

チンパンジーのからだ

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！

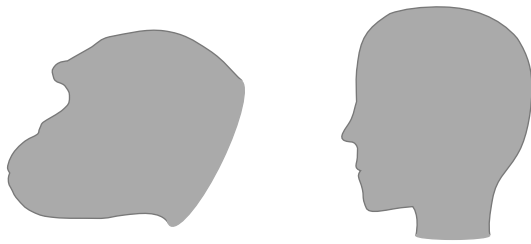
かんさつした日

20 年 月 日

天気

チンパンジーをよく見て、○をつけよう！

チンパンジーのよこ顔は、どっち？



しっぽは、あるかな？

ある ない

顔は、なに色？

おとな べーじゅ色 はい色 黒

子ども べーじゅ色 はい色 黒

体の毛は、なに色？

しろ ちやいろ 白 茶色

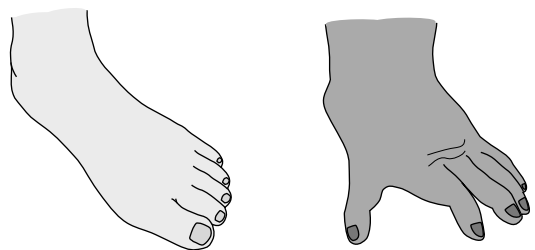
はい色 黒

○は1つではないかも！

前足と後ろ足、どっちが長い？

まえあし うし あし なが 前足 後ろ足 おなじくらい

チンパンジーの後ろ足は、どっち？

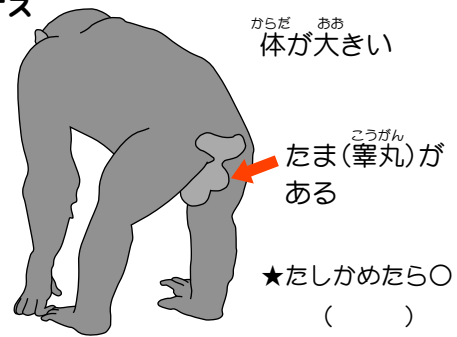


うらにも、あるよ！

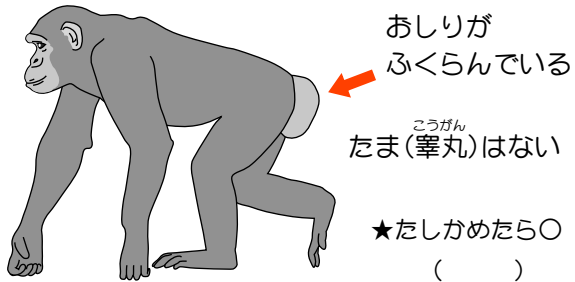
オス、メス、子どもを、
たしかめよう！

ぜんぶいるとは、かぎらないよ

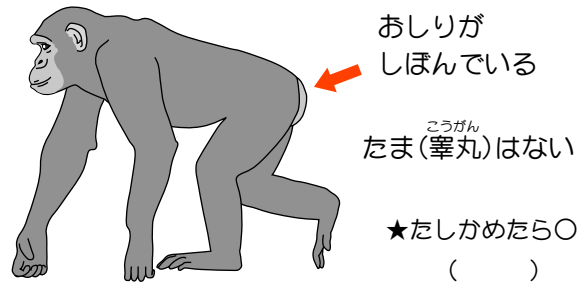
おとなのオス



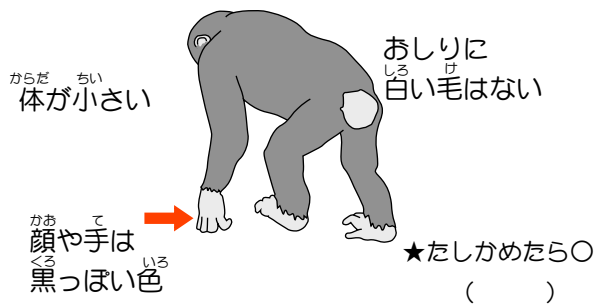
はつしょう
発情している おとなのメス



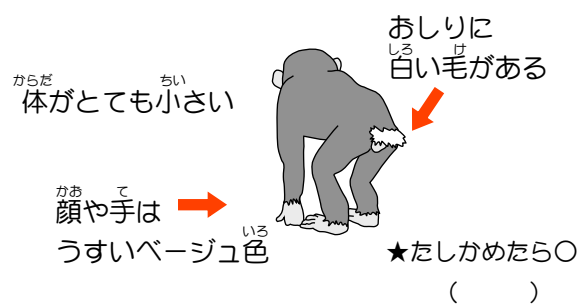
はつしょう
発情していない おとなのメス



さい こ
4～7才の子ども



さい こ
0～3才の子ども



チンパンジーの手(前足)と足(後ろ足)を、見たままスケッチしよう！

ある
歩いているとき、手や足を、どのように地面についているかな？

やす
休んでいるとき、手や足を、どんなふうをしているかな？

チンパンジーのからだ < 解説 >

監修 飼育展示課 / 企画・制作 動物解説員 / イラスト 松本晶

チンパンジー (霊長目ヒト科)

アフリカの熱帯の森にすむ、ヒトに近い類人猿の1種です。体のつくりにも、ヒトと似た特ちょうが、たくさんあります。

顔

ヒトと同じように、顔には毛が生えていません。目や口もとの表情が、わかりやすくなっています。

耳

ヒトと似た形をしています。キリンやゾウのように、耳を動かすこともほとんどありません。

目

目の上がでっぱっているので、目がおくまって見えます。ヒトとちがって目はまるく、白目はほとんど見えません。視力はよく、ヒトと同じように色を見分けることができます。

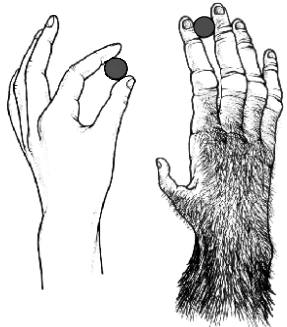


しっぽ

ありません。なぜないのか、理由はよくわかっていません。類人猿のなかまは体が大きく進化したため、手と足でえだをつかみ、注意深く木のうえを移動するようになりました。バランスをとるためのしっぽは、必要なくなったのかもしれない。

手(前足)

ヒトと似ていますが、親指が小さく、少しはなれてついています。小さなものをつまむときは、ヒトとちがって、人さし指と中指をつかいます。



ヒト チンパンジー

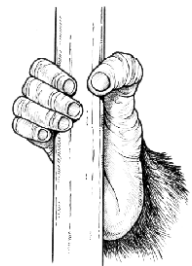
ナックルウォーク

歩くときは、前足の指のかんせつを、地面につけて歩きます。



足(後足)

親指がほかの指と分かれ、ものをにぎることができる。



歩くときは、ヒトと同じように、かかたまでついて歩きます。

自分のからだと、くらべよう!

ヒトに近い動物なので、ヒトと似た特ちょうがたくさんあります。しかし、ヒトとちがう特ちょうも、あります。どこが似ていて、どこがちがうのが、よくくらべてみましょう。

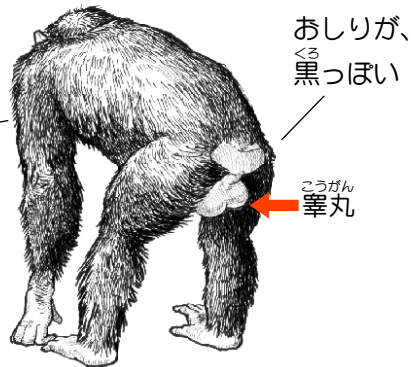
オス・メス・子ども・赤ちゃん 体の特ちょう

チンパンジーは、なん頭ものオスとメスが群れをつくってくらします。おとなのオス、おとなのメス、子ども、赤ちゃんが、一目でわかるような「体の特ちょう」をもっています。この特ちょうは、群れのつき合いの中で、大事なはたらきをします。

おとな 10才くらいで、おとなになります。おとなの顔や手足は、黒い色をしています。体重は、野生では30～50kgですが、動物園ではそれより少し大きく、40～60kgです。

オス

かたやむねが、
がっちりしている



おしりが、
くろ
黒っぽい

こうがん
睪丸

メス

ピンク色のおしり
(性皮)



性皮は、発情しているときだけ
大きくふくらみます。

子ども 生まれたときの体重は、1500gくらいです。チェーンにぶら下がると、体重がわかります。

子ども

4～6才

顔や手足の色が、
くろ
黒っぽくなる



おしりに
しろ
白い毛はない

顔の色は、目のまわりから少しずつ、
くろ
黒くかわります。

赤ちゃん

0～3才

顔や手足が、
いろ
ベージュ色



おしりに
しろ
白い毛

おしりの白い毛は、ベビーシムボルとよばれて
います。3才くらいでなくなります。

自由研究のすすめ

いろいろな絵をかこう

(1) いろいろな場面を見よう!

正面から見ると、どんな顔? どんなくちびる? つめは、なに色? どんな形?
いろいろな場面を見ると、それまで気づかなかった特ちょうが見えてきます。

(2) 動きやくらしと、かんれんさせよう!

すわるときの足のまげかたは? 毛づくろいをするときの指のつかいかたは?
体の形を、「しぐさ」や「くらし」とかんれんさせながら、かんさつしましょう。