

大子町 電気柵の設置と管理のコツ

シカ・
イノシシ兼用

30cm
50cm
40cm
15～20cm
15～20cm
15～20cm

イノシシ用
15～20cm
15～20cm
15～20cm

クリップとワイヤーは突起を作物側ではなく動物側に向ける

できるだけワイヤーで固定しない

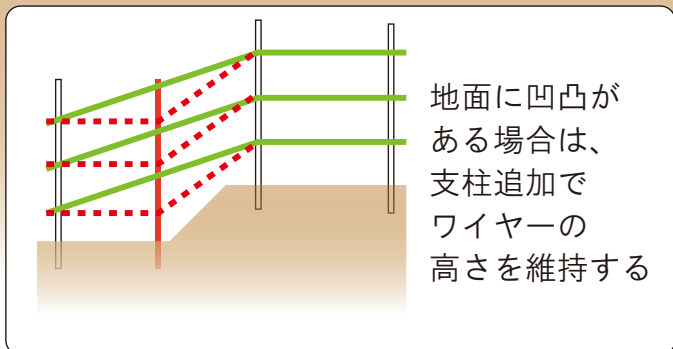
ウリ坊がいる場合15cmがおすすめ

電源からの場合
漏電遮断機をつける

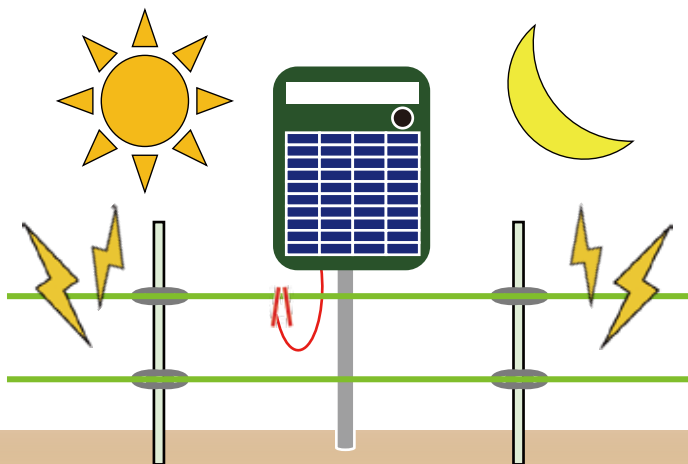
ソーラー面は南向き

漏電遮断器

アース棒はすべて埋める

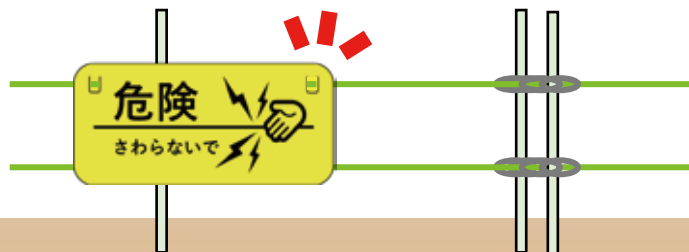


24時間365日稼働



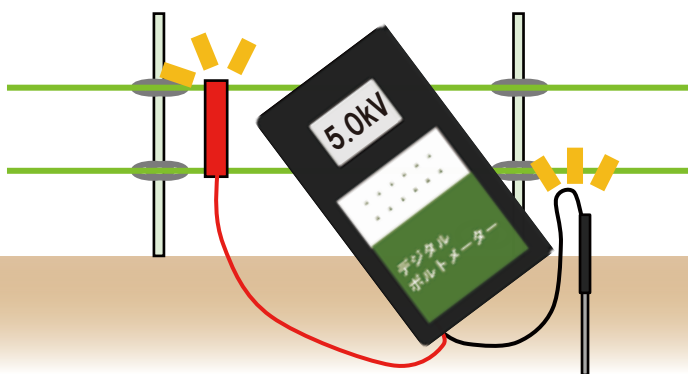
日中に動くイノシシもいるので、
昼夜切り替えセンサーは使わない。

設置の周知



設置したことと「さわらない」ことの周知。
危険表示板の設置は義務付けられています。

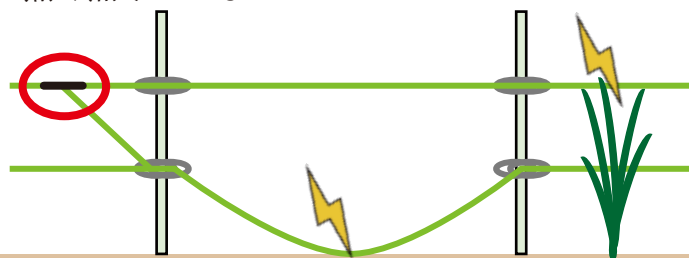
高電圧維持



最低 3,500 ボルト (3.5kV)、
できれば 5,000 ボルト (5.0kV) 以上ないと
効果ができません。

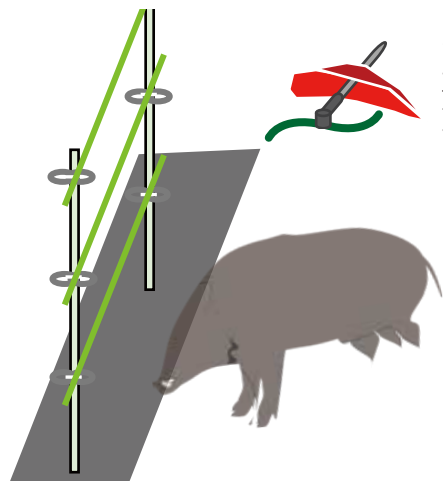
漏電などの管理

スパークして
黒く焦げていないか



スパークして断線していないか、
ワイヤーが草や地面に接していないか管理する。

防草シート・草刈機

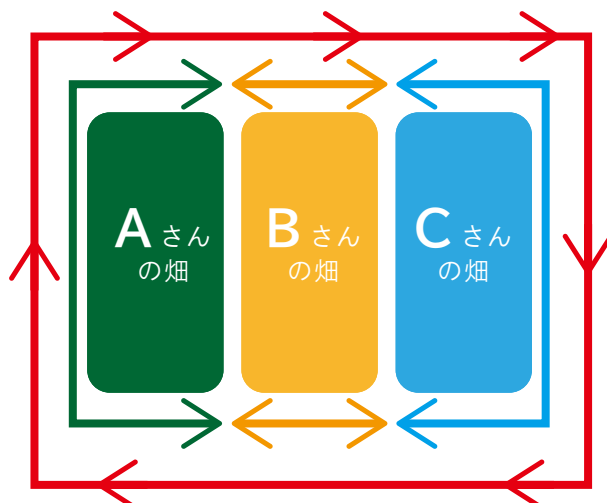


ナイロンケーブルの
草刈機だと、
支柱を傷めない

防草シートは外側に 20cm 位まで敷く
(絶縁体です)

※ 砂利・コンクリート・アスファルトも絶縁体

共同設置の場合の 草刈ルール



自分の畑は自分で草刈 + 全体を定期的にチェックする