

イノシシ対策「イノシシの生態と対処法」

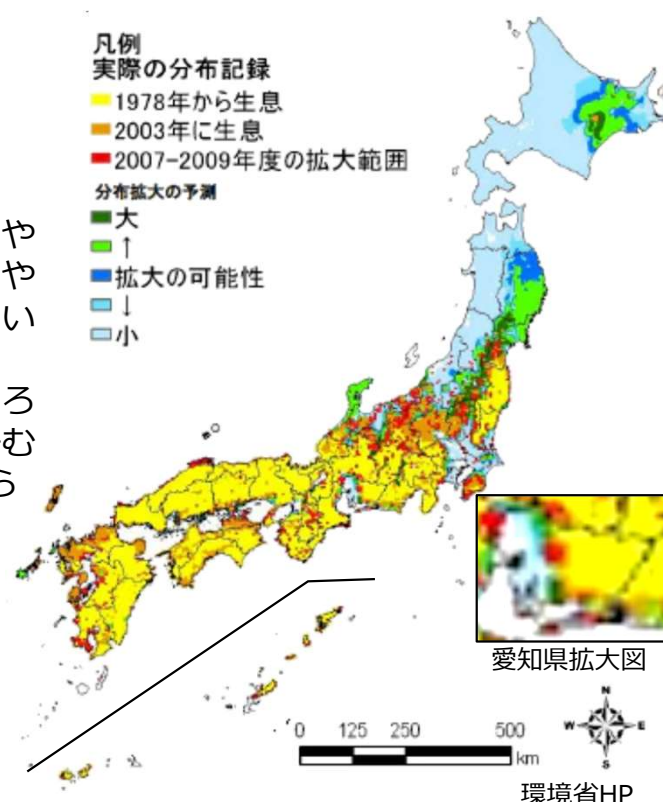
R8/9/19

井上

I. イノシシについて

1, イノシシの生息地域 (※1)

- ・日本に生息するイノシシは、本州・四国・九州に広く分布するニホンイノシシと、奄美大島から南のエリアや沖縄に分布するリュウキュウイノシシの2つの亜種に分類される
- ・常緑広葉樹林、落葉広葉樹林、水田放棄地や竹林などに生息し、これらに隣接する水田や農耕地に出没して作物を荒らすケースが多い
- ・市街地に現れる場合もある
- ・食物や水のある場所、茂みなど隠れるところのある場所や、人間活動の少ない場所を好む
- ・分布は年々広がってきており、1978年から2014年までの36年間でイノシシの生息域は約1.7倍に拡大している



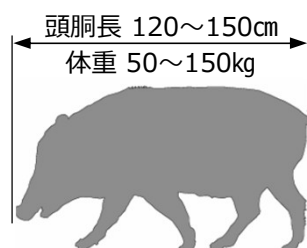
愛知県拡大図

環境省HP

※愛知県拡大図から豊田市付近は2007年頃から拡大し、今後も拡大可能性が大きいことが分かる

2. イノシシの生態 (※2)

1) 身体的特徴



- ・イノシシの走る速度は**時速約50km**
- ・助走なしで110cmの柵を飛び越えることができる
- ・運動能力が高い

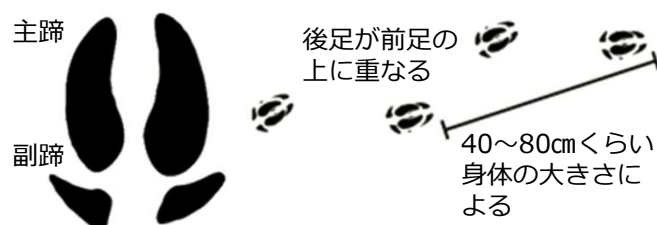
- ・**足跡と足跡のパターン (※3)** : イノシシは、鯨偶蹄目に分類される。前肢・後肢夫々に1対の主蹄・副蹄がある。柔らかい地面では主蹄と副蹄の両方の跡が残ることが多い



イノシシの蹄 (横・内側)



イノシシの蹄 (裏側)



- ・体色は茶褐色から灰色で個体によって様々
- ・0歳の幼獣は縞状の模様がある (ウリ坊)
- ・体毛は太く、剛毛で電気を通しにくい
- ・鼻の力は非常に強く、50~70kgのものを動かすことがある。但し電気に弱い

2) イノシシの性格と行動 (※3)

- ・**性格** : 通常は警戒心が高く、臆病で注意深い動物である。しかし、危険を感じたときや、過剰に興奮した際には、攻撃的になる場合がある。また、人や人の生活環境に慣れると、行動が大胆になる場合がある。
- ・**知能** : 学習能力が高く、記憶力も高い。人の活動や人の設置した構造物を学習し、柔軟に行動を変化させることがある。
- ・**食性** : 食物の約8割を植物が占める雑食性である。ドングリ等の堅果類、草本類やその地下茎、根などの植物の他、昆虫、ミミズ、ネズミ、ヘビ等の動物も食べる。農作物では、イモ類、水稻、タケノコ、カキ、クリ等が被害を受けやすい。
- ・**糞** : 食物として植物の割合が高いため、糞は未消化の繊維質で棒状に繋がっていることが多い。乾燥した糞はバラバラに分かれることがある。



- ・ **行動圏**：行動圏は 2～3km²で季節により変化する。行動圏の中では、移動と定着を繰り返しているが、更に長時間・高頻度を利用する場所（イノシシ・コア）が存在
- ・ **活動時間**：基本的に昼夜を問わず活動する。人を警戒しているときは、日没後から夜間に活動が活発になる傾向がある。
- ・ **社会性**：母と子からなるグループを形成する。また血縁関係のある複数の母子グループが、十数頭のグループを形成することもある。親離れの際には、同腹の子同士によるグループが一時的に形成される。オスは、交尾期以外は基本的に単独で行動するが、若いオス同士でグループを形成する場合がある。縄張り性は低いと言われている
- ・ **繁殖**：交尾期は年1回、12～2月頃で、出産期は4～6月頃である。母親と子供は群れをつくる
繁殖可能なメスは、毎年2～7頭（平均4～5頭）を出産する。
春の出産に失敗した場合、秋にも出産を行う場合がある。満2歳で初産を迎える。
一般的に幼獣の死亡率は高い。野生下での平均寿命は10歳前後と言われている。



・ オスは単独行動
母親と子供は群れをつくる

3. イノシシの痕跡

- 1) **糞**：食物として植物の割合が高いため、糞は未消化の繊維質で棒状に繋がっていることが多い。乾燥した糞はバラバラに分かれることがある。
- 2) **ヌタ場**：ダニ等の外部寄生虫の除去や、体温調節のために、窪地の水が溜まりやすい場所で泥浴びをする。泥浴びをする場所をヌタ場といい、繰り返し使われることも少なくない。ヌタ場の周辺の樹木には泥のついた擦り跡が見られることがある。



古い糞



新しい糞



水が溜まったヌタ場



ヌタ場周辺の樹木に体を擦り付けた跡

- 3) **採食痕**：植物の根や地下茎、落ち葉の下にいる昆虫やミミズ等を採食するために、地面を掘り起こす。このとき、地面に採食痕が形成される。
- 4) **寝跡**：落ち葉やササ、低木の枝等で作った巣で、中や上に寝た跡がある。



タケノコの食痕



花壇を掘り起こした跡



ササや低木の枝で作った寝跡



- 5) **擦り跡**：泥のついた体を樹木に擦りつけた跡。付着した泥の鮮度や樹皮表面の摩耗度から頻繁に利用しているかを推測することができる。擦り跡には、体毛が残っている場合がある。イノシシの体毛は、太く、毛の先端が枝分かれしていることが多いのが特徴である。



樹木の根元の擦り跡



擦り跡に付着した体毛



6) 牙とぎ跡：イノシシが樹木の幹に犬歯で傷を付けた跡。



牙とぎ跡



牙とぎ跡

<コラム> (※4)

三重県多気郡多気町五桂にある「ごかつら池どうぶつパーク」では、イノシシによく似た「クビワペッカリー」が飼育されている。イノシシに似てはいるが、鯨偶蹄目－イノシシ亜目（猪豚亜目）－ペッカリー科（イノシシはイノシシ科）に属しておりイノシシとは異なる。首輪状の模様があるため、クビワペッカリーと呼ばれている。



英名：Collared peccary
学名：Tayassu tajacu
分類：哺乳綱 偶蹄目 ペッカリー科
分布：北アメリカ南部～南アメリカ
食性：昆虫、トカゲ、果実、種子、植物
寿命：20年程度

(ごかつら池どうぶつパークHP)

Ⅱ. イノシシに遭遇した時の対処法 (※5～8)

1. なぜイノシシは人里に出てくるのか

人里に出てくる主な理由	内容
食べ物がある	農作物、落ちた果実、生ごみ、収穫残さ等が誘引になる
隠れやすい場所がある	やぶ、草むら、耕作放棄地などが身を隠す場所になる
移動しやすい道がある	河川敷や緑地、林沿いなどが移動ルートになりやすい
人に慣れてしまうことがある	餌付けや誘引物の放置で警戒心が下がることある

2. イノシシに遭遇したらどうする？

場面	まず意識したいこと
イノシシを見かけた	近づかず、落ち着く
少し距離がある	背を向けず、ゆっくり離れる
近くに建物や車がある	そこへ避難する
危険を感じる	高い場所へ逃げることも考える

- ・イノシシは、クマと同じく本来臆病な動物であるため、人の話し声や物音を聞くと、ほとんどの場合自分から逃げていく
- ・まずは**立ち止まって落ち着く**ことが一番
- ・ここで大事なのは、**追い払おうとしないことと、急に走り出さないこと**
背を向けずにゆっくり後ずさりしながら離れる
- ・基本は**相手の様子を見ながら、静かに距離を取る**こと
- ・近くに建物や車があれば、そこへ避難するのが安心
- ・危険を感じた時には、塀の上や木の上など、**少しでも高いところへ逃げる**こと
- ・**子どものイノシシ**を見かけたときは、近くに母親がいる可能性があるため、特に慎重になる必要がある。可愛いと思って近づかない、写真を撮ろうとして近づかない等

以上

<参考文献>

※1 イノシシの生態・行動を詳しく解説 鳥獣被害対策品 イノホイ

<https://inohoi.com/blogs/knowledge/post-103>

※2 イノシシの管理の基本と調査設計・計画策定の考え方 (株)野生動物保護管理事務所

https://www.env.go.jp/nature/choju/effort/effort5/effort5-3i/tokutei/document1.pdf?utm_source=chatgpt.com

※3 福島県避難12市町村イノシシ被害対策技術マニュアル 2018年8月復興庁

https://www.reconstruction.go.jp/files/user/topics/main-cat1/sub-cat1-4/wildlife/material/20190123_00_zentai.pdf

※4 ごかつら動物パーク くりふぞん クビワペッカー

<https://gokatsura.jp/animals-list/cliff-zone/>

※5 イノシシの生態とは？特徴や人里に出る理由、遭遇したときの対処法を解説
はなちゃん すずちゃん

<https://suzubera.com/inosisiseitai/>

※6 山で猪に出会った時の危険回避術！絶対にやってはいけない行動とは？ マサブログ

https://masamasi-tawn.com/inosisinideattesimattatotikintiou/#google_vignette

※7 イノシシ 環境省パンフ

https://www.env.go.jp/nature/choju/docs/docs5/inoshishi.pdf?utm_source=chatgpt.com

※8 イノシシへの正しい対処法 岡山県パンフ

<https://www.city.okayama.jp/kurashi/cmsfiles/contents/0000013/13992/000298811.pdf>

<その他参考文献（農地被害対策関連）>

プロジェクト研究：農林水産高度化事業イノシシ 農研機構

<https://www.naro.go.jp/org/nilgs/choju/wildlife/project/ino-HP/ino-eco.html>

野生鳥獣被害防止マニュアル【総合対策編】 農林水産省農村振興局農村政策部監修

<https://www.maff.go.jp/j/seisan/tyozyu/higai/manyuaru/attach/pdf/manual-42.pdf>

イノシシ対策の知恵袋 鳥獣被害対策.com

<https://www.choujuhigai.com/blog02/archives/631>

イノシシ対策：生態の理解から実践的対策まで (株)イノP (INOSHISHI PROJECT)

https://inop.co.jp/blog_guide2/



イノシシ 出没中

CAUTION : DO NOT ENTER 危険・立入禁止 CAUTION : DO NOT ENTER 危険・立入

周辺地域でイノシシを対象に 銃器 を用いた 緊急銃猟 を実施することがあります

緊急銃猟とは、クマやイノシシが人の生活圏に侵入した場合、一定の条件を満たしたときに、市町村が行う銃器を用いた捕獲等です。

緊急銃猟実施時における地域の皆さまへのお願い

- 1 現場周辺で通行禁止・制限を実施する予定です。安全のため、市町村職員からの指示により通行禁止・制限範囲内への立ち入りが禁止されることがあります。
- 2 緊急銃猟が終了し、安全が確認されましたら、放送等によってアナウンスを行う予定です。
- 3 安全が確認されるまでは、市町村職員からの指示に従い身の安全を確保してください。
- 4 特に、現場周辺に近づく、避難している場所から外出する行為は危険なためやめてください。

安全のため、ご協力をお願いします



緊急銃猟へのご理解とご協力をお願いいたします

緊急銃猟とは

鳥獣の保護及び管理並びに狩猟の適正化に関する法律に基づき、市街地等において銃器を用いたイノシシの捕獲等を行うことを指します。
以下の4つの条件が満たされた場合にのみ実施されます。

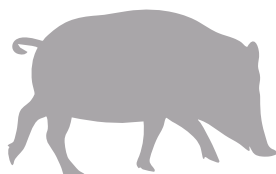
- ① ヒグマ、ツキノワグマ、イノシシが人の日常生活圏へ侵入した場合
- ② 鳥獣による人への危害を防止するための緊急措置が必要
- ③ 銃猟以外の方法では捕獲等が困難
- ④ 銃猟によって人の生命・身体に危害が及ぶおそれがない



- 緊急銃猟実施時の通行制限に違反した場合、法律により罰則の対象となることがあります。
- 緊急銃猟は、銃器を使用しますが、地域の皆様の安全確保が確認できるまで、実施することはありません。
- 地域の皆様の安全を守るための措置ですので、ご理解・ご協力をお願いいたします。

もし出会ってしまったら

- ・まず落ち着く（大声を出さない、急に動かない）
- ・イノシシの場合には、可能な限り高い所に登る
※焦って背を向けて、走って逃げない！
- ・建物・車内へ避難する



もし襲われたら



- ・人の急所である頭・首・お腹を守る
- ・首元を守ってうつ伏せ

問い合わせ先

イノシシへの正しい対処法

イノシシに遭遇しないためには？

◆イノシシの方から逃げてもらいましょう！

イノシシは、本来おく病な動物です。人の話す声や物音を聞くと、ほとんどの場合、自分から逃げていきます。

カバンに鈴を付けたり、大勢で話をしながら歩く(集団登下校)などあらかじめイノシシに人の存在を知らせる工夫をしましょう。

イノシシに遭遇したら？

◆イノシシを脅かさない！

大声を出したり、物を投げたり、棒で追い立てたりの追い払いや威嚇は、絶対してはいけません。イノシシを刺激しないでください。

◆イノシシの視線から隠れましょう！

イノシシは動くものに敏感に反応します。落ち着いて、背を向けず、ゆっくりと、後ずさりしながら立ち去るか、物陰に隠れて下さい。

傘があれば、傘を広げて隠れるのも一つの方法です。

攻撃の危険を感じたら？

◆できるだけ高いところ、上に逃げましょう！

イノシシから走って逃げることは出来ません。塀の上や木に登るなど、イノシシより少しでも高いところに逃げて下さい。

◆太もも(内側)を守りましょう！

成獣のイノシシの口元は、人の急所、特に太ももの高さになります。咬まれたり牙に刺される危険があります。

体がかがめ、足を閉じて急所(太ももの内側)を守る防御の姿勢を取ってください。

◆反撃はやめましょう！

反撃する限り、いつまでも攻撃してきます。反撃はせず、急所を守ってください。



住宅地に近づけないためには？

◆ヤブや草むらを無くしましょう！

イノシシは、草むらやヤブの中に隠れています。きちんと草刈りをして、見通しをよくしておけば、突然出会う事は、まずありません。

◆エサ場を無くしましょう！

ゴミ置き場や家庭菜園がイノシシのエサ場になります。ゴミは夜に出さないこと、家庭菜園はしっかりと柵で囲むなど、地域全体でイノシシを寄せ付けない環境づくりをしましょう。

◆エサを与えてはいけません！

小さな子供のイノシシでも、絶対に与えないでください。近くに居着く可能性があります。また、成獣になってから出没することもあります。

中区の市街地でイノシシを目撃した時には

○中区役所農林水産振興課 ☎901-1622

○警察署 ☎110

までご連絡ください。

香川県環境森林部みどり保全課作成「イノシシへの正しい対処法」から一部引用させていただいています。

