

なきごえ



1970

5

大阪市
天王寺動物園協会

インドクロカモシカの繁殖

天王寺動物園の開園50周年を記念して建設されたかもしか園に、第1陣としてやってきたのは4頭のインドクロカモシカでした。その雌雄比はおす2めす2でした。おすの「角曲り」は気性が激しく、人を近づけませんでしたが、「ゴロ太」と呼ばれるおすは幼なかつたので、いつもめすと行動を共にして人にもよく馴れ、人のあとを追いかけてついてくるかわいいかもしかでした。

めすの「クロ」と「シロ」は「ゴロ太」ほどではありませんが、共によくね手から直接与える餌を好んで食べていました。このように安定していたことが、繁殖成績の向上にも役立ったのだと思われませんが、「シロ」の方は今年2月の厳寒の夜、難産で、早朝発見したときはすでに虫の息で、手当のかいもなく死にました。

ここに紹介しますのは、現在も活躍をしている「クロ」の出産記録です。

インドクロカモシカの繁殖

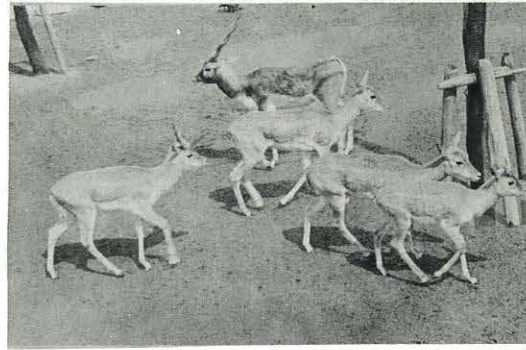
名号 クロ
S. 40. 8. 31入園

産目	日付	性別	繁殖周期
1産目	S. 41. 9. 18 (ツノマガリ×クロ)	♀	約210日
2産目	S. 42. 4. 18 (ゴロ太×クロ)	♀	約200日
3産目	S. 42. 11. 10 (ゴロ太×クロ)	♀	約250日
4産目	S. 43. 7. 28 (ゴロ太×クロ)	♀	約200日
5産目	S. 44. 2. 18 (若1号×クロ)	♂	約200日
6産目	S. 44. 9. 9 (若1号×クロ)	♂	約192日
7産目	S. 45. 3. 21 (若1号×クロ)	♀	

クロカモシカの妊娠期間は家畜のヤギやメンヨウよりも30日ながい180日です。

初産は表のとおり入園1年と17日目の41年9月18日でした。この頃の「ゴロ太」は幼弱だったので、「角曲り」の間にできた子供です。その後、「ゴロ太」も成長し「角曲り」とも角突きをするようになりました。

たまたま阪神パークのかもしかがめすばかりだったので、トレードの話がまとまり、「角曲り」をむこ入りさせ、同園のめすを嫁にもらいました。ですから、「クロ」の2産以降の子供は、「ゴロ太」との間



インドクロカモシカ

にできたもので、2産以降4産まで続きました。昭和43年に入って、かもしかの勢力分野に変化がおきました。それは、41年に本園で生まれたおす1号（「シロ」の長男）が急に成長してきました。さて、「ゴロ太」はトビカモシカのおすとはあまり折合いがよくなかつたので、寢室に入れきりにされることになりました。こうなれば、若いおすは自然とリーダーになってしまいました。ですから、5産目以降の7産目までの3頭は、このおすとの間に生まれたものです。

このように、「クロ」の子供の7頭の出産を観察することができたのですが、最も驚いたのは、クロカモシカの成長の早いことでした。

次に、クロの繁殖周期ですが、お産をしてのち、12日目でまた妊娠をしたのです。牛で2カ月目、メンヨウ、ヤギもずっと遅れるのですが、クロカモシカのこの旺盛な繁殖ぶりにも驚きます。

しかし、これは野生にあつては弱い動物ですから種族保存のために自然がそうさせているのでしょう。

この「クロ」の旺盛な繁殖をいつまでも見守っていきたくと思っています。

(松岡恵爾・三浦正明)

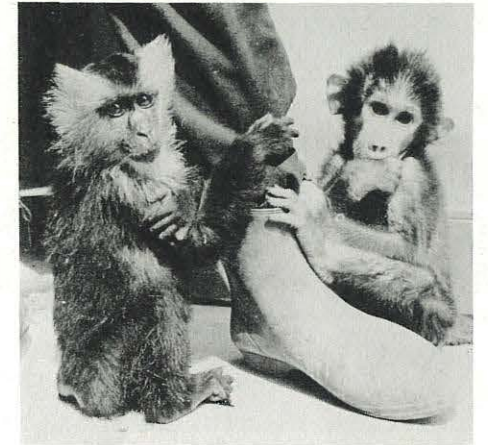
なきごえ5月号もくじ

インドクロカモシカの繁殖	2
人間が育てたサル	3
動物園グラフ	4・5
“コンニチワ”万博動物使節(1)「白いトラ」	6
動物園ニュース	7

人間が育てたサル

現在研究室内の保育箱にシシオザル（昨年9月27日生）とマントヒビ（今年1月8日生）が住んでいます。マントヒビは4カ月遅れであっても現在では体の大きさはシシオザルより大きい位です。彼等は生後2日目に親と離れ、小さな箱の中に、そして他の仲間との接触なしに何カ月間を過ごし、おまけに育て親ときたら育児科学はゼロオという人間です。このような環境下であるため彼等には興味ある行動が見られます。

指しゃぶり、これは二匹とも生後3、4日頃から始まり固型物を食べる様になった現在でもやめませんし、シシオザルの方は1日の大半をこれに費やしている様で彼の親指は吸引力と舌の摩擦により指はふやけて変形し、爪は消失している位です。又、生後1カ月後位には、はっきりとすねる行動が見られ、シシオザルの方は、部屋のすみの方に体をうずめ、だき寄せようとしてもかえって逃げるなど反抗的な態度をとり、マントヒビは「ギャーギャー」とわめき、全身をばたつかせてシシオザルにしがみつきます。このような態度は、私が彼等にとって気に入らない行動、例えば、気持よくだかれていたものを降ろしたり、授乳をやめて哺乳瓶を取り上げた際よく見られ、この様にすねる行動はシシオザルの方が顕著です。何しろ彼はマントヒビと同居するまで私の人工哺育動物の第一号として大事にし、又、甘やかしていたので性格はおっとりとおうようにサルらしくないサルに育ちました。マントヒビの方は、生後1カ月位でシシオザルと同居したため、性格形成において、シシオザルの存在がある程度影響している様に見られます。シシオザルの方は私に対する依存度が強く、顔を見れば私の体にしがみつかり、マントヒビの方は私よりシシオザルによくしがみつかり、私に対しては、たえず恐れなかなか馴れず、ミルクを与える時でも威嚇表情を示しながら飲みます。やっと4月に入って自由に歩き出す様になってからは、シ



シオザルと同様私にしがみつかり様になりましたが、シシオザル程ではありません。又、食べ物に対してシシオザルは、ゆっくりと遊びながら食べ、頬袋につめこんでいる姿は見られませんでした。マントヒビは自分の好物をさっさと頬袋に入れ大きくふくらませて食べ、シシオザルの分まで食べる次第です。この様にシシオザルは今まで生存競争する仲間との接触もなかつたせいか、色々な行動面においての積極性はあまり見られず、マントヒビと同居させた時も、彼に対して全く無感心で、二匹が別々に遊んでいる事が多く、二匹がじゃれ合う事は少ない様です。

マントヒビは、たえずシシオザルにしがみついたため、シシオザルにとって重い荷物を背負っているかっこうで動きたくても動けずよく助けを求めますが、自分から逃げると言う事はしません。即ち今まで自分の身を護る必要性がなかつたからなのでしょう。従って今までのお兄ちゃん格の彼もマントヒビにおされ家長権を彼に取られる日も近い事と思われます。

(深井和美)

表紙の写真説明

“カバ”

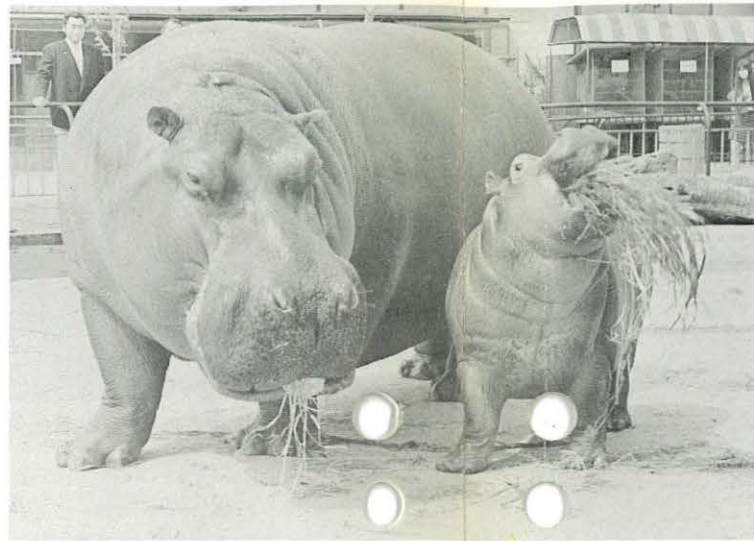
春の陽をあびて赤ちゃんもとても元気で、すくすく大きくなっています。

動物園グラフ

“春たけなわ”

いよいよ青葉の季節です。

動物たちもこのごろが、いちばんすごしやすそうです。赤ちゃんもどんどんうまれたり、ふ化しています。

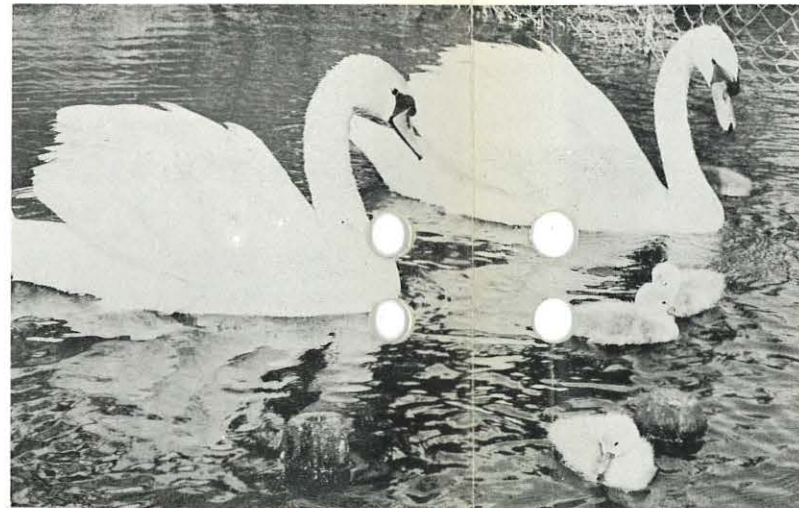


↑カバ
お母さんと一しょ。
食っちゃ寝!! 食っちゃ寝!!

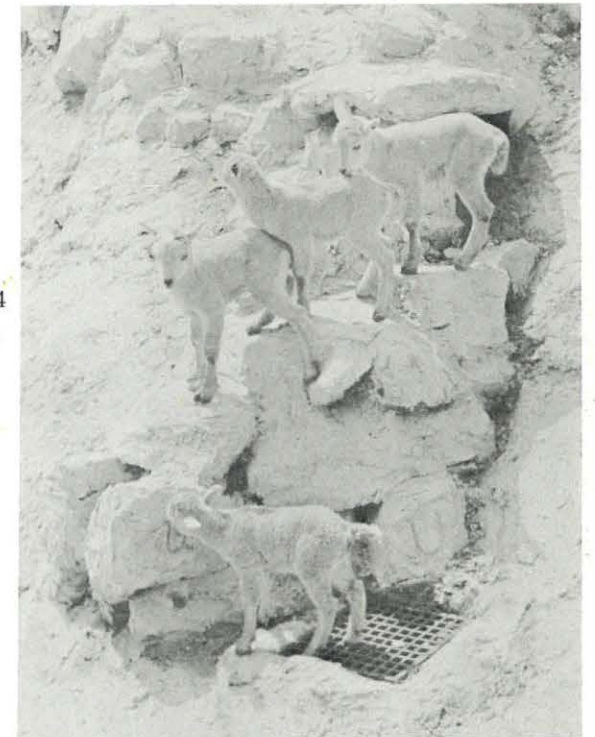


←シュバシコウ
今年も元気にかえり
ました。えさのおねだり。

↓コブハクチョウ
ちょこちょこ泳ぎまわってえさをさがしています。



バーバリーシープ→
かわいい赤ちゃんが4
匹。岩の上をかけっこ。



4月の動物園日記

1. カバの赤ちゃんは昨年11月に誕生してからずっと室内の温水プールにいましたが、やっと水もぬるみかけましたのでこの日から母親と屋外プールに出してやりました。
2. キリンのめすが死産しました。大変大きな赤ちゃんでした

- のに本当に惜しいことでした。
3. バーバリーシープとアグーチに赤ちゃんが生まれました。
 5. インドマングースがヘルニアという病気で死にました。
 6. 死産しためすキリンは後産が出ないので心配させましたが、やっと4日目に排出し、体調も良好に向いました。
 8. 南園の日本庭園の池で、コブハクチョウが3番巣をつくっ

10. カバの母子とおすとをはじめて同居させましたが、おすカバが荒くて失敗しました。
12. ボンネットザルが1頭死にました。
14. オリックスが生まれましたが、どうも四肢が弱く成長の見込みがありません。(2日後に死亡)
15. トビが産卵し抱卵しています。

16. フィリピンよりヤマアラシとリスの寄贈がありました。
17. チョウセンハゲワシが、ケンカのため重傷を負い死にました。
18. シュバシコウのひなが5羽かえりました。
20. 18日にかえったシュバシコウのひなのうち3羽を人工育雛するために巣からとりました。

「コンニチワ、万博動物使節 (1) 白いトラ (インド館)

万博会場の各国のパビリオンには、世界の国や民族がそれぞれ個性豊かな、いろいろな「花」を咲かせていますが、その国で生れ育った動物たちも、いくつか展示され人気を呼んでいます。

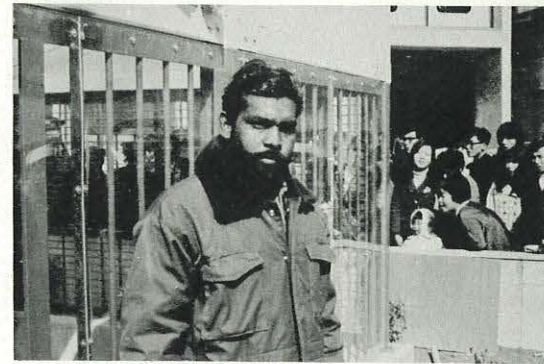
大阪動物園の凡そ33倍もある広大な会場の一角に、高さ23メートルの三角形の白い屋根をしたインド館があり、すぐ横に日本初渡来の白いトラがいました。

この白いトラ「ダリプ」君(勇敢)は世界に34頭しかいない白いトラの1頭でオスの4才。曾祖父にあたる「モハン」は、生后9カ月で中央インドの森林で捕えられ、以后、ニューデリー動物園のサンカラ園長がこの「モハン」を普通のトラといろいろ交配してダリプ君を作り出したそうです。現在、他の33頭の内22頭はインドに、6頭はイギリスに、5頭はアメリカにいます。

最初は白いトラを白子と考えられていたが、数世代にわたる育生と遺伝学的研究によって、一変種であることが明らかにされ、白いトラの誕生は、別種の虎の発生であるという説が確立されました。

さて、この「ダリプ」君。3月13日の午後10時3分、暖房付バスで東京羽田から会場に到着。待ちかまえた多勢の報道関係者の前で、伝統的なインドの風習の歓迎を受け、早速、電気暖房付きのベッドルームへ。

小雪チラつく寒さのためか、それとも余りの歓迎陣にビックリしたのか、いささかご気嫌斜め、それでもサンカラ園長や、飼育係のラムリカーさんの誘導でおとなしく新居へ。色は全体が淡いベージュ色、それでも口角、首、頭頂、腹などは白色に近い



(飼育係のラムリカーさん)

が、黒いシマ模様は普通のトラに比べてやや、淡い程度で、白狸の様な「シロ」を期待したものにとってはいささか淋しい。

インドでは、神の使者として神聖視され、そのためにニューデリー動物園から飼育係のラムリカーさんがつきっきりで世話をしています。

トラにあやかってヒゲをもじゃもじゃはやしたというラムリカーさんが直立不動の姿勢で「ドルガ女神のお使いであるトラに奉仕することは私の無上の喜びだ」と頭をなでながら話していました。

なにしろ、生れて1カ月半で、彼が人工哺育したそうで大変よく馴れています。毎日、マトンを10キロペロリと平らげているそうです。

ラムリカーさんは、インドのニューデリー国立動物園で4人のアシスタントを持つヘッドキーパー。白いトラとゴリラ1頭を手掛けているのがご自慢。いろいろ話を聞きたいのだが彼が話せるのはヒンズー語だけ。片言の英語を通じてインタビューが終って汗ビッシュリ。

日本の感想は?と聞くと

「ニホン、サムイ、サムイ」を連発。

「他は、ベリーグッド」。

ラムリカーさん、白いトラよ、カゼをひかないでネ。

(中川道朗)

動物園ニュース

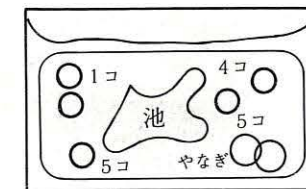
★やっと一人(?)前



昨年7月14日ふ化し、順調に育っていたキングペンギンのひなは永い間黒褐色のうぶ毛のままでしたが、このほどやっとエンピ服を着たような美しい羽毛に変わりました。下腹部からうぶ毛がぬけはじめ、翼から胸にかけてうぶ毛がぬけ落ちると下から美しい白い羽毛が見えてきました。最後

に背中の羽根がぬけ落ちるまでに約2週間かかりました。

★シュバシコウの産卵とふ化



今年も水禽放養舎のシュバシコウが4つの巣で産卵し抱卵をはじめています。

3月11日から産卵をはじめて3月30日までの間に4つの巣で計15コの卵を確認していま

す。(4月6日現在) まだ、これから産みだすことも考えられますので、うまくふ化すると、ずいぶんにぎやかになるでしょう。4月18日にまず親の巣で5羽がふ化しました。

★キリンの死産

この5月に出産予定で、係員一同それこそキリンのように首を長くして待っていたのですが、昨年1月と同様死産してしまいました。本当に惜しいことをしました。

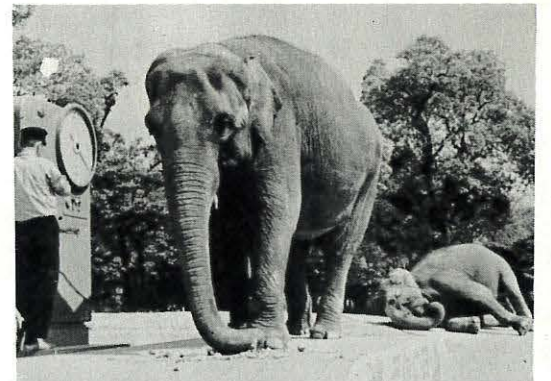
予定日より約1カ月弱早かったのですが、もう完全な赤ちゃんでした。この母親は、父親の子供で、近親繁殖のためにこのようになるのか、一度流産すると習慣になるのか、今ひとつ判然としません。もっとも、この3月の異常低温はキリンの母親にとっても悪い影響を与えたのでしょうか。

★フィリピンからヤマアラシの贈り物



日本万国博のフィリピン館に、出展参加しているマニラの木材輸出会社が、大阪の子供たちのためにと、ヤマアラシ2頭、パラワン島のリス2頭を寄贈して下さいました。16日午後1時から、同社支配人のロダス氏や、フィリピン館のホステスから、和園園長に手わたされました。早速、小獣舎のインドヤマアラシの隣りに入れてやりました。

★ぞうの目方を計る会



恒例のぞうの目方を計る会が5月5日に行なわれました。今年で21回目になるわけですが、ぞうの花子さんは目方が大きくなって、計り台に乗るのをいやがるようになりました。しかし、このほど寄贈していただいたインドゾウの子供が初めて計りにのり花をそえました。

★子ゾウもお目見得

5月2日日本万国博を記念して、インド政府から子ゾウが贈られ入園しました。6カ月のめすでほんとうにかわいく、御入園のみなさんに愛嬌をふりまくことでしょう。この子ゾウには特に芸をおしえてやるつもりで、飼育係もはりきっています。当分の間、北園の北の端、小獣舎横にいます。どうぞごらんください。

ペット鳥獣輸入

小獣、大動物 全国動物園水族館御用達

- ・医学実験用動物
- ・愛玩犬、猫直輸入
- ・宣伝用、テレビ用、貸動物
- ・教材用鳥獣剥製販売
- ・原色世界雑類図鑑(34種1枚もの)要郵便券150円・鳥獣価格表100円

有限会社 吉川商会

本社 神戸市生田区中山手通三丁目二八番地 電話 (078)22-8195・22-1517
飼育場 神戸市葺合区神仙寺通三丁目一番地 電話 (078)24-3494



自然の
おいしさ

全糖

- 合成甘味料・合成保存料・合成糊料・合成着色料はいっさい含まれていません。



雪印ヨーグル

パイン・オレンジ・フルーツカクテル

各140c.c.=60円