

かわいい？

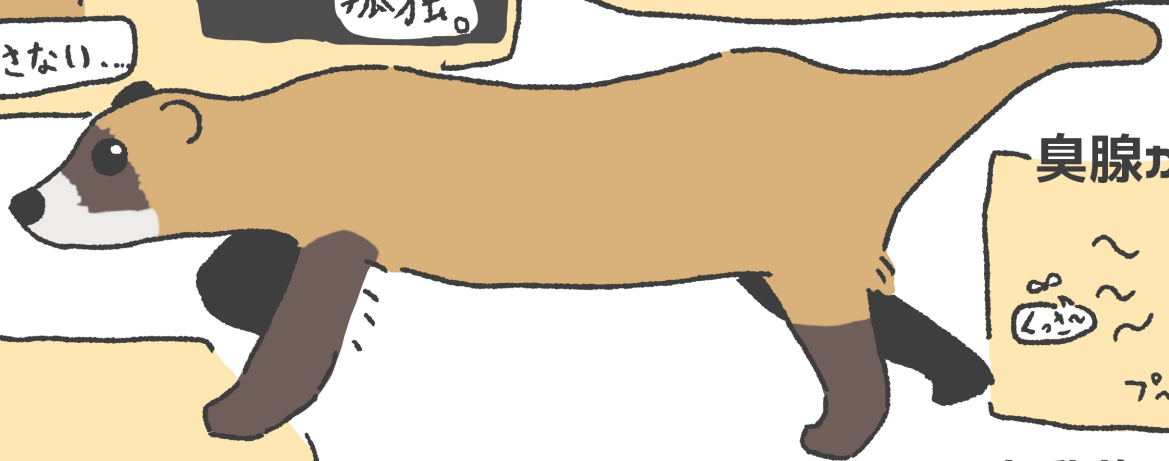
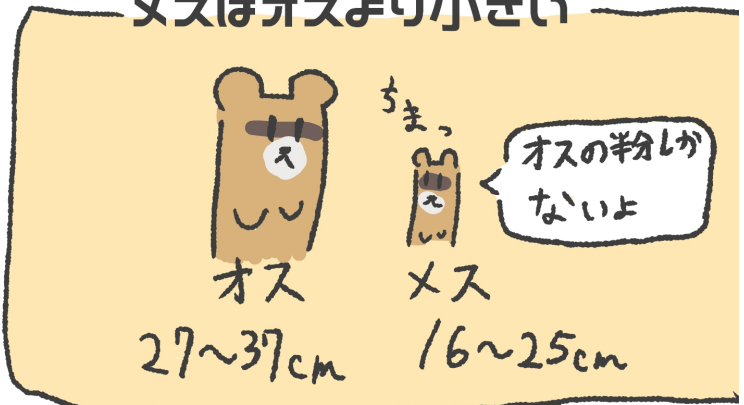
～イタチ～

食肉目 イタチ科

交尾期以外は単独



メスはオスより小さい



臭腺がある



指は5本



エサはカエルなどの小動物からザリガニまで色々



実は… イタチ科は狂暴？！

こんなにかわいい顔をしているが、イタチはとても狂暴である。
自分より大きな獲物を襲うほど狂暴なイタチ科は
あの百獣の王ライオンよりも恐れられている…

因みにイタチ科である
アナグマは全く狂暴ではない…



モリノチョコシノオー

～イノシシ～

偶蹄目 イノシシ科

雑食でなんでも食べる



ウリ坊は
授乳期だけ
なんだよ



反芻胃がない



足には
副帝がある



鋭い犬歯がある



猪突猛进といっても…?

イノシシは直進しかできないイメージがあるが、器用に止まったり曲がることができる。さらに陸を走ることだけでなく、海中も走るのだ。実際、大島海峡周辺で泳ぐイノシシを確認した例がある。

水中では鼻を
出して呼吸する



神の使い

～ シカ ～

偶蹄目シカ科

角の枝分かれ



林業への被害が多い



一日中活動する

食べては寝てを繰り返す。
因みに奈良公園で
よくこの光景を
見ることができる

オス、メスに
分かれて
群れて暮らす

森林での被害はばっちぎり!

実は森林面積の7割はシカであるといわれている。シカは樹木を枯らすだけでなく草をも食い荒らす。さらにたちが悪いのは草に好き嫌いを作り貴重な植物を根こそぎ食べ、植物の多様性に悪い影響を及ぼしてしまう。



Martes melampus

ニホンテン：食肉目イタチ科テン属

【学名】 *Martes melampus*

【分布】 本州、九州、四国

【亜種】 2 亜種

ホンドテン (*M.m.melampus*)

ツシマテン (*M.m.tsuensis*)

【食性】 雑食性

【大きさ】 頭胴長-約45cm

尾 長-約19cm

体 重-約1.1-1.5kg

【その他】 ニホンテンは固有種

日本にはニホンテン以外にはクロテンが北海道に生息



ホンドテン

全ての動物 | 動物紹介 野毛山動物園 | 公益財団法人
横浜市緑の協会 (hama-midorinokyokai.or.jp)



キテン

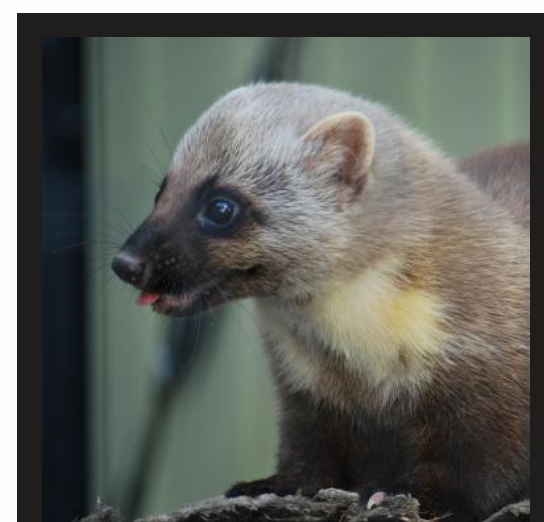
福岡市動物園 | ホンドテン
(fukuoka.lg.jp)

ホンドテンの 冬毛は2色

ホンドテンの冬毛は、キテンと呼ばれる顔が白く体が黄色や明るい茶色のパターンと、ステテンと呼ばれる首元の黄色い模様以外はほぼ全身が濃い茶色の2パターンが存在する。キテンとステテンの遺伝子には違いはなく、2017年の研究では光の曝露時間の長さが関係している可能性が示唆されている。

ツシマテン

ツシマテンの冬毛は、頭部が灰白色、目のまわりが黒、全身は黄色をおびた明るい茶、背筋が濃茶の1パターンである。対馬では冬毛のツシマテンは「わたぼうしかぶり」と呼ばれることもある。



福岡市動物園 | ツシマテン (fukuoka.lg.jp)



齧歯目 リス科

ムササビ

Petaurista leucogenys



ムササビってどんな生き物？



本州から九州の里山や社寺林に生息する日本固有種！

夜行性で日が暮れると巣穴から出てきて体を大きく開き滑空して移動します。通常は数十メートルしか滑空しませんが、最大200m滑空することができそうです！

樹上生活をしており、樹洞に木の皮を敷き、巣をつくります。屋根裏や鉄橋などの人工物につくことも！

草食で、樹上の果実や葉、花、冬芽などを食べて生活しています。

ムササビとモモンガの違い



ムササビ

- ・座布団サイズで体重は1kg前後！
- ・被膜が首から前足、前足から後足、後足から尾にかけてある
- ・顔に対し目が小さい
- ・一回に2匹出産する
- ・真ん丸な糞
- ・顔の横に白い線



モモンガ

- ・ハンカチサイズで体重は180g前後！
- ・被膜は前足から後足でのみ発達している
- ・顔に対し目が大きい！
- ・一回に1～5匹出産する
- ・細長い糞
- ・ムササビよりも山地に生息する傾向がある

観察してみよう！

ムササビは夜行性なので実際に観察するのは難しいかもしれません。そこで！ここではフィールドサインを紹介したいと思います！皆さんフィールドサインとは何か知っていますか？フィールドサインとは動物が残した痕跡のことです。フィールドサインなら昼間でも見つけられるのでぜひ探してみてください！ではムササビのフィールドサインはどんなのがあるかというところ…

歯形のついた葉や切り口が斜めで芽だけきれいになくなっている枝、真ん丸な糞、一部だけ剥げた木の皮などがあげられます！特に私が面白いなと思うのは真ん中にぽっかり穴が開いた葉です！ムササビは葉の両端を両手でつかみ、葉にかじりつくので写真のような真ん中に穴の開いた不思議な葉ができあがるんです！





キツネについて

キツネの基本情報

▶ 学名 (*Vulpes vulpes*)

ユーラシアと北アメリカに広く分布し、アカギツネとも呼ばれる。日本には北海道のキタキツネと本州、四国、九州、淡路島にいるホンドギツネの2亜種が分布する。里山から高山までの森林部に生息し、林縁部の草原や農耕地にも出てくる。

餌を探している様子
鼻先を地面に近づけて
匂いを嗅いでいます



日本で見られるキツネって？

二種類
いるよ！！

▶ ホンドギツネ (*Vulpes vulpes japonica*)

キタキツネより小型で、やや毛色が濃い。山地の森林に生息し、林縁部の農地などでネズミや魚を捕る。また、トウモロコシなどの作物、コクワやアケビの果実など何でも食べる雑食性である。

▶ キタキツネ(*Vulpes vulpes schrencki*)

ホンドギツネより大型で、耳の裏と四肢の黒斑がくっきりと目立つ。海岸沿いから高山帯までの原野、農地、牧草地、森林などに生息している。



森林や草原が大好き！

キツネの子育て

- 3～4月 子ギツネを巣穴で産み、巣穴の中で生活
- 5～6月 子ギツネが巣穴の外に出て生活
- 7～8月 普段は夜行性だが昼にも餌を取りに行く
- 9～10月 子ギツネが成長し、巣立ちをする

キツネの子育ての特徴として父親も狩りをしたり、縄張りを守るなど積極的に参加する事が挙げられる。

また、前年に生まれた若いメスは、なわばりの外に出て行かずに母親のそばに残り、母親の子育ての手伝いをする場合もある。

キツネのフィールドサイン

キツネの足跡は一直線になります。雪の上だとよく観察できます。



キツネを見つけたら

♪近付かない

イヌのような見た目でも、野生動物です。噛まれる危険性があるので近付かないようにしましょう

♪触らない

キツネはエキノコックス症の原因となるエキノコックスという寄生虫を持っている場合があります。その為、キツネやフンを触ると人間も寄生される恐れがあり危険です。エキノコックスは卵が人間の体内に入ると、幼虫となって肝臓などに寄生し、肝機能障害などを起こす怖い寄生虫ですので、キツネやフン、キツネのいた場所にもなるべく触らないようにしましょう。

♪餌を与えない

人間に慣れてしまい、道路などに出て来るようになってしまいます。交通事故を避けるためにも餌は絶対に与えないで下さい

参考文献

- ▶ 「国立感染症研究所」 閲覧日2021.10.9

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/338-echinococcus-intro.html#:~:text=%E3%82%A8%E3%82%AD%E3%83%8E%E3%82%B3%E3%83%83%E3%82%AF%E3%82%B9%E5%B1%9E%E6%9D%A1%E8%99%AB%E3%81%AE,%E3%81%99%E3%82%8B%E3%81%93%E3%81%A8%E3%81%A7%E6%84%9F%E6%9F%93%E3%81%99%E3%82%8B%E3%80%82>

- ▶ 「札幌市清田区役所ホームページ」 閲覧日2021.10.9

<https://www.city.sapporo.jp/kiyota/kenko-kodomo/kitune.html>

- ▶ 「くらべてわかる哺乳類」,小宮輝之,山と溪谷社,2016

食肉目 イヌ科

タヌキ

(*Nyctereutes procyonoides*)

タヌキってどんな生き物??



ご近所さんは
こんな食べたんかあ～

都市から山地まで、
日本に広く生息する動物！！貯め糞
といってウンチを一か所に貯めて、
ご近所さんと情報交換をしたりするよ！



足跡を探してみよう！



雨上がりの側溝や川をのぞいて
足跡を探してみよう！

- ①爪
- ②足跡が四本指
- ③歩き方（キツネと違う！）

食肉目 アライグマ科

アライグマ

(*Procyon lotor*)

アライグマってどんな生き物？



ハンドパ
ワー！！

北米原産の帰化動物。
非常に適応力が高く、
山地から人家まで幅
広く生息する。繁殖
力も強く、国内でも
分布を拡大している。
手の感覚が非常に発
達している。



痕跡を探してみよ



【足跡】

五本指がくっきりと子供
の手のあとのように付く。

【爪痕】

五本の爪痕が付く。

食肉目 ジャコウネコ科

ハクビシン

(*Paguma larvata*)

ハクビシンってどんな生き物？



登っちゃう
よー！！

平地や山地、人家
まで幅広く生息。
木登りが得意で、
屋根裏にも住み着
く！額から鼻まで
の白いラインが特
徴。



痕跡を探してみよ



【爪痕】

アライグマと比べて浅く爪痕が付く。四本の爪跡が残ることが多い。

【足跡】

5本の指が足跡につく。五本の指が点々とつく。

食肉目 イタチ科

ニホンアナグマ

(*Meles anakuma*)

ニホンアナグマってどんな生き物??



穴を掘るのが非常に得意で、丘陵地や山地に長いトンネルの巣穴を作り生息している！！



足跡を探してみよう！！



- ①足跡に5本指が残る。
- ②がっちりとした広い足跡。