

# アフリカゾウのしぐさ

監修 飼育展示課 / 企画・制作 動物解説員

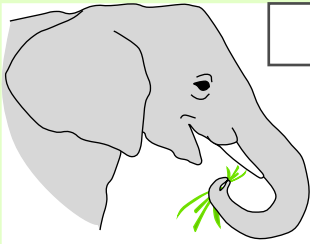
※ 動物に エサをやったり おどろかしたりしないでね！

かんさつした日時

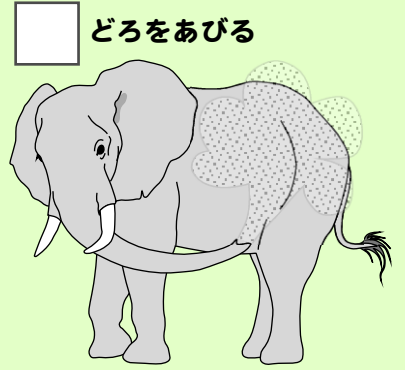
天気

20	ねん	がつ	にち
時	分	～	時
			分

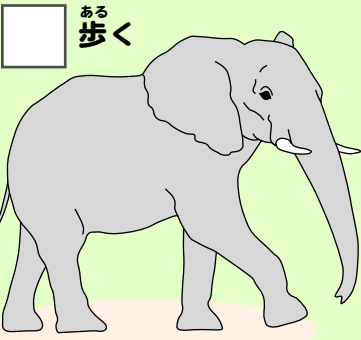
見られたしぐさに  をしよう！ しぐさは、季節や天気、時間によって変わります。そのとき、見られたことだけ、しっかりチェックしましょう。



**食べる** 何を？ 鼻を、どのようにつかった？



**どろをあびる**

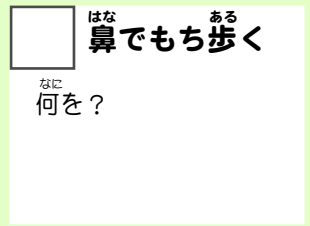


**ある 歩く**

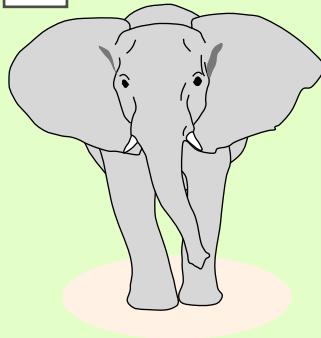
あしあと 足音は、したかな？



**みず 水をのむ**

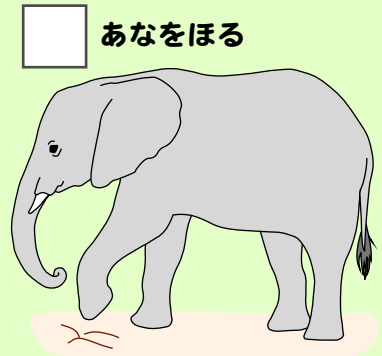


**はな 鼻でもち ある 歩く**  
何を？



**みみ 耳をひろげる**

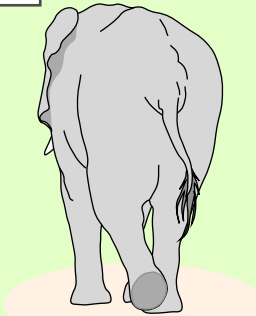
**はな 鼻でさわる**  
何を？



**あなをほる**

**おしっこをする**

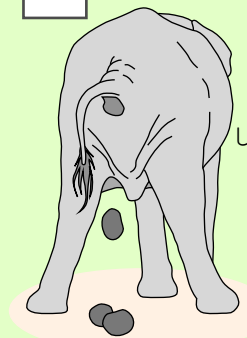
**あし かた足をあげる**



あし どの足を、あげている？

**こえ おと だ 声や音を出す**  
どんな声？ どんな音？

**うんちをする**



しつぽが、あがるよ！

**みず 水をあびる**

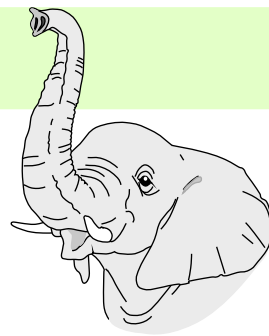
ほかのしぐさ ほかに見られたしぐさがあったら、なんでも書いておこう

うらにも、あるよ！

## じっくり見よう！

はな  
鼻をつかってしていたことは？

ゾウは、鼻をつかっていろいろなことをします。  
きょう、鼻をつかってしていたことを、書いて  
おきましょう。



からだ やす  
体の休めかた

どんなかっこうで、  
あし、はな、やす  
足や鼻を休めているかな？

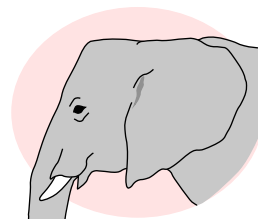
あし  
足

はな  
鼻

じっとしていたら  
チャンスです！

なんでも「メモ」

ほかに気づいたこと、ぎもんに思ったことなど、なんでも書いておこう

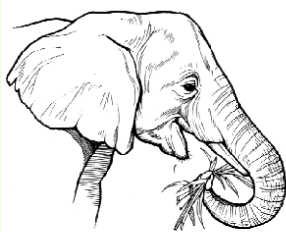


# アフリカゾウのしぐさ < 解説 >

監修 飼育展示課 / 企画・制作 動物解説員 / イラスト 松本晶

## アフリカゾウ (長鼻目ゾウ科)

アフリカの熱帯の草原(サバンナ)にすむ、陸上でもっとも大きな草食動物です。体重は、メスが3~4トン、オスは5トン以上になります。



### 食べる

小さな物は鼻の先でつまんで、大きな物は鼻全体でまきとって、口に運びます。

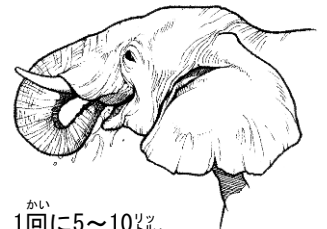
食べ物が口に入ると、下あごを前後に動かし、おく歯(臼歯)で食べ物をすりつぶします。

### 鼻でもち歩く

タケを鼻でにぎったり、草を鼻とキバの間にはさんだりして、よく食べ物をもち歩きます。

### 水をのむ

鼻で水をすい上げ、口に流しこみます。

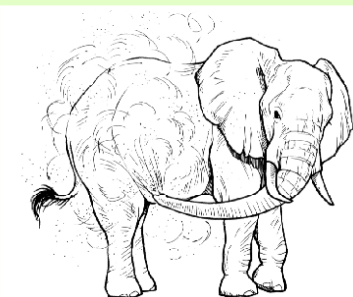


### 水をあびる

鼻で水をすい上げ、体にかけます。

1回に5~10%、1日に80~160%くらいのも

鼻にすいこんだ水がこぼれないように、先をしっかりとじています。



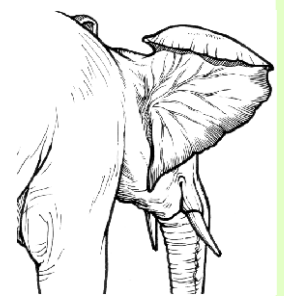
### どろをあびる

つめや鼻の先でやわらかくした土を、鼻でつかみ、体にかけます。どろをあび

て、強い日ざしや寄生虫から体を守ります。

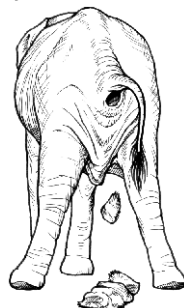
### 耳をひろげる

音を聞きたいときは、音のした方に耳をむけます。だれかをおどかすときは、両耳をひらき、自分を大きく見せます。暑いときは、両耳をぱたぱたさせて、体を冷やします。



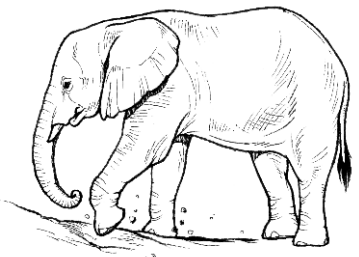
### うんちをする・おしっこをする

うんち1この重さは1kgくらいで、1回に5~8こします。あなたが見ていたときは、なんこのうんちをしましたか? うんちといっしょに、おしっこをすることもあります。



### あなをほる

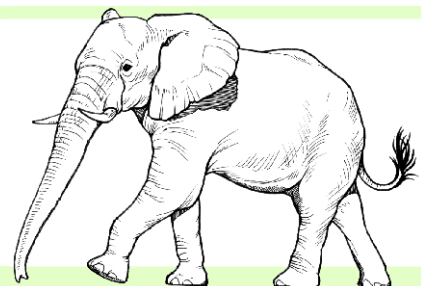
足やキバ、鼻の先をつかって、よくあなをほっています。あなに水をはこび入れて、水たまりを作ることもあります。



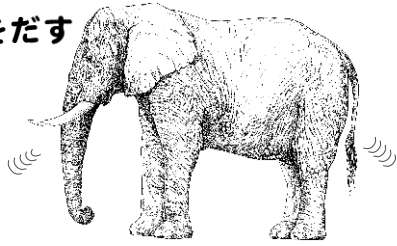
野生では、塩分、食べ物、水などをとめて、あなをほります。

### 歩く

足のうらが地面につくとひろがり、はなすと足のうらが少しふくらみます。足のうらに、やわらかいクッションがあるからです。クッションのおかげで、しずかに歩くことができます。



おと  
音をだす



はな  
鼻から…パオーツ  
くち  
口から…ブー  
くち  
口から…ゴロゴゴゴ  
おなら…ブリブリブリ

みみ からだ  
耳を体にうちつける…パタン  
キバをぶつける……ガン ゴン  
あしおと  
足音……ジャリッ ジャリッ

あなたには、どんな音に聞こえた？

はな  
鼻をつかってすること

いき  
息をする、においをかぐ、  
など、本来の役わりをす  
るほか、食べる、もち歩  
く、水をのみ、水あび、  
どろあび…など、人の手  
の役わりもはたします。



はな  
鼻をあげて空気  
のにおいをかぐこ  
ともあります。

はな  
鼻でさわる

じめん  
地面やかべなど、気になるものは、なんでもさわってたしかめます。仲間のゾウや自分の体をさわることもあります。

からだ  
体のお手入れ

みみ  
耳のうらをかく、め  
目をこする、あし  
足のつめを  
いじる、くち  
口の中をいじる…など、自分の体のあちこちをさわって、お手入れをしています。



あし はな やす  
足や鼻の休めかた

あし  
かた足をあげる

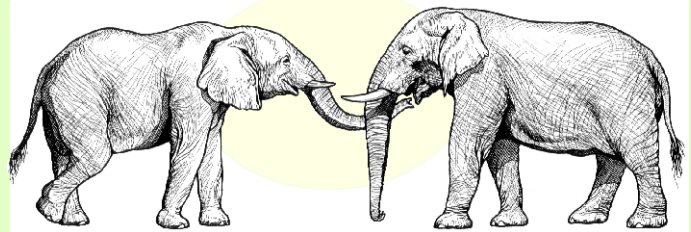
あし やす  
足を休ませるために、あし  
足を1本うかせたり  
岩の上においたりします。私たちが  
「休め」のしせいをとるのに似ています。

あし  
足のうらのもようは、見えたかな？

どうし  
ゾウ同士のやりとり

あいて  
相手にさわる

あいて きぶん  
相手の気分をさぐったり、あいて あま  
相手に甘えたりすると  
きにさわります。はな  
鼻先を相手のくち  
口の中に入れてたり、  
はな  
鼻をからませたりすることもあります。



あいて  
相手のにおいをかぐ

オスのゾウは、メスのおしりのにおいをかいでメスの発情をたしかめます。

ゾウは、人には聞こえない低周波音をつかってコミュニケーションをしていることが知られています。

じゆう けんきゆう  
自由研究のすすめ

なんかいも かんさつしよう！

「しぐさシート」を、いろいろな時間、いろいろな天気、いろいろな季節に、なんかいもやってみましょう。たくさんの記録をながめると、ゾウの1日の変化、天気や季節によるちがいが、わかります。1頭1頭のちがいやゾウどうしの「つきあい」も、見えてきます。