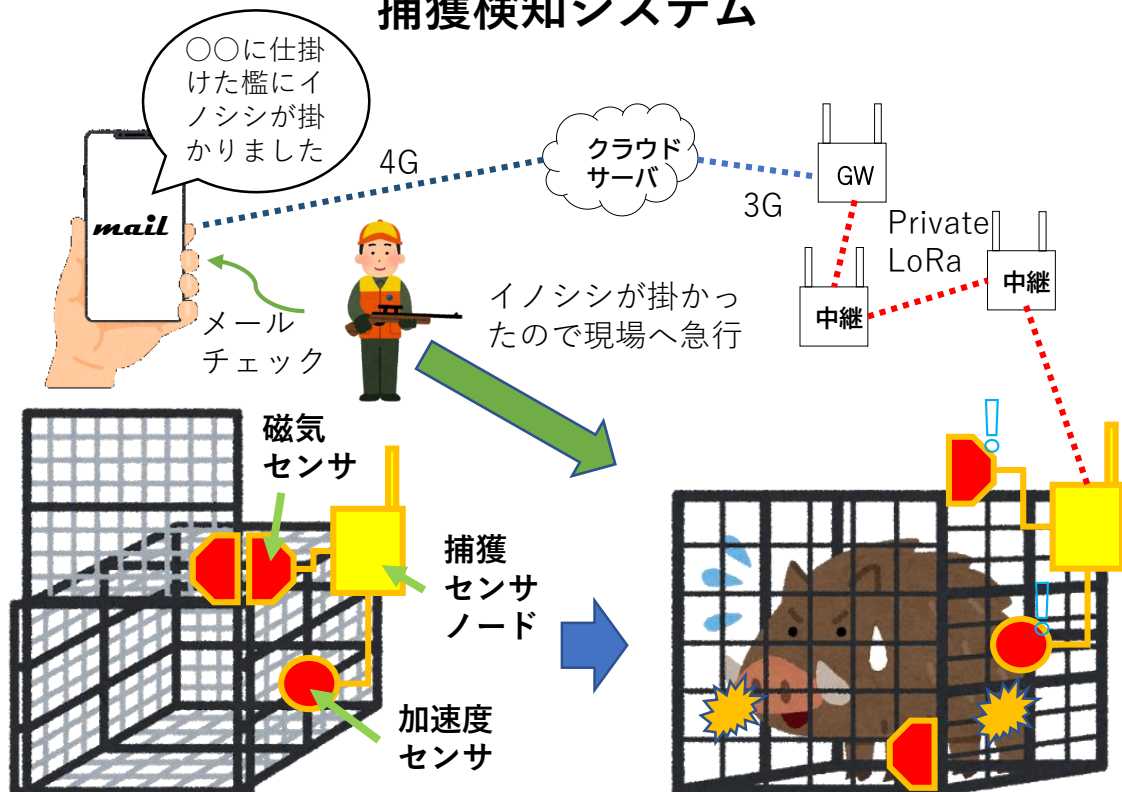


# 有害鳥獣捕獲支援システム

- 秋保地区に構築したLPWA通信網を使って捕獲検知システムを開発する
  - 檻の扉の開閉を磁気センサで検知する
  - 何が掛ったかは加速度センサの計測データを解析して推定する
  - 捕獲エリア全体の檻の設置場所，餌の交換等の作業をクラウドサーバで管理
  - 捕獲した場所，時間，捕獲種類を記録することで，動物の移動傾向や出現場所の予測をして，檻を仕掛ける場所の選定に役立てる
- メールでお知らせ
- 利用者向け専用アプリを開発

## 捕獲検知システム



## 通信網のイメージ

