

『鳥獣被害防止』への“備えと対策”

農業者の皆さん。7月に入り夏本番に向けて農作業も忙しい日々をお過ごしと存じます。忙しく慌ただしい中でこそ今回のTAC通信は必見です。あなたのそばにも実際に発生している『鳥獣被害』（クマ、イノシシなどによる被害）。実際にクマやイノシシを目撃したり、何も気にせずに農産物の残さなどを放置してはいませんか？

『鳥獣被害防止』は日ごろの“備え”と“対策”です！



まず知ろう1. 秋田県内の野生鳥獣による被害について

◎ 昨年の令和5年は、JAこまち管内はさることながら、秋田県内でクマの出没件数や人身被害が例年になく増加し、今年に入ってから、クマやイノシシの目撃や出没の情報は後を絶ちません。また、近年では山間部だけではなく、市街地周辺などにも出没しており、人々の不安は増すばかりです。



○ 秋田県のホームページによると、令和4年度の野生鳥獣による農作物被害額は、**23,134千円**。主要な獣種は、カラス、ツキノワグマ、イノシシ、ニホンザルによる被害で、全体の約7割を占めているそうです。作目別では、水稻の被害が全体の約5割を占め、次いで果樹、野菜と続いており、近年、イノシシやニホンジカによる被害額ならびに目撃情報が増加傾向にあるとのこと。



令和5年度の情報が気になりますが・・・被害額は間違いなく増えていることでしょう。鳥獣被害は身近に起きています。“備え”や“対策”は今からでも間に合います！

一人一人の心がけが「被害」や「事故」を防ぎます。

備えあれば
憂いなし




引用・転載：秋田県公式サイト 美の国あきたネットより

まず知ろう2. ツキノワグマによる事故を防ぐために

何か聞こえる…

◎ 山での事故対策

- 単独行動を避け、できるだけ複数で行動する。
- ゴミは必ず持ち帰る。
- 持ち物が奪われた・後をつけられたなど、積極的に人に接近するクマと遭遇した場合は、必ず市町村もしくは警察に通報し、情報を共有する。



※ 積極的に人に接近するのは特定の限られたクマであり、ほとんどのクマは人の気配を感じると逃げるので、鈴やラジオなどの音出しは有効な事故防止策です。県内で発生した大半の事故は、鈴やラジオなどを持たずにクマと鉢合わせをした結果、起きています。入山可能なエリアでは、音を出すことで鉢合わせによる事故を避けましょう。

◎ 集落での事故対策 ~私たちが思っている以上に身近にいます~

くまっ！

クマとの事故はそのほとんどが鉢合わせ。近年は農作業中や散歩中など、集落での人身事故が増加しているようです。



※ 令和5年は本来であれば冬眠に入る頃になっても、カキやソバなど、集落にある食べものに依存している個体が全国各地で見られました。それらの個体そのまま集落周辺に定着している可能性があります。

- 車庫や物置の扉は普段から閉めておく。(クマが入ってしまう可能性があります！)
- 生ゴミや米ぬか、家畜飼料など、クマが食べるものを屋外に放置しない。
- 家の周囲や農地周辺のやぶは刈払い、見通しをよくする。
- クマが実を食べる可能性のある庭木は、早めに対策する。(伐採する/電気柵で囲う/幹にトタンを巻くなど)
- クマが食べるものを作付けしている農地は電気柵で囲い、クマに食べさせない、集落に通わせない。
- 集落周辺でクマを目撃した場合は、市町村に連絡し、地域で情報共有する。



／ 猟友会の皆さん。
いつもありがとう
ございます！

まず知ろう3. イノシシの被害を防ぐために

- イノシシが立ち入らないようにする。
(電気柵などの設置。※補助金の有無は市町村へ確認願います。)
- イノシシが身を隠せないように、農地に近い藪や雑草などを刈りはらう。
- イノシシが好む環境を無くす。(放棄する畑など)
- 農作物のエサになるような収穫残渣などを
圃場やその周辺に残さない。適切に処理する。
- イノシシの嫌いな臭いが出るものを設置する。

猪突猛進！



地域での協力や
情報共有も
大切ですよね♡



●チラシ表記の価格は、諸事情により予告なく値上がりする場合があります。



ハクビシン

組合員の皆様へ

ツキノワグマ

イノシシ

害獣による被害対策なら電気柵!

クマ・イノシシ・小動物被害にも効果的!

安心安全 日本製

1万ボルト!

電気柵の電源にはAC電源・外部バッテリー電源も利用可能です!
●詳しくはお問い合わせください。

電気柵のセット

Z-1500-ONE

ハイパワー菜園乾電池タイプ
2段100mセット
(有効柵線距離1500m)
一般的なアルカリ乾電池仕様だから
定期的な交換も無理無くラクラク。

必要な資材が
全て入った
100m
セット



Z-1500-SR-ONE

ハイパワー菜園ソーラータイプ
2段100mセット
(有効柵線距離1500m)
ソーラー電源の利便性で定期的な電気柵
メンテナンスの手間を軽減!

必要な資材が
全て入った
100m
セット



注文No. 3000

25,432円 (税込)

注文No. 3001

45,320円 (税込)

●上記セット品以外にも、対象動物・設置段数・距離、電源別のセット品を色々をご用意しております。ご注文をご希望の方は、お近くのJAまでお気軽にお問い合わせください! ●電気柵本体設置用の杭(支柱)はついておりませんので、ご購入者様が別途ご用意ください。

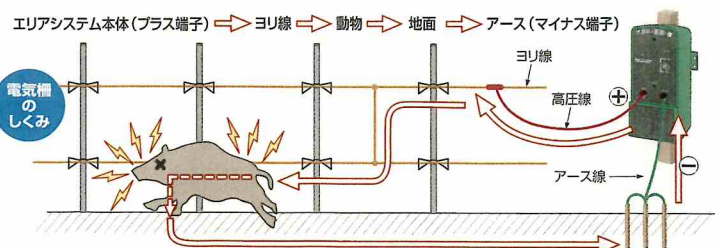
アポロの電気柵本体には2つの安心保証

1年間の本体盗難補償付き

3年間の本体無償修理保証

- 1 電気ショックが害獣を追い払います
- 2 動物の「痛み」の学習心理を利用します
- 3 「痛み」・「学習心理」が長期的防獣効果を発揮

電気柵とは原理・有効性/しくみ



対象動物、圃場に合わせた設置で24時間の防獣効果。



●トウモロコシ畑への電気柵設置例



●畜舎の周囲を囲む電気柵設置例



●畑の電気柵設置例

JAこまち

製品に関するお問い合わせ等はお近くのJAこまち 各店舗までどうぞ

経済部 ☎0183-62-1822
配送センター店舗 ☎0183-62-3191

中央資材店 ☎0183-78-2225
南部資材店 ☎0183-52-2400
東部資材店 ☎0183-42-4041

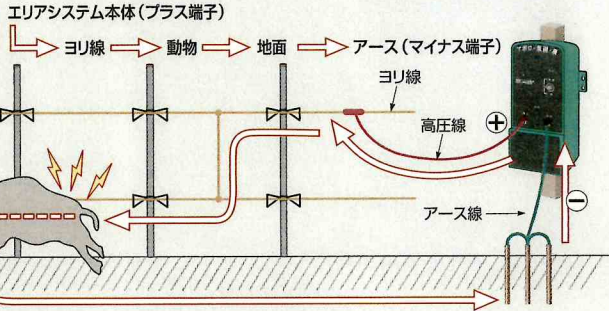
東成瀬相談センター ☎0182-47-2194
高瀬相談センター ☎0183-67-2104
皆瀬相談センター ☎0183-46-2625

動物の習性を上手に利用した電気柵が防獣対策にしっかり効果を発揮します！

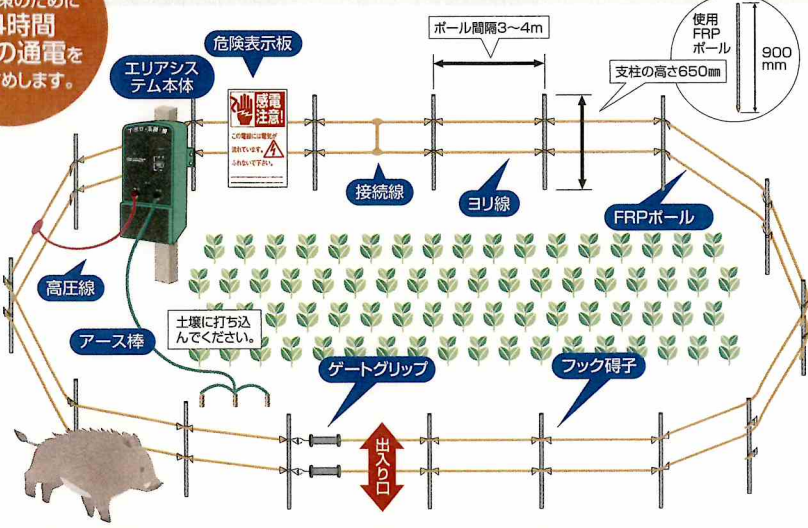
電気柵の有効性

- 1 電気ショックが害獣を追い払います**
電気柵設置で、大切な農作物を荒らす動物に電気ショックを与え、追い払います。
- 2 動物の学習心理を利用**
一度電気柵に触れた動物は強いショックをうけ、「電気柵は危険」と学習し、その後電気柵に近寄らなくなります。
- 3 動物の「慣れ」を防ぐ2つの効果**
電気柵に触れた際の「痛み」と「学習心理」の2つの効果が動物の慣れを防ぎ、長い効果を発揮します。

電気柵のしくみ

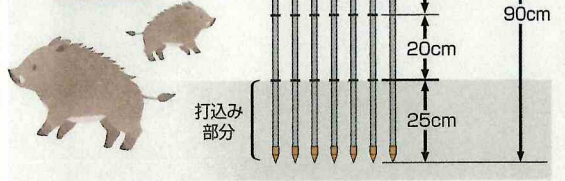


電気柵は効果的な防獣対策のために24時間連続の通電をおすすめします。



効果的な電気柵の設置方法

イノシシ 2段



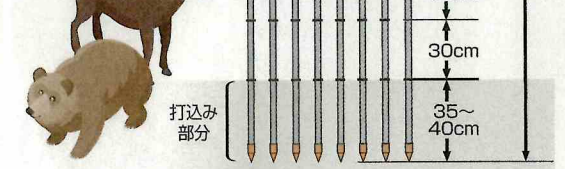
小動物 3段

アナグマ
タヌキ
ハクビシン

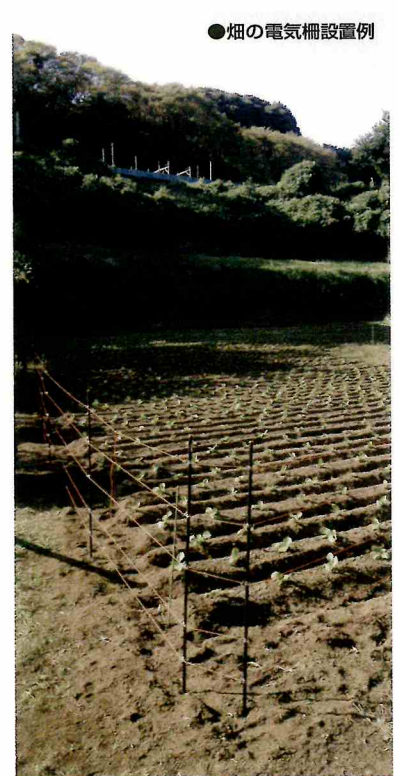


大型動物 5段

クマ
シカ



対象動物、圃場に合わせた設置で24時間の防獣効果。



●変則地、田圃への電気柵設置例

●トウモロコシ畑への電気柵設置例

●畜舎の周囲を囲む電気柵設置例

●畑の電気柵設置例



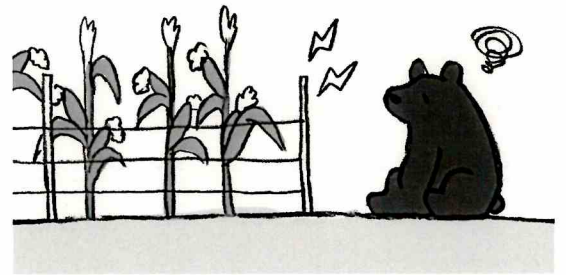
集落でもクマとの事故を防ぐために ふだんからの備え



寄せ付けない・居着かせない

- ✓ 集落にある果樹や農作物、廃棄作物、米ぬかなどはクマにはとっても魅力的。
- ✓ クマが一度集落にある「食べもの」を覚えると、それを食べに通ったり、集落近くの林や藪の中に居着いたりしてしまいます。

電気柵で農地や実のなる木（柿や栗など）を囲ったり、**廃棄作物や生ゴミを野外に放置しない**ことで、**集落でクマに食わせない**ようにしましょう！



クマとバッタリ会いにくい・クマが出てきづらい 見通しの良い環境づくり

- ✓ クマはなるべく人目につかないよう、藪などに隠れて行動しています。



家の周りや通学路など、気になる部分の**藪を刈り払い**、クマの**「通り」**や**「お休み処」**をなくしましょう！

見通しが良ければ、たとえ集落近くにクマが来てしまっても、離れたところからお互いに見えるので、**バッタリ遭遇**しづらくなります。



みんなで情報共有！

- ✓ 集落にクマが出没している情報が住民の間で共有されておらず、クマの出没を知らなかった人がクマとバッタリ会い事故に発展してしまったケースがあります。

集落やその周辺でクマを見たら、**市町村もしくは警察に通報**し、情報を共有しましょう！





集落でもクマとの事故を防ぐために クマと会ってしまったら…

そもそも…



クマとバツタリ会わない

- ✓ クマは人と至近距離で会わないようにしています。
- ✓ 事故の大半は、クマと人がバツタリ遭遇した結果、クマが自身の身を守るため人を攻撃した…というパターンです。

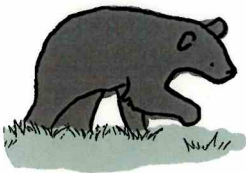
藪や林沿いの道路など、**見通しの悪いところでは音を立てて、バツタリ遭遇を防ぎましょう！**

ランドセルに鈴を付ける、自転車のベルを鳴らす、スマホで音楽をかけるなど工夫を！



クマと会ってしまったら ゆっくり後ずさり

- ✓ 人と近くで会いたくないクマですが、背中を見せて走るのは追いかけてたくなくなってしまいます。



クマと会わないことが一番大事ですが、どうしても会ってしまった時は、追いかけてたくさせないよう、**クマの方を見ながらゆっくり距離をとりましよう！**



万が一攻撃を受けそうになったら 避難もしくは**防御姿勢**

近くに**建物**や**車**があれば、その中に**避難**してください。

避難する場所がなかったり、避難する余裕がないときは、首の後ろで両手を組んで、**防御姿勢**（うつ伏せになったり体を丸めたりして顔を伏せるポーズ：右写真）をとりましよう。首から上の大ケガを防ぎます。

*クマの攻撃は人を殺したり食べたりすることが目的ではなく、自身が逃げるためなので長引きません。クマが逃げ去るまで、急所を守るポーズです。





山野での クマとの事故を防ぐために



クマとバツタリ会わない

- ✓ クマは人と至近距離で会わないようになっています。
- ✓ 事故の大半は、クマと人がバツタリ遭遇した結果、クマが自身の身を守るため人を攻撃した…というパターンです。

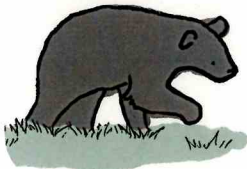
だから…

声・音で人の存在アピール！ 複数で行動！

音や声などで私たちに気付いてもらい、
バツタリ遭遇を避けることがなにより大事！！



それでもクマと会ってしまったら ゆっくり後ずさり



人と近くで会いたくないクマですが、背中を見せて
走って逃げるものは追いかけてたくなくなってしまいます。
追いかけてくさせないよう、クマの方を見ながら
ゆっくり距離をとりましょう！



攻撃を受けそうになったら 防衛姿勢 / クマスプレー

◀防衛姿勢

首の後ろで両手を組んで、うつ伏せになったり体を丸めたりして
顔を伏せるポーズ。首から上の大ケガを防ぎます。

*クマの攻撃は人を殺したり食べたりすることが目的ではなく、自身が
逃げるためなので長引きません。クマが逃げ去るまで、急所を
守るポーズです。

クマスプレー▶

クマスプレー（強力なトウガラシスプレー）を噴射することでク
マを撃退できます。いざというときは風向きを気にせず噴射を！

*風向きによっては自分にもスプレーがかかることはありますが、
噴射をためらって攻撃を受けるより、クマを撃退する方が大事！！





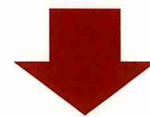
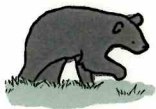
山野でのクマとの事故を防ぐために やってはいけない！

クマに会ったら荷物を置いて、
クマがそれに気をとられている間に逃げろって聞いたけど…？

食べ物が入った荷物は**ダメ**！

リュックの中のお弁当やお菓子、ジュースの味をしめると、そのクマは「人を脅かせば食べ物が手に入る」ことを覚えてしまいます。

その結果、積極的に人に向かって行く、**非常に危険なクマ**を生み出してしまいます。



ということは…



ゴミを山に 投げてこないで！

「人に近寄ればおいしいものがある」とクマに教えないう、食べ残しや余った食材、弁当ガラなど、ゴミはきちんと持ち帰りましょう！！

最近のクマは鈴やラジオの音に寄ってくるって聞くから、
山の中では静かにしていようと思うんだけど…？

危険です！音を立てて！

クマによる人身事故の大半は、人が音を立てずに行動していて、クマが人の存在に気付かず、至近距離でクマとバッタリ遭遇した結果、発生しています。きちんと音を立てて事故を防ぎましょう！

*積極的に人に向かってくるクマは極めて稀で、そうしたクマによる事故もほぼ発生がありません。噂が噂を呼び、「最近のクマは…」と大きな話になっているものと考えられます。

*万が一、人に積極的に寄ってくるクマに遭遇した場合は、必ず市町村役場へ通報してください。確実な対策が必要です。

