

ちばZOO  
どうぶつこうえん  
ニュース



アメリカビーバー  
「マツコ」

No. 109  
2019 SPRING

動物公園に入園すると大音量の動物の鳴き声を聞くことができる。特に正門から入るとよく聞こえるが、これはフクロテナガザルの鳴き声である。これは主に縄張りを主張しているといわれているが、動物たちのコミュニケーション手段は、声だけではなく多様である。五感のすべてを使って互いのコミュニケーションを図ろうとしているのだ。体の一部をあちこちにこすりつけて分泌液で存在や縄張りを主張する「マーキング」、相手の毛の手入れをする「グルーミング」など、これらは実用的な意味を持つとともに、互いの関係を安定させるコミュニケーション手段でもある。

もちろん顔でも意思を表現する。牙をむき出しにすれば怒りの表情である。顔を使って微妙な感情を表すには、顔に毛が少ない方が分かりやすい。豊かな表情をするサル類の中には顔の一部(例えば頬)に毛が生えていない種類がいる。スラウェシ島だけにいるクロザルは顔に毛がほとんどない。彼らは、唇と頬の筋肉を動かし、リップスマッピングと呼ばれる行動をして意思疎通を図っている。

「目は口ほどに物を言う」ということわざがあるが、人間はまなざしによって豊かな感情表現ができるが、これには白目が大きく関与している。一方、動物には白目がないことにお気づきだろうか。白目の部分には何らかの着色がなされて



いて、瞳の位置がわかりにくくなっている。野生動物のように常に危険にさらされている存在にとっては、白目が目立つことは危険性が高まるため隠すべきものなのだろう。ちなみに絵本などでは、動物を擬人化するときに、直立させたり服を着せたりしているが、動物の目は白目で描かれていることが多いです。

私が動物公園長に赴任して5年になる。主な任務は、「リスタート構想」の推進にあった。リスタート構想は、展示施設を新しくすることもあるが、職員の内外に対するコミュニケーションを活発にすることも含まれている。人間のコミュニケーション手段はもっぱら

言語であると思われるが、身振り・手振りのほか、無意識な身のこなし、表情、目の動きなど多様である。コミュニケーションをよくするには、会話を増やすことだけでなく、共同作業などを活発化することなどで、相互の行動パターンなどへの理解を深めることができるので、無用な誤解を避けるのにも役立つ。

コミュニケーションは人間生活を送る上で最も重要であり、それを会話だけに限定して考えるのは誠にもったいない。非会話的コミュニケーションは、もっと注目されるべき分野だと思われる。動物から学ぶことは、実に多いのである。



千葉市動物公園 園長 石田 戔 (おさむ)

Director's Eye

動物たちのコミュニケーション

目次 Contents

Director's Eye .....	2
フクロテナガザルの歌声を体感してみませんか? ～チャチャが新たに仲間入り!～	
新しいビーバー「マツコ」が来園! .....	3
特任広報宣伝部長 しーくいーん オススメ、動物公園の回り方! .....	4
GO! GO! ボランティア!! 管理事務所前をお花見開放します! .....	6
森由民の「おすすめ千葉ZOO」 楽しく学べる動物公園をめざして .....	7

ちょっとお知らせ

モノレール・動物公園セット券

GW期間限定 通常購入価格 **1,320円**  
(フリーきっぷ620円 + 入園料700円)

販売期間は～5/6まで

**800円**  
520円おトク!!

ご案内  
・取扱場所は、モノレール千葉みなと駅、千葉駅、都賀駅、千城台駅の有人窓口。  
・中学生以下、千葉市内在住の65歳以上の方は動物公園入場料が無料となりますので、フリーきっぷのみお求めください。

2019年1月末現在の飼育数

哺乳類	56種	526点	両生類	1種	2点
鳥類	60種	234点	魚類	3種	8点
爬虫類	7種	44点	総計	127種	814点

News!

フクロテナガザルの歌声を体感してみませんか?  
～チャチャが新たに仲間入り!～

2019年1月、仙台市八木山動物公園からフクロテナガザルのチャチャ(23歳・メス)がやってきました。到着の3日後には、元気に鳴き声を発し始め、現在、展示中の先輩サル「プレイブ」と「ハート」の鳴き声と合わさり、3頭の合唱のようになっていました。この合唱の様子は、まるで合言葉を交わしているようにも聞こえました。

当園のモンキーゾーンでは、世界中の様々なサルをご覧ください。フクロテナガザルは、その中でも一際大きな声を出すサルとして知られています。彼らは20秒以上続けて声を出すことができ、その声量はとても人間には出すことができません。

そこで今回は、フクロテナガザルの声の掛け合い(合唱)を少しご紹介します。



彼らの特徴的な鳴き声は、まるで金管楽器を奏でているように聞こえます。声の掛け合いの割合は、オスが少しだけ、メスがたくさん発します。始めは間隔が長く、やがて間隔が徐々に短くなっていきます。間隔が短いときは、鍵盤打楽器を叩くようにリズムカルに鳴きます。ひととおり鳴き終わったかと思うと、もう一度合唱が始まることもあります。

野生の熱帯雨林で暮らしているフクロテナガザルは、この特徴を使って遠く離れた仲間に自分の存在を伝えること(ラウド・コール)が知られています。3月下旬、いよいよチャチャの一般公開が始まります。ぜひ、新たな仲間を交えた3頭のハーモニー(歌声)を体感してください!

飼育第一班 下坂 明子

News!

新しいビーバー「マツコ」が来園!

千葉市動物公園に新しい仲間が増えました。その名は「マツコ」、アメリカビーバーです。

マツコは、甲府市遊亀公園附属動物園で生まれた2歳のメスです。末っ子の予定で末子(マツコ)と名付けられましたが、その後、予定外にお姉さんになってしまったそうです。

当園の「キン(3歳・オス)」のお嫁さんとして1月21日に来園、病院での検疫も終わって、現在キンとお見合い中です。

マツコは体重が17kgもあり、一緒に展示をしているキンよりも大きくてデラックスですが、性格はちょっと臆病です。最初のキンとのペアリングの時、キンはマツコを水に誘いますが、深い池が怖いのかドームの外には行きませんでした。こんなマツコですが、キンは興味津々です。喧嘩もせず最初のペアリングはまずまず、頑張っかわいい赤ちゃんを産んでほしいものです。アメリカビーバーは、出産後も

ファミリーで暮らし、父親も育児に参加します。早く、一家の楽しい子育てを見たいものです。

今年、17才になるキンの父親「ドン」は、まだまだ元気な姿を見せてくれています。ドンとキン&マツコは、交代しながらの展示となりますので、ご来園の際、キン&マツコがご覧にならないことがあります。ご了承ください。

飼育第二班 濱田 昌平



# 千葉県動物公園 PR 大使 特任広報宣伝部長 しーくいーん オススメ、動物公園の回り方!



三田寺理紗

日野麻衣



日野麻衣

三田寺理紗

こんにちは、特任広報宣伝部長「しーくいーん」の三田寺理紗と日野麻衣です。  
今回は、私たちオススメの千葉県動物公園の回り方を教えちゃいますっ!  
ポイントは、「動物のごはんタイム」をおさえること! それではいってみよう!

スタート!

9:30

動物公園入園! 園内の自然を楽しみながら、モンキーゾーンに行き、色々な種類のサルを比較してみよう。

10:30

ニホンザルのごはんタイム!  
その後は、理紗オススメのゴリラ「ローラ」と千葉県動物公園でしか展示していないカオムラサキラングールを見る。



11:00

子ども動物園へのリス、チンチラ、プレーリードッグのごはんタイム! その後は、ヒツジのブラッシングを体験。



11:50

カピバラのごはんタイム!



12:30

動物たちのごはんタイムを見た後は、森のレストランで自分たちのごはん。  
私たちのオススメは、レッサーパンダラーメンです!  
とっても美味しいので、ぜひ、食べてみてね!



13:30

ココでお待ちかね! 千葉県動物公園の人気者レッサーパンダ風太くん達のごはんタイム! 運が良ければ、立ちポーズの瞬間が見られるかも!?



孫の  
みいちゃん

14:00

アミメキリンのごはんタイム!  
すぐ近くでごはんの様子が見られます。



14:40

動物科学館内のバードホールでスコールを見学!  
色とりどりの鳥やナケモノが見どころです。スコールの後はナケモノが活発に動き出すんだって!



15:00

麻衣オススメの草原ゾーンへ! ミーアキャット、アジアゾウ、マレーバクをのんびりと観察♪ 夕方の時間帯になると、ライオンは活発に動き始めます!



15:30

森のおみせやさんへ! おやつにソフトクリームを食べる!  
濃厚でとっても美味しいのでオススメです。来園すると必ず食べるよ!



16:00

ふれあい動物の里へ! アルパカやウサギ、ウマ、ヤギたちに餌をあげたり、ふれあうことができます。乗馬体験もおすすめ♪



\*今回ご紹介した動物以外の食事風景も見ることができます。詳しくは、園内の掲示板や公式サイトをチェック!



# GO! GO! ボランティア!!

動物公園ボランティアで夢を叶えよう!

初めて先輩方の前で自己紹介をしたときに、「動物が好きだから」という動機が頭に浮かびました。もちろん動物は好きですが、ボランティアに志望した動機は少し違いました。今回はそのことをお話ししたいと思います。

私は、初めて動物公園に来た際、外国人の来園者が少ないことに気がつきました。

私の志望動機は、外国人に園の魅力を知ってもらいたいということであり、来年開催される東京オリンピックの際に、千葉に来た外国人に来園してもらいたいという夢があります。現在は、外国人のおもてなしを目的とした「まちなかボランティア」に参加して、英会話の勉強をしています。

これまでの活動で一番嬉しかっ



たことは、絵本の翻訳をしたことでした。きっかけは、園の職員さんから「絵本を翻訳してくれないか」と依頼されたことでした。

なぜ私に?と思いましたが、私がボランティア応募の面接の際に、英語が出来ることをお話し、職員さんが覚えていてくれたためです。少し不安な気持ちもありましたが、いざ

やってみるととても面白かったです。これも一つの夢の実現なのかなと思っています。

ボランティアの方々は、皆、さまざまな動機で活動していると思います。これから動物公園ボランティアをやってみたいと思われる方、ぜひ、園内で夢を叶えてみませんか?

千葉市動物公園ボランティア  
中島 佳奈

森 由民の

## おすすめ 千葉ZOO Osusume Chiba Zoo

南アメリカ・サル

「南アメリカ・サル」オグロマーモセット(左)とアカテタマリン。どちらも南アメリカの森に住む小型の霊長類です。人間の爪はすべて平爪ですが、かれらは足の親指以外はかぎ爪になっています。そんなことからなんとなく原始的なイメージを抱いてしまいがちですが、かれらは身軽な姿でかぎ爪を活かしながら垂直の幹を上り下りするというかたちで独自の進化を遂げてきたグループと考えられています(※)。

アフリカで起きたヒトに向けての進化は、体が大型化し地上に降りるようになってサバンナに進出するという流れになりましたが、南アメリ

カの霊長類と出会うことで、それが進化の唯一の可能性ではなかったことがわかります。そんなところにも、動物園で動物たちの多様性を知る楽しみがあると言えるでしょう。

なお、マーモセットの仲間はタマリンたちと比べて顎がほっそりしていますが、これは切歯(前歯)を活かして木の幹に小さな穴をあけ、にじみ出す樹液を食べるといった適応の結果と考えられています。

ZOOアドバイザー 森 由民



※実際、同じ動物科学館の夜行性動物展示室にいるショウガラゴやレッサースローリスなど、本当に原始的な特徴を残す原猿類では後足の人差し指以外すべて平爪です。

## 管理事務所前をお花見開放します!

サクラ解放

3月30日(土)・31日(日)

11:00 ~ 14:00

普段は入れない桜の隠れ名所を**開放**

場所: 管理事務所前

サクラガイド

3月23日(土)・30日(土)

13:30 ~ 14:00

ボランティアによる園内の桜の見どころをご紹介

集合場所: 動物科学館1F



## 楽しく学べる動物公園をめざして ~視点をもって動物を観る楽しみ~

「ライオンはこういう風に歩いているんだ!」。菓子箱で作った教材でライオンの歩き方を体験する小学4年生。

「ウマは上下の大きな臼歯で草をすりつぶしているんだね」。頭骨を触りながら歯の特徴を観察する小学6年生。これは、小学校理科の出張授業での一コマです。

授業後の子どもの感想として、「今まで動物を見て『可愛いなあ』で終わりだったけれど、これからは、食べる様子をよく観察したい!」という声が多くあり嬉しく思いました。

出張授業で学んだことが実際に動物を観る際の視点になり、新たな気づきや楽しさにつながって欲しいと思います。今後も、学校と連携しながら、動物の不思議や魅力を自ら発見できるように取り組んでいきたいと思っています。

動物公園は、動物を見ながらゆっくりと過ごしていただく憩いの場であり、自由で楽しい学びの場でもあります。子どもも大人も新しいことを発見する喜びは同じだと思います。親子と一緒に、様々な視点を待ちながら動物を観察してみるのも楽しいことでしょう。

これからも、動物を観る楽しみが膨らむような視点づくりや場づくりに努めてまいります。

教育コーディネーター 鶴澤 和生



4年生



6年生



ひとりひとりに、未来を発掘。

京葉学院

# ライオン校

京葉学院がライオン施設の名前をつけました。  
私たちは、千葉市動物公園を応援しています。

京葉学院

検索

住所: 千葉市中央区新千葉2-8-7 TEL: 043-244-1010

## ツイッターで情報を配信中!

飼育係が撮影した写真やリアルタイムな園内の情報などを配信中です! ぜひ、ご覧ください。



千葉市動物公園  
公式  
Twitterアカウント  
**@ChibaZoo**  
フォロワー数  
現在 101,646  
(2月28日現在)



- 開園時間 午前9時30分～午後4時30分まで  
(最終入園: 午後4時まで)
- 休園日 毎週水曜日  
(水曜日が休日の場合は翌日)
- 入園料 ◆大人(高校生以上)…700円  
◆中学生以下…無料

### お得な年間パスポート

◆大人…2,500円

団体割引: 有料人数30名以上で2割引

- 駐車場 ◆普通車 700円 ◆大型車 2,800円  
(閉門時間: 午後5時)

4/1(月)～

## 新デザインの年パスを販売します!

新デザインの年間パスポートは、ヘビクイワシ  
とミーアキャットの2種類です。

何度でも利用できるお得なパスポートで、動物  
たちに会いにきてくださいね!



販売価格  
2,500円



## スマホをかざして びっくり

下記アプリをダウンロードして表紙を  
スキャンすると「オリジナルフォトフ  
レーム」がダウンロードできます。



## 動物公園サポーターの募集

千葉市動物公園を応援していただける個人、法人サポーターを募集しています。  
寄附金は個人1口1,000円、法人1口10,000円で何口でも寄附いただけます。  
寄附していただいたお金は動物たちのエサ代や園内サービスの充実に使われます。

特典

- 1 当園オリジナルグッズの贈呈
- 2 サポーターズデイへのご招待
- 3 動物公園に関する情報の提供

問い合わせ先 電話 043-252-7566

詳しくは

検索

どうぶつこうえんニュース第109号 平成31年3月15日発行

編集・発行 千葉市動物公園 ちばZOO編集委員会

〒264-0037 千葉市若葉区源町280番地 Tel 043-252-1111(代) Fax 043-255-7116

●動物取扱業名称/千葉市動物公園 園長 石田 戥 ●所在地/千葉市若葉区源町280 ●種別/展示・貸出・保管・販売

●登録番号/展示 第50015号・貸出 第30016号・保管 第20200号・販売 第10205号

●登録年月日/展示・H29.7.30 貸出・保管・販売 H28.11.7 ●有効期間の末日/展示 H34.7.29 貸出・保管・販売 H33.11.6 ●動物取扱責任者/清田義昭