

- 電気柵の電圧を遠隔でいつでもPCやスマホで確認することができます。
- 過去の電圧データも閲覧することができます。
- 地域で設置した 広域電気柵の維持管理に最適なIoTシステムです。

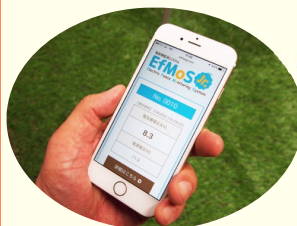
企業概要

協和テクノ(株)(長野)
026-245-5438
<https://www.efmosjr.com/site/>
鳥獣害防除器具の製造販売
電気柵の販売・施工 他



エフモスジュニア電柵電圧計

※小型ソーラーバッテリー内蔵で電源がない場所で設置できます。



電圧の値を
1時間ごと
に送信

※測定範囲は
0V～12000V

(安全基準の充たした電気柵の電圧に限ります)

機器情報

➤ 機器の概要

- ◇ 電気柵の電圧をいつでもWEB上で確認可能
 - ・現地へ行く手間を省ける
 - ・電気柵の最新の状況を皆で共有できる
 - ・異常時の対策も容易に実施可能
 - ・地域で設置した、広域電気柵の維持管理に最適

➤ 導入の効果

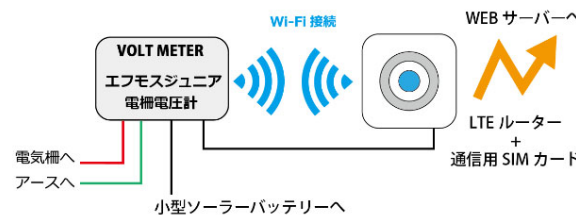
- ◇ 十分な維持管理を行う
→ 電気柵の防除効果さらにUP



電気柵監視システム「エフモスジュニア」
<https://www.efmosjr.com/site/>

活用技術

電気柵電圧センサー、Wi-Fi、LTE通信、WEBデータサーバ



導入実績

「信州ベンチャー開発認定品」

➤ 導入地域

長野県須坂市、小布施町、石川県、大分市、東北大学、知床財団ほか

➤ 利用者の声

- ・手軽に電気柵の監視が出来る様になり現地に赴いて確認する時間がなくなった。
- ・集落内の複数の人が電圧をいつでも確認できるため、防除効果を維持できている。
- ・夜間の稼働状況も確認することが出来て安心している。

イニシャルコスト、ランニングコスト

- **スターターフルセット 133,000円(税別)**
※ソーラーバッテリー内蔵
- **1年以降の通信費 月1,000円(税別)**