

省電力型短距離無線通信規格を用いた 野生動物被害防除システムの研究開発

研究代表者： 酪農学園大学 環境システム学部
教授 ^{かねこ}金子 ^{まさみ}正美
TEL 011-388-4846

研究目的： 省電力型の短距離無線通信規格であるZigBee を用いて、野生動物のGPS 追跡情報を効率的に地域住民へインターネットを介して配信するシステムを開発し、その操作性を検証する。将来は農林業被害を引き起こす野生動物の行動監視及び対策システムの確立につなげる。

< 研究開発イメージ >

