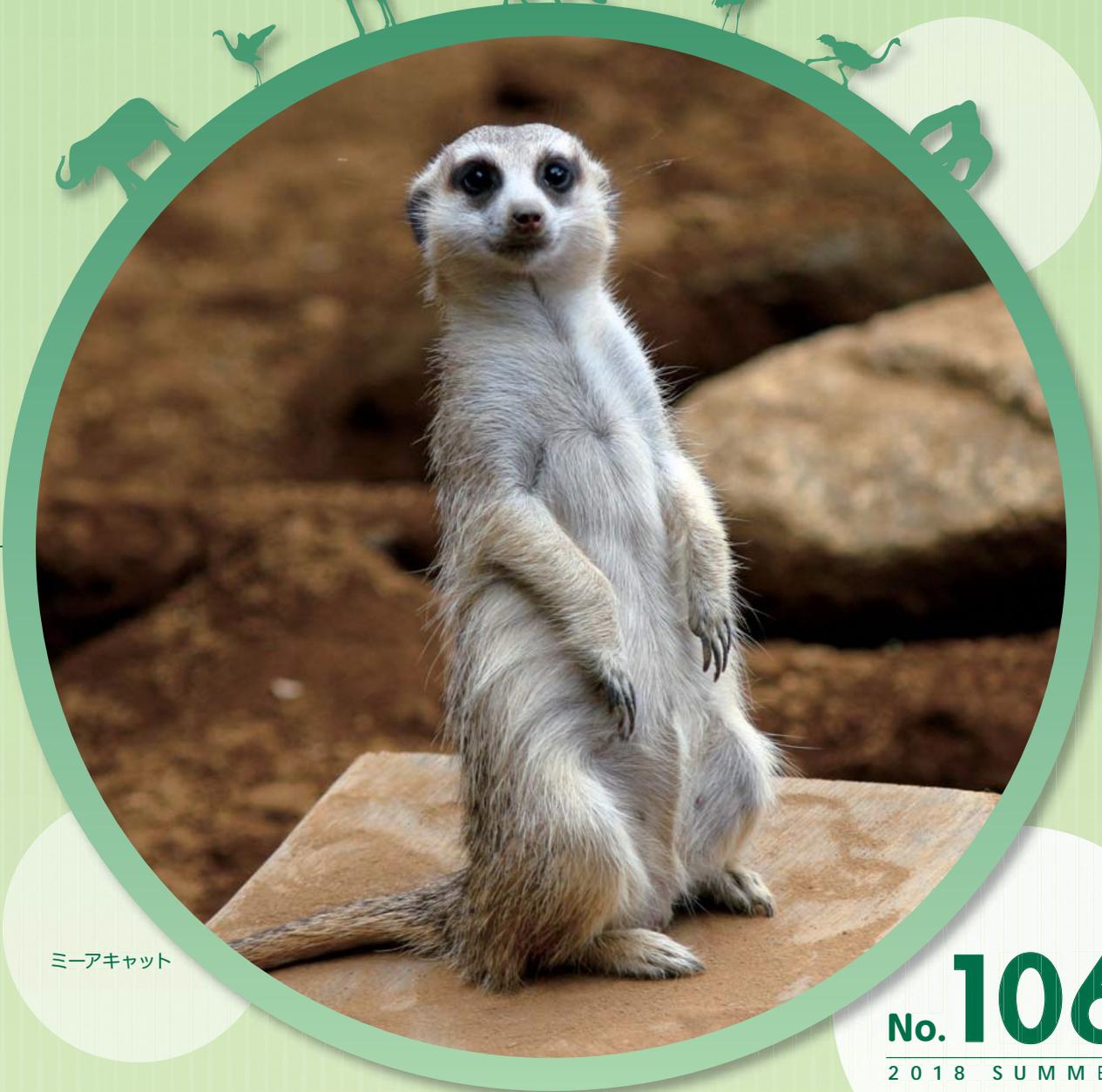


★ ちばZOO ★

どうぶつこうえん
ニュース



ミーアキャット

No. **106**
2018 SUMMER



千葉市動物公園
Chiba Zoological Park

千葉市動物公園では、平成26年にリスタート構想を発表し、施設の改修や運営の刷新に取り組んでいます。今年度からチーター、ハイエナ、シマウマ、ヤマアラシの展示施設の建設を始め、平成31年度内には竣工する予定です。前号では、ハイエナの紹介をしましたが、今回はチーターの話をしていきます。

新しい動物展示施設を作るにあたって、なぜチーターとハイエナを選んだのかという質問を受けることがあります。この両動物は、ライオンと同様に食肉目に分類されます。動物公園リスタートのテーマのひとつに肉食獣の導入があったことから、食肉目から選んだのですが、チーターとハイエナは食肉目の中でも特に変わった種です。

チーターは、陸上哺乳類最速のランナーであることは



知られています。四肢が長く、背骨もしなやかで、爪もスパイク状になっているといえは優秀なハンターであることは一目でわかります。頭骸骨は小さく、弱い。獲物を捕らえる牙もそれほど強くはありません。骨が重く、牙が大きいと早く走るのに支障があります。簡単に言えば、速く走ることに特化して、ほかの要件を犠牲にしているのです。

繁殖も結構大変です。他園の事例をご紹介します。チーターは、数頭で飼育していると、なかなか繁殖しません。また、オスとメスを一緒にしておくとう姉妹のようになってしまって、交尾行動をしにくくなります。そこで一計を講じました。ほかの動物園からオスを借りてきて、一緒にしました。まさに短期勝負です。すると驚くことに、これまで仲良しにしていたオスが、ほかの園から来たオスを見ていきりたちメスと交尾したのです。これには驚きました。積年の苦労はこれにより一挙に解決。このような解決方法もあるのだと分かりました。

千葉市動物公園 園長 石田 戡(おさむ)



Director's Eye

チーターはライバルに興奮する

目次

CONTENTS

Director's Eye	2
ダチョウの卵を展示しました ベニバシガモのお引越し	3
夏のイベント・お知らせ	4
GO! GO! ボランティア!! 森由民の「おすすめ千葉ZOO」	6
マイクロチップ、すごいんです。 楽しく学べる動物公園をめざして	7

こんにちは赤ちゃん



アカテタマリン
3月24日生まれ



サカツラガン
5月15日生まれ

元気でね



ボルネオオランウータン
5月17日 よこはま動物園ズーラシアへ

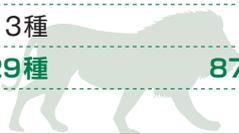
やすらかに



フトユビナマケモノ
5月24日「おばあちゃん」

2018年5月末現在の飼育数

哺乳類	58種	557点
鳥類	60種	264点
爬虫類	7種	41点
両生類	1種	2点
魚類	3種	8点
総計	129種	872点



NEWS

ダチョウの卵を展示しました

昨年の秋に、草原ゾーンのダチョウ山とグレビーシマウマ展示場前の緑地帯にダチョウを中心とした卵の比較展示パネルを設置しました。卵の標本は動物科学館にも展示していますが、ダチョウの展示場前でダチョウの卵を展示することに意味があると思い作りました。

また、卵の大きさが実感できるように鶏卵や他の卵4種類を比較展示しました。鶏卵以外の卵は当園で飼育している鳥の卵で、標本用に中身を抜いた本物です。ダチョウとハゴロモヅルは同じダチョウ山で飼育しています。アボカドによく似た色の卵はエミューの卵で草原ゾーンと鳥類・水系ゾーンの2カ所で飼育しています。現存する鳥の中で1番大きな卵を産むのがダチョウです。解説は鳥の名前と重さだけのシンプルな物にしました。お客様が色々と想像したり考えたり出来ると思ったからです。

卵を展示したあと、お客様の反応が気になり近くで観

察していましたが、やはりこの場所に卵の展示物を設置したのは正解でした。

沢山のお客様が卵の展示前で足を止められ「あのダチョウさんからこの卵が産まれたのかな?・ダチョウさんの卵大きいね〜」などの声が聞かれ非常に嬉しく感じました。

今後もお客様に喜んでいただけるような展示物を増やして行きたいと考えています。

ご来園の際にご覧になって頂ければ幸いです。

飼育第二班 中村 智行



NEWS

ベニバシガモのお引越し

雄が名前のとおり紅い嘴のカモ。ベニバシガモ全羽が、水禽池からフラミンゴ展示場へ引っ越ししました。

今、鳥を取り巻く世界では、世界的な高病原性鳥インフルエンザの発生を受け、海外からの移動がとて難しくなっています。そこで、自前の調達つまり繁殖が以前にも増し重要となっています。

ベニバシガモは、2018年1月30日の日本動物園水族館協会の資料では、加盟している89の動物園水族館の中で、たった5つの動物園で22羽が飼育されているだけ。このうち当園の個体が、雄6羽、雌4羽の計10羽。どう考えても、当園が繁殖に取り組まなければならない数。しかし、今までの水禽池では、体の大きなガンや気の荒いカモに追われ、ベニバシガモも繁殖するどころではなかったようです。

そこで、1ペアをフラミンゴ展示場に移動し繁殖に取り組もうとしました。移動直前に近隣の鳥インフルエ

ンザの発生があり、移動が4月3日にずれ込み、残念ながら繁殖はみられませんでした。

「今年こそは。」と期待をし、繁殖シーズンを迎えましたが、2羽は、まったくとして、繁殖の兆しが見られません。競争相手を入れ刺激を与えれば、やる気を出してもらえるかも。ただ、どの個体も高齢の域に入っているため、一抹の不安も。しかし何もしなければここで終わり。一縷の望みをかけた全羽のお引越し。

みなさんに、良い結果が届いていることを願い、この原稿を書いています。

飼育第一班 伴野 修一



夏の星空BBQ



7月21日(土)・22日(日)・28日(土)・29日(日)
8月4日(土)・5日(日)・11日(土)・12日(日)

営業時間: 18:00 ~ 21:30 / 場所: ふれあい動物の里

メニュー: バリューセット 1,600円
スタンダードセット 1,900円
地ビール・ソフトドリンク飲み放題プランもあり

問い合わせ: TEL 043-290-8989 / FAX 043-290-1022

風太15PT写真展・巡回パネル展

園内: 動物科学館2階の特別展示室(～12/28(金))

巡回パネル展

開催中!

- 千城台コミュニティセンター 7/21(土)～8/19(日)
- そごう千葉店 9/11(火)～9/17(月) ※最終日は16:00閉場
- みやこ図書館 9/20(木)～10/18(木)



参加無料 動物公園で夏休みの自由研究

7月29日(日)・8月26日(日)の2日間、
動物を観察して自由研究を完成させよう!

時間: 10:00 ~ 15:00

場所: 動物公園科学館 10:00受付開始(14:30受付終了)

ミーアキャット

7月28日



ツトのおうち

(土) リニューアルオープン!



隣接の草原ゾーンの芝山が借景となり、開放的な景色の中で、広くなった展示場を駆け回るミーアキャットの姿がご覧いただけます。

ぐるっとライナー運行中!

土・日・祝 料金片道運賃

大人 300円/小人(4才~小学生) 200円/3才以下 無料

ふれあい動物の里発	10:00	10:45	12:30	13:15	14:00	14:45	15:30
展望デッキ発	10:15	11:00	12:45	13:30	14:15	15:00	15:45

ぐるっとライナー

土・日・祝 運行



問い合わせ: ふれあい動物の里 TEL 043-290-8989

森のあそび場 開催中

森の遊び場



月に一度開放する「森のあそび場」は、毎月いろいろな体験型のイベントを企画しております。詳しくは、ホームページやツイッターをチェック!



「ちばZOOフェスタ2018」の協賛を募集中!

11月3日(土)・4日(日)千葉市動物公園で開催する『ちばZOOフェスタ2018』への協賛を募集しています。

企業、団体等の皆様から温かい御支援、よろしくお願い申し上げます。

詳しくは [ちばZOOフェスタ2018](#) [検索](#)

募集期間 平成30年8月31日(金)まで

協賛のお申し込み・お問い合わせ先

「ちばZOOフェスタ2018実行委員会事務局」



GO! GO! ボランティア!!

風太とアレンはみんなの人気者!

「千葉市動物公園」と聞いてみなさんが思い浮かぶものはなんですか。園内にいるたくさんの動物たち?それとも園内で開かれているさまざまなイベント?私たち動物公園ボランティアは皆さんに動物公園の魅力をたくさん知ってもらおうと日々努力しています!

そこで今回は着ぐるみボランティアの活動についてお話ししたいと思います。

千葉市動物公園の着ぐるみは「アレン」と「風太」2つあります。イベントによって活動する場面は様々ですが子供たちと握手をしたり記念撮影



をしたり園内でも大人気存在です。先日はトウヤの誕生日パーティに風太も参加しお肉をプレゼントしました。

また、風太やアレンは園内を飛び出し消防団や百貨店のイベントにも参加します。より多くの人に千葉市動物公園を知ってもらいたい。そして、たくさんの動物たちに会いに来て欲しい!そんな思いを込めて着ぐるみボランティアは日々活動しています。園内や街のどこかで風太やアレンを見かけたら声をかけにきてくださいね!

千葉市動物公園ボランティア
吉満 みなみ

森由民の おすすめ千葉ZOO

キンカジュウってどんな獣(じゅう)?

動物科学館夜行性動物コーナーのワン・ブロック。キンカジュウは見るからに不思議な動物です。その名はなんだか「××獣」と漢字で書けそうですが、実は原産地である中南米の先住民の言語に由来するのではないかと言われています。

和名としてはハチミツグマと呼ばれることがあり、樹上を巧みに動きまわって果実や花の蜜を食べています。



そんな樹上生活に役立つのがしなやかで筋肉の発達した尾のはたらきです。キンカジュウはアライグマ科に属し、当園ではア

カハナグマと近縁ですが、同科で唯一、尾をものに巻きつけることができます。

スリムな体型もあって、その姿は霊長類を思わせもします。そんな意味ではモンキーゾーンに足を伸ばして、同じく器用な尾を持つジェフロイクモザルなどと比較してみるのも興味深いでしょう。

多種多様な世界の動物たちが集う動物公園をお楽しみください。



ZOOアドバイザー 森 由民

マイクロチップ、すごいです。

何頭かの同じ種類の動物を1頭1頭どれがだれか見分けること、これを個体識別といいます。動物園では大事なことで、血縁関係や、過去の履歴がわかると繁殖や治療の役に立ちます。動物園では、昔から個体識別するために、様々な工夫をしてきました。たとえば、入墨や耳標（ピアスのようなもの）、足環、翼帯などです。しかし、これらは限られた種類にしかできません。時には、飼育担当者の名人芸めいた見分け力で識別しました。

そんな状況を一変させたのが、マイクロチップの登場です。当園でも約20年前から導入しています。最近はやペットにも普及し、ご存知の方もいるでしょう。その仕組みは、まず動物に15ケタの数字を入れた直径2mm長さ12mm程のチップを太めの針で注射する形で動物の皮下に入れておきます。場所は決めてあり、主に左の肩甲骨の脇（背中）で、鳥は胸に入れることもあります。その後リー



ダー（読み取り機）を動物にかざすとリーダーから電磁波が出て、それに反応してチップの数字がリーダーの画面に出るというものです。全ての動物に入れているわけではありませんが体重100g台のショウガラゴから大きいものでは、オオカンガルまで入れています。マイクロチップの威力は絶大で、数字を読むだけで、それが誰かわかり、血縁関係や治療歴を追うことができます。とても便利ですが、弱点もあります。例えばリーダーがないとわからない、体にリーダーを近づけなければ読み取れない、入れ方が浅いとチップが抜けてしまったり、体内でチップが動いて読み取れないことがあるなどです。そこで動物によっては、見ただけでわかる足環や耳標も併用し、確実に個体識別できるようにしています。

獣医師班 辻村 直美

楽しく学べる動物公園をめざして — 動物公園は学びの宝箱、活用を目指して —

頭骨標本や派生物が教えてくれるもの



これはライオンの頭骨標本（レプリカ）です。獲物を突き刺す長く鋭い犬歯、ぎざぎざのハサミの刃のような臼歯（裂肉歯）。この裂肉歯で肉を切り裂くようにして、ほとんど噛まずに飲み込みます。目のくぼみは体の正面を向

いています。物が立体的に見え、獲物との距離がよくわかる構造です。目の下には神経が通る穴も見られます。肉食動物の代表的な頭骨です。この頭骨標本は、ガラス越しに見られるライオン（アレン）の展示場前で、来園者に動物解説したり、学校へ貸し出し用教材として活用したりしています。

これはウマの頭骨標本です。

二つの目が顔の横についていて、広範囲に見ることができるのが草食動物の特徴です。臼歯は植物を



すりつぶすのに適した形をしています。これらの頭骨標本を比較することで、肉食動物と草食動物の食性や行動の違いがよく分かります。

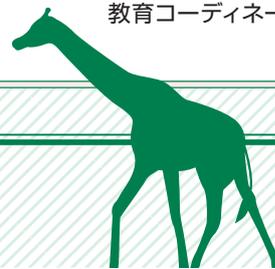
これはゾウの糞です。本物の糞を消毒し透明な液でコーティングしたものです。よく見ると、牧草がそのままの形で見られます。同じ草食動物でも、反芻するキリンの糞とは随分と違います。糞を比べることで、それぞれの動物の消化や吸収の仕組みの違いが分かります。



先生方と授業づくり・教材開発

今年度、近隣の小学校の協力を得て、動物公園を活用した授業モデルづくりと教材開発の取り組みを始めました。子供達の学びに沿った動物公園ならではの教育支援ができればと考えています。動物公園を広く活用して頂き、命の大切さや素晴らしさを感じられる子供に育って欲しいと願います。

教育コーディネーター 鷗澤 和生





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102,043
(6月30日現在)



アクセス

● 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)

2016年4月から入園料と休園日が変わりました。

<http://www.city.chiba.jp/zoo>



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。

1

QRコードや
COCOAR2で
アプリを検索

Download on the
App Store

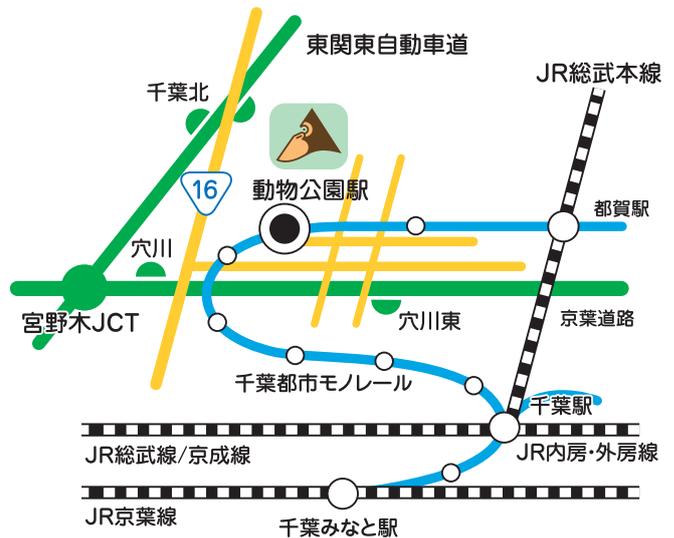
iPhoneのQRをこちら▲

ダウンロード
無料

COCOAR2

GET IT ON
Google Play

AndroidのQRをこちら▲



●お車の場合

- ・東京方面からは 京葉道路穴川I.Cより市街方面に約3km
- ・市原方面からは 京葉道路穴川東I.Cより市街方面に2km
- ・成田方面からは 東関東自動車道路千葉北I.Cより千葉方面へ約7km

●モノレールの場合

- ・千葉都市モノレール動物公園駅直結
(乗車時間)
千葉駅より約12分/都賀駅より約5分/千葉みなと駅より約16分

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 サポーターズデーへのご招待
- 3 動物公園に関する情報のご提供

問い合わせ先 電話 043-252-7566

詳しくは