

# ダチョウの卵大解剖！

## ダチョウの足のしくみ

### Q&A



久留米市鳥類センター

# Poppo

ポッポ

# Q & A 鳥のふしぎ

～ダチョウについて～

Q. 鳥類センターの入口にあるダチョウの卵は本物？

A. 本物です。一度、卵の中身を取り出しおもりを入れてあります。重さも同じにしています。ぜひ手にとってご覧ください。

Q. ダチョウの卵は産んだ後どうしてるの？

A. ダチョウの卵は回収し、中身を抜いて標本にします。ほとんどの卵は無精卵でヒナにはなりません。また、ダチョウ自身が卵をあたためようとしないので、来園したお客様や学習に来た子供達に見せるために標本にしています。

No.1 タンチョウ No.2 動物園 No.3 フクロウ No.4 クジャク



No.5 傷病野生鳥獣保護



No.6 ペンギン



No.7 外来生物



No.8 フラミンゴ



### ●バックナンバー●

ご希望の方は鳥類センターまで

財団法人久留米市都市公園管理センター  
久留米市鳥類センター

〒830-0003

福岡県久留米市東櫛原町中央公園内  
TEL 0942(33)2895 FAX 0942(33)2896  
休園日 毎月第2月曜日(祝日の場合は翌日)年末年始(12月29日～1月1日)

鳥類センター

検索

# ダチョウの卵 大解剖!!

## 特集動物 ダチョウ

ダチョウ

ダチョウ目 ダチョウ科

ダチョウはアフリカの草原に生息しています。全長が180cmほどで体重が約150kgと鳥類の中で一番大きな種類。首と脚が長く、体のわりに頭が小さいです。鳥の仲間ですが羽根が小さく飛ぶことは出来ません。草の葉や木の实を食べます。

オス →

口のまわりが赤く、羽根は黒い。



← メス

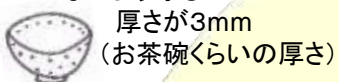
オスより少し小さく、全身が灰色。



ほぼ実物大

らんかく 卵殻

卵が割れたりキズがつかないように守る



体重150kgのダチョウが上に乗ってあたためても割れないほど、殻は強い!

らんぱく しろみ 卵白 (白身)

卵黄を保護している

らんおう きみ 卵黄 (黄身)

卵黄が変形しヒナになる

ダチョウは繁殖期になると1頭のオスに数頭のメスでグループをつくります。卵は30個ほど産んでオスとメスが交替であたためます。



おもさ 1.3kg~1.5kg

ダチョウの卵は食べられるの?

食べられます。栄養成分は鶏の卵とあまり変わりませんが、味は少し薄いかも・・・

## ダチョウの足のしくみ

ダチョウは鳥ですが空を飛ぶことができません。そのかわり鳥類の中で一番速く走ることができます。ダチョウが速く走れるのは、強い足の筋肉と大きな骨があるからです。

### 足の筋肉

ダチョウの足には強い筋肉がついていてこの筋肉で時速50km以上のスピードを出すことができます。

### 足の骨

ダチョウの骨

人間の骨

ふ蹠骨

鳥にしかない骨

けい骨

かかと

足

指の先には大きな爪があり、この爪が走るときに足の指を守っています。



ダチョウは足の指だけで立ったり、走ったりします