

シフゾウのからだ

監修 飼育展示課 / 企画・制作 動物解説員

※ 動物に エサをやったり おどろかしたりしないでね！

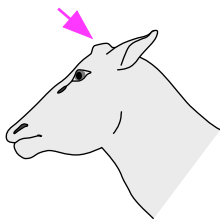
かんさつした日

20 年 月 日

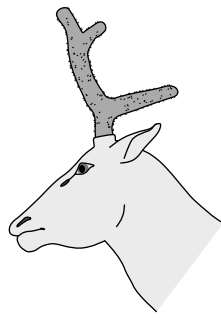
天気

シフゾウをよく見て、○をつけよう！

オスの角は、どれ？



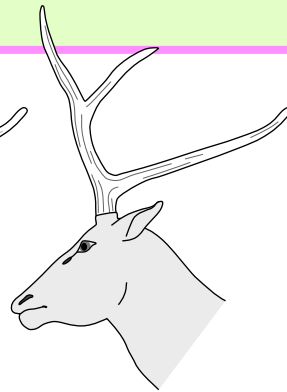
コブのような小さな角



毛皮をかぶった角



毛皮がやぶれた角



骨のような角

黒い毛は、どこにある？

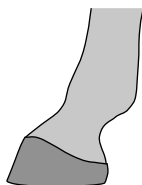
あたま 耳 首 せなか

おなか あし しっぽ

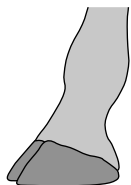
しっぽは、どれ？



つめは、いくつある？



1つ



2つ



4つ

うらにも、あるよ！

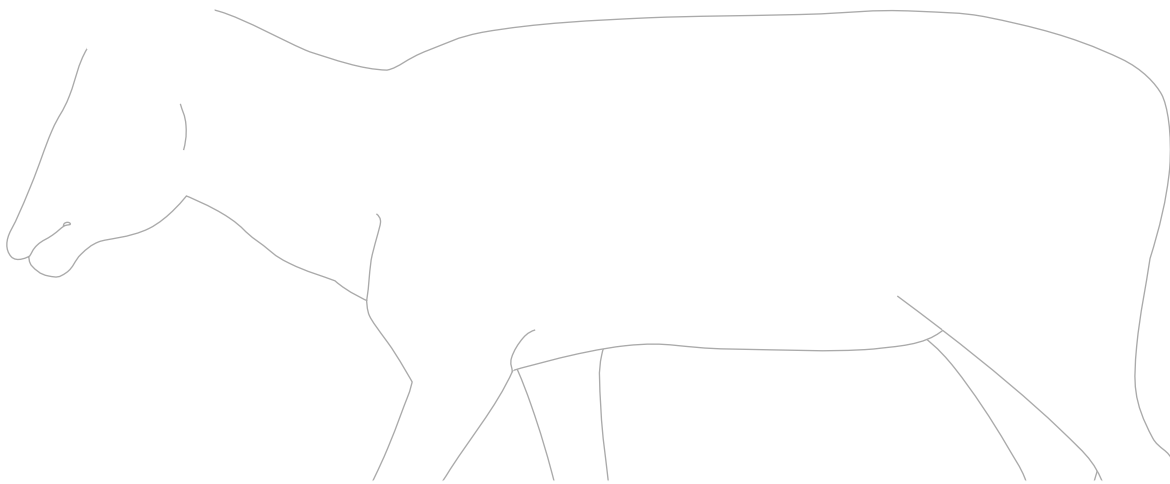
シフゾウをよく^み見て、スケッチをかんせいさせよう！

おとなのシフゾウ
かいたのは、どっち？

オス ・ メス

シフゾウの^{あか}赤ちゃん

^{しろ}白いはんてんもようが
あります。



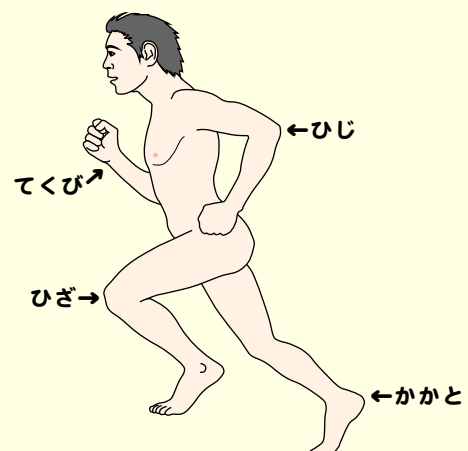
^{じめん}
地面は、このへん

スケッチが かけたら

^{みざ} ^ず
右の図にならって、
シフゾウのスケッチにも
「ひざ」や「かかと」の位置を書き入れましょう。

【ヒント】

「ひざ」や「かかと」のまがる向きは、
ヒトもシフゾウも同じだよ！



シフゾウのからだ < 解説 >

監修 飼育展示課 / 企画・制作 動物解説員

シフゾウ (偶蹄目シカ科)

中国の湿地にすむ大型のシカの1種で、体重は150～200kgもあります。草を食べ、ウシと同じように「かみもどし」をします。

体の特ちょう

毛の色や長さは、季節によってかわります。



冬毛がぬけて、下から夏毛が生えます。

5月ごろ

夏毛は短く、赤茶色です。



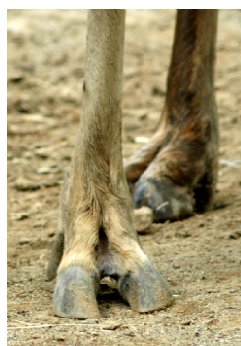
こども

夏

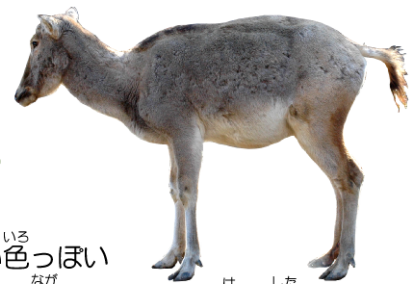
生まれてから半年くらいは、赤茶色に白いはん点もようがあります。しっぽの先の黒い「ふさ毛」はありません。

足

ひづめが4つ、ついています。大きな2つは、中指とくすり指、小さな2つは人さし指と小指のつめです。中指とくすり指は長く、間に水かきのような皮膜があります。



歩くときは、つめを4つとも地面につけています。水中やぬかるみでも、うまく歩けるようになっています。



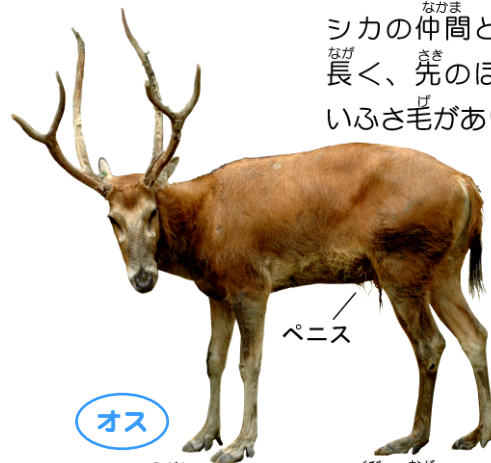
冬

冬毛は、はい色っぽいうす茶色です。長くまっすぐな毛の下に、ふわふわのあたたかい毛が生えています。

すがたの季節変化

しっぽ

シカの仲間としては長く、先のほうに黒いふさ毛があります。



オス

角、ペニス、睪丸があるほか、首に長くて黒っぽい毛が生えています。夏は、メスにアピールするために、自分のおしっこをかけたり、どろをあびたりするので、毛がよごれているように見えます。

顔の特ちょう

みみ
耳

さき かなち まえ
先がとがった形で、前から
うしろまで、いろいろなほう
こうにむけられます。

つの
角

オスだけにあり、
まいとしは
毎年生えかわります。
シフゾウの角は、えだ
うしろで
が後ろむきに出ます。

なつ あき
夏～秋

ほね
骨のようにかたい角



ふゆ
冬

つの きせつ へんか
角の季節変化



はる
春

けがわ
毛皮におあわれた
つの
角がのびる



がつ
5月ごろ

つの けがわ
角の毛皮がむける

がんかせん
眼下腺

め した ぼそ
目の下にある細い「あな」の
ことです。こうふんしたとき
に、がんかせん
に、眼下腺がひろがります。

はな
鼻

はな さき くる はな ぼそ よこ
鼻の先が黒っぽく、鼻のあなは、細く横むきにあいていま
す。鼻や口のまわりには、ヒゲがまばらに生えています。
このような鼻は、シカの仲間によく見られます。

め
目

かあ よこ かなち
顔の横にあり、まるい形をして
います。目玉を大きく動かした
ときだけ、しろめ
ときだけ、白目が見えます。

自由研究のすすめ

いろいろな絵をかこう

(1) いろいろな角度から見よう！

しょうめん み かあ からだ ふと
正面から見ると、どんな顔？ 体のどこが、いちばん太い？

ちがう角度から見ると、それまで気づかなかった特ちょうが見えてきます。

(2) 季節の変化を見よう！

シフゾウの体の特ちょうは、季節によってかわります。夏の暑さや冬の寒さをしのぎ、きまった季節に交尾や出産をするという「くらしの変化」に合わせて、体もかわるからです。いろいろな季節に、かんさつしてみましょう。