



皆さんは、動物園に遊びに来た時に「なぜ?」「どうして?」と思ったことはありませんか?

「教えて!飼育員さん!」は、来園者の皆さんからの疑問に飼育員がお答えする企画です。

それでは早速、質問にお答えしましょう。

今回の質問はこちら。

ペンネーム: プチ さん からの質問
フラミンゴはなぜ片足で立ってるの?
両足の方が楽では?

ご質問、ありがとうございます。

フラミンゴが片足で立っている様子は、多くの方が見たことがあると思います。フラミンゴは、長時間片足で立っていたり、片足立ちのまま寝ていたりもしますが、疲れないのでしょくか。今回は、フラミンゴの片足立ちの理由ついて、解説していきます。



フラミンゴが片足立ちをすることが多い理由はいくつかあると考えられています。

まずは、足が冷えるのを防ぐため。鳥の足は基本的に羽毛がありません。そのため、外気や水で足が冷えやすくなります。それを予防するため、フラミンゴは片足を折り曲げ、羽毛の中で暖めていると考えられています。特にフラミンゴは、足が長く、水辺に生息する鳥なので、陸上で暮らす鳥よりも足が冷えやすく、片足で立っていることが多いのかもしれないですね。

また、片足で立つことで足を暖めるだけでなく、時々立つ足を変えることで、足を順番に休めているのではないか、という説もあります。



そして、最近の研究では、フラミンゴは2本足で立っている時よりも、片足で立っている方がバランスを取りやすい、ということも分かってきました。人間から見ると両足で立った方が楽では?と思いますが、フラミンゴは片足の方が楽なのかもしれません。

片足でもバランスがとれるフラミンゴの不思議な足。ご来園の際は、ぜひじっくり観察してみてくださいね。