

まる やま

円山ニュース



どうぞよろしく

まる やま どうぶつ えん あた なか まい どうぶつ
円山動物園に新しく仲間入りした動物
をご紹介します。

まる か

マレーバク (円夏) ♀

マレーバク(メス)が平成12年11月13日にマレーシア
のマラッカ動物園から来園しました。このバクは、1999
年8月5日にマレーシアのジョホール州、メルシンのエン
ダウの海岸から、5km離れた岩場で動けなくなっている
ところを、同園の職員により救出され、保護されたもので
す。推定6才で「エンダウ」と呼ばれていましたが、円山動
物園に来てから愛称を募集し円夏と名づけられました。

ベネットアカクビ

あか

ワラビーの赤ちゃん



タスマニア館にい
る小型のカンガルー
です。2月21日に初
めてお母さんのお腹
の袋から顔を出して、
今では出たり入った
りしています。お母
さんの名前は(ビビ)
といいますが、この
赤ちゃんにはまだ名
前がついていません。



ガビアルモドキ

ヒトやサルのような
哺乳類は、生まれて
くる前から男と女が
決まっています。

ワニやカメのよう
に卵で生まれるは虫類は、

どのようにオス・メスが決まるのでしょうか。

このことは、学術的には古くから知られていることですが、意外な事実があります。

世界中のワニを分類すると、22種類に分けられます。

このうち、円山動物園には、ヨウスコウワニとガビアルモドキが飼育されています。

このワニは、卵で生まれますが、卵のときはまだオス・メスの区別が決まっています。
確認された話として、アメリカアリゲータは、卵を一度に20~70個産みますが、34度以
上に温度を上げた場合オスばかりが生まれ、30度以下に保った場合メスばかり生まれ
た事実が発表されています。

このことを温度性決定(TSD)といいます。

は虫類が卵でいる一定の期間(温度感受期)に、何度になっている
かで、オス・メスが決まるのです。

カメは、ワニとは反対で、温度が高まればオス:温度が低
ければメスになると知られています。

動物豆知識



ワニやカメの 雌雄はどうして決まる

