



モユウ・カムイ 68

NO.

68

●ヒュク・カムイとビアイヌ語で「エンノタラキ」のことです。

JUN 2004

あさひやまどうぶつニュース
ASAHIYAMA ZOO NEWS

もくじ

シリーズ
「ぼくは動物大使」
その29 サルか？キツネか？
ワオキツネザル

2.3

2004年 むざむざマップ
感動をどうぞ 旭山動物園

4.5

飼育研究レポート

6

2004年版カレンダー

7

できごと
飼育動物数
編集後記

8

ワオキツネザル

Lemur catta

9



ぼくは、 動物大使

その29 サルか？キツネか？ワオキツネザル

ワオキツネザル

Lemur catta

アフリカ南東部に位置する、マダガスカル島南部の乾燥した森林や川辺に生息。キツネザル科4属10種の中でもいちばん有名。体重は2.3~2.5kg。食べ物は果実、グリーンナッツ、バナナなどの植物質のほか、昆虫なども食べる雑食性。オスよりメスが優位にたち数頭のオスとメス、子どもたちで5~20頭の群れをつくり生活する。

野生では、森林の伐採、家畜の放牧のしすぎや野火による草地の拡大などで、個体数が減少している。

旭山のワオキツネザル

現在、オス1頭、メス2頭を飼育しています。オスは1991年4月に来園。メスは2頭そろって1995年10月に来園。3頭とも生年月日は不明。



黄目 オス
ちょっと臆病。
よく赤目に追われる。



赤目 メス
キカナイ性格。
食いしん坊。

茶目 メス
平和主義。
でも黄目には
キビシイ。

生活

昼行性。

朝・夕に活動行動する。
樹間に跳ぶよりは、地上を歩くことが多い。

日光浴

原始的なため、体温調節機能が充分に発達していないので、座ったまま両腕を広げ、朝日をたっぷり浴び体温を上げてから行動する。



これをやらないと始まらないのよ!



マーキングいろいろ

おとなのオスは、両手首の内側にある分泌線を木にこすりつけて(腕マーキング)なわばりを主張します。また、自分の尾に臭いをつけて振りかざし、先端を相手に近づけ上下に動かし威嚇します(テールウェーピング)。他に、性器を木などにこすりつけるマーキング法(ゼニタルマーキング)もあり、メスが木にマーキングした後、オスが近寄り興奮しながら、その木に腕マーキングをします。



マダガスカル島

マダガスカル島は、以前フランスの植民地でしたが、現在はマルガツシユ共和国として独立しています。面積は62万km²、世界で4番目に大きい島です。何千万年も昔にアフリカ大陸から分かれてしまい、陸続きになったことはありません。したがって、キツネザルの祖先がどのようにしてこの島にやってきたのかは謎とされています。マダガスカル島にすむ動物は、大陸とはあまり関係がなく独特です。

ワオキツネザルの分布



尾

名前のとおり長い尾は白と黒の輪になっている。
長い尾をピンと立て仲間との視覚信号として使う。

顔

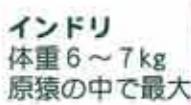
鼻先から唇にかけ毛がなく、
イスのように鼻先が湿っている。
視覚より嗅覚に頼っている。
鼻づらは長くとがっていて
キツネに似ている。

手・足

手足のウラは地上を歩くのに適したつくりになっている。
爪は人と同じ「平爪」(サル類の特徴)と肉食獣のような「カギ爪」の両方を持つ。



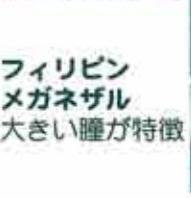
ハイイロ
ショウネズミ
キツネザル
体重50~90g
サル類最小



インドリ
体重6~7kg
原猿の中で最大



スローロリス
名前のとおり
動きがスロー



フィリピン
メガネザル
大きい瞳が特徴



原猿(げんえん)とは?

サルの仲間は皆さんよく知っている、シロテナガザルやニホンザルなどの「真猿」と原始的な特徴を保持する「原猿」の2つに大きく分けられます。さらに原猿は、マダガスカルにすむキツネザル類、アフリカにすむロリス・ガラコ類、東南アジアにすむメガネザル類の3つに分けられます。

では、原猿の特徴とは何か?

- * 目の網膜の裏側に、タペータムと呼ばれる反射膜がある。(ネコなどと同じく暗闇で目が光る。)
- * 臭腺が発達し、マーキング行動をさかんに行う。
- * 鼻鏡(鼻づら)が湿っていて、嗅覚が発達している。(タペータムと鼻鏡はメガネザル類にはない)

中でも、童謡でおなじみのアイアイはとても奇妙なサルで、ネズミのように一生伸び続ける歯や、コウモリのような大きな膜状の耳、さらに、針金のように細長い中指をもつなど、とても「おさるさん」と呼ぶにはほど遠い形態をしています。

みどりるマップ 2004年

感動をどうぞ 旭山動物園

①ととりの村

フラミンゴ
1本足でも余裕で
休けい。



ガン・カモ・ハクチョウ
ベビー ラッシャは6月だよ。

④あざらし館

6月6日、オープンしました。
早く会いにきてね！



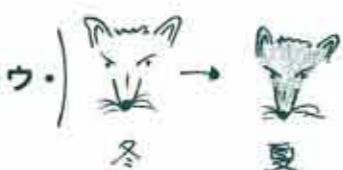
⑤ほっつきょくぐま館
カンゾーの顔には
“男気”がでてます。

男カンゾー 30才

⑥小獣舎

ホッキョクギツネ・
レッサーバンダ・ウンビョウ・
アライグマ・ヤマアラシ

ホッキョクギツネは
だんだん夏毛になっていくよ。



Ⓐ せせらぎ

Ⓑ ステージ

Ⓒ 1F動物資料展示館

2F動物図書館

Ⓓ 事務所

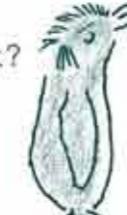
③もうじゅう館

(ライオン・トラ・ヒョウ・ヒグマ)
3月、トラの人工授精をしました。
うまくいけば7月に仔トラが…



②ペンギン館

イフトビくんは顔の
羽根がオシャレでしょ？



㉗ワシ・タカ

今年こそ繁殖の予感が…。



⑧は虫類舎

アオダイショウガ
ニヨーロニヨロ。
何匹いるかな？

⑨北海道産動物
(フクロウ・野鳥・リス
キツネ・タヌキ)

北海道に10種いる
フクロウ。
旭山には9種いるぞ！



⑦タンチョウ

日本を代表する
美しい鳥です。

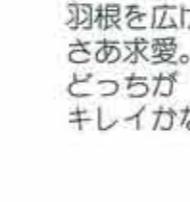


⑩さる山

木をいっぱい
組みました。
とんだりはね
たり、楽しそう！

⑪クジャク

羽根を広げて、
さあ求愛。
どっちが
キレイかな？



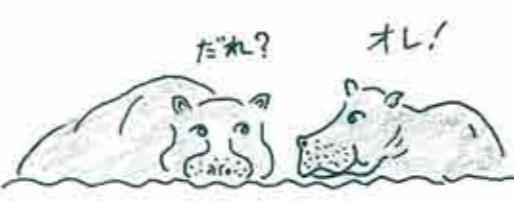
㉔キリン

エサのかごにとどくかな？



㉕カバ

3月、12年ぶりにゴンと
ザブコと一緒にしました。
赤ちゃんできたかな？



㉖こども牧場

ウコッケイガ
ボーリッシュの
ヒナをかえしました。



㉓シロサイ

ノシオの耳は
ラッパ型。
バツグンの
聴力です。



㉒マルミミゾウ

ゾウの体のヒミツ
教えちゃいます。
看板を見てね！



㉑ダチョウ・エミュー

足の指に注目。
ダチョウは何本？
エミューは何本？



㉐ゴマファザラシ

育児中は1回も
プールに入らず、
赤ちゃんのそばを
離れないガル。
最高のママです。



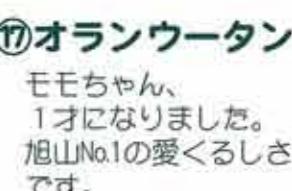
㉙サルアパート

ある飼育係が言った。
コロブスとサッカー
のゴン中山は似てる…。



㉘チンパンジー

3頭のチビたちは
とても活発。
遊び疲れなんて
しないのだっ！



㉗オランウータン

モモちゃん、
1才になりました。
旭山No.1の愛くるしさ
です。



㉖フタコブラクダ・ドブラ

「ラクダさん。どうして
そんなにまつ毛が長いの？」
砂ぼこりが目に入らないよ
うになんだよ。



㉑カピバラ

「まったく」
彼らにぴったり
の言葉です。



㉓トナカイ

オスは秋、
メスは春、
角が落ちる
時期が違う
んです。



㉔ワピチ

3月に2頭が秋田県の
大森山動物園に旅立ち
ました。元気でな～。



㉕エゾシカ

春は角が短いね。





飼育研究レポート

ジャックとリアンの物語—最終章—

さあ、ドラマの始まりです。ジャックとリアンは無事同居に成功し、相性もバツチリ。交尾も確認できました。

数ヶ月が経ち、リアンの尿を取り妊娠検査したところ、見事陽性反応。出産時期を計算すると、4月下旬から5月上旬です。「夏期開園にめがけて生まれるなんて出来すぎているなあ、ニヤリ！」と単純に喜んでいました。

季節は秋から冬に変わり、リアンのお腹も順調に大きくなっていました。3月に入り、TBS局の「動物奇想天外」というテレビ番組が、リアンの出産までを密着取材することになり、あわただしく準備が始まりました。寝室には数台の小型カメラが設置され、スタンバイOKになったのは3月23日でした。あとはXディスクをゆっくり待つだけです。

しかし、事態は急変しました。早くも4月下旬と踏んでいたはずが、なんと準備が整った次の日の24日に突然出産してしまったのです。しかも運悪く僕は休日で寝ぼけてたところ、同僚からの電話で起こされ、何がなんだか訳がわからず、とりあえず今の状況を聞くと「リアン、仔を抱いてないぞ！」との返答。慌てて動物園に駆けつけカメラの映像を見ると、仔を床に置いたまま自分は麻袋をかぶってしまい、オロオロするリアンの姿がありました。「このままでは仔が死んでしまうし、リアンが今後も育児のできない母親になってしまう。」と思い、寝室の中に入り介添え保育を行うことにしました。まず、漏れている仔の体を拭いてやり、体温が低下していたので僕の手のぬくもりで仔を温めてやりました。そして、リアンの母乳を搾り仔に与え、リアンの毛を掻ませてやりました。が、なかなかリアンは仔を抱こうとはしませんでした。(仔の方は懸命に母親にしがみつこうとしていました) とりあえず、いつたん外に出てモニターで観察していると、またもやリアンは仔を寝台の上に置いてしまいました。仔はそもそも動き、高さ1メートルほどの寝台から今にも落ちそうです。すかさず助けに入ったのですが間に合わず「ゴチン」という鈍い音がしました。目の前が真っ暗になり「ああ、終わった…」重い絶望感です。しかし、生まれて間もない仔というのは衝撃には強いようで、全くの無事でした。それからの事です。またリアンに仔をしがみつかせ、しばらく様子を見ていると、突然リアンが仔に手を添えて、抱き始めたのです。母性本能が目覚めたのでしょうか。それとも罪の意識?ともかく、もう介添え保育は終了し、あとはリアンに全ておまかせです。僕の目の前はバアーと明るくなり「フュー」と一つ安堵のため息が漏れました。

オランウータンの育児は夫婦共同ではなく、母親のみが行うため、出産後、ジャックとリアンは別居になりました。仔の名前は公募により“モモ”と名付けられました。3月生まれ(桃の節句)でモモです。昨年、檻の隙間から、モモが外に出てしまうというハプニングがありました。1才になったモモはさらに活発に動いています。今はまだ、リアンにしがみついての空中散歩です。モモが1人で空中散歩をする日はいつでしょうかね?今後もリアンの母親ぶりと仔の成長が楽しみです。

ちなみに、リアンの突然の出産は早産だったのではなく、ただ僕の出産時期の推測方法が間違っていたためでした。出産準備が終わっていたから良かったものの「まだまだ勉強不足だなあ」と感じました。モモと一緒に成長しなくては…。

(高橋 伸広)



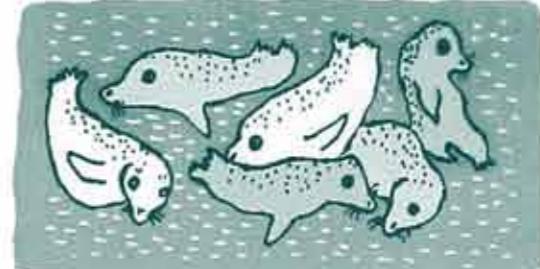
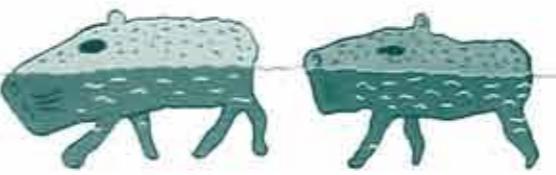
生後約半月のモモ。まだ
リアンにベッタリです。



1才になったキューピーさん?
じゃなくてモモ。

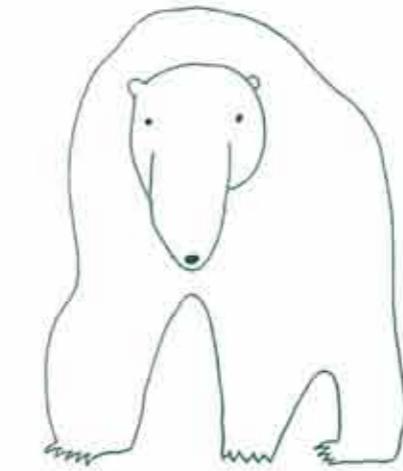


オリにだってつかまれるよ~



2004

s	m	t	w	t	f	s
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	



9	5	6	7	8	9	10
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

10	7	8	9	10	11	12
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

11	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				



2004年度 旭山動物園行事年間予定表

■第10回フォトコンテスト 募集: 4月29日～10月11日

■パスポート新券発行 4月19日～4月23日

■夏期開園 4月29日～10月11日 (※平日8時～午後5時15分) (※土日祝8時～午後5時15分まで)

■梅祭まつり 4月29日～5月18日

■梅祭まつり抽選会 5月6日

■シャトルバスの運行 5月1日～5月18日

■新苗祭 4月29日～5月18日

■ぬりえ展 募集: 4月29日～5月18日 指定: 5月1日～4月11日

■絵本の読み聞かせ 4月19日～毎月2土曜日

■ワンポイントガイド 5月9日～10月11日の毎日

■新苗祭観察 期間: 4月20日～5月16日

■あざらし館OPEN 6月上旬

■児童動物園コンクール 募集: 4月1日～6月16日 指定: 6月17日～10月11日

■動物園裏面探検 期間: 1月1日～6月16日、9月14日～9月15日、10月15日～10月16日、12月1日～3月31日

■フクロウ観察会 募集: 5月1日～7月1日

■ホビ空騒 期間: 5月16日～5月31日

■カマースクール 募集: 7月1日～7月30日 (※運営はがきにて応募)

期間: 8月22日～8月25日

■秋の動物園 8月12日～8月16日

■森外実験の試験室 9月16日～10月17日

■わくわくゲーム大会 10月17日

■定期開園 11月9日～3月27日 (※日曜と祝日～最終日は午後5時15分まで)

■新苗祭フォトコンテスト 募集: 11月1日～1月21日

■新苗祭絵画コンクール 募集: 11月1日～1月21日

■パンギングの数歩 1月22日～3月16日



2005

s	m	t	w	t	f	s
1	2	3	4	5	6	7
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

2	3	4	5	6	7	8
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

3	4	5	6	7	8	9
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

旭川市旭山動物園
078-8205 旭川市東旭川町轟
0166-36-1104

主なできごと

- | | |
|---|--|
| 4月2日 ワピチ2頭
秋田市大森山動物園へ寄贈 | 4月29日 夏期開園 |
| 4月5日 オセロット死亡 老衰 | 5月11日 ジエンツーベンギン死亡
死因検査中 |
| 4月19日 アビシニアコロブス出産 | 6月6日 あざらし館オープン
登別マリンパークニクスよりミズク
ラゲ、増毛漁協より魚類を受贈 |
| 4月26日 アライグマ、カルガモ、モルモット
東京都井の頭自然文化園より受贈 | |



飼育動物数

(平成16年5月末現在)

哺乳類	47種	222点
鳥類	91種	515点
爬虫類	11種	37点
合計	149種	774点

編集後記

6月6日、あざらし館がオープンしました。今までにないオープン前の取材や報道。旭山ならばきっと今までにないアザラシの魅力を見せてくれるはず。正直プレッシ

ヤーでつぶれそうでした。今まで脇役だった地元の動物アザラシを主役として魅せることができたのか?その答えはまだまだ先です。

WOW!
開園だよ

モユク・カムイ No.68 平成16年6月6日

発行所 旭川市旭山動物園 ☎ 0166-8205 旭川市東旭川町倉沼 ☎ 0166-36-1104
発行 小 薙 正夫 <http://www.city.asahikawa.hokkaido.jp/files/asahiyamazoo/index.htm>
編集委員 中田 真一・坂東 元・畠山 浩
印 刷 谷川印刷株式会社 ☎ 0170-0831 旭川市旭町1条4丁目 ☎ 0166-51-0653

