

# なきごえ



1980

4

大 阪 市  
天王寺動物園協会

# 動物と私

ネコ族とのつきあい

那波 昭 義



東京に生れ育った私にとって、天王寺動物園に懐しい思い出があります。それはずい分古い話になりますが、戦前のことで、当時上野動物園を初めとして、関東地域の動物園には、ピューマは飼育されていませんでした。

かねてこの動物を一度見たいと思っていましたが、昭和17年頃と記憶しています、この動物を見る機会に恵まれ、薄い赤褐色の個体を見た感激は今も忘れられません。

戦後になって動物園も立派になったし、珍獣も輸入され、見る機会も多くなったはずですが、あの時以上の感激を受けたことはありません。

もう一つは5年程前まで天王寺動物園で飼育されていたチョウセンヤマネコの事についてお話します。この個体は何をかくしましょう我が家で昭和41年2月13日に2頭（共オス）生まれたものです。その後同年10月K動物商の希望もあって譲り、恐らく翌年天王寺動物園に入ったものと思われます。

両親は昭和39年に購入し、翌年2回出産し、3回目に出産したものです。このネコは7～8年間、大阪市民の皆さんにおなじみになって頂いたと、私は満足しています。

この兄妹は上野動物園に2頭、シンシナテイ動物園に2頭行き、各1頭と我が家の2頭の兄弟は今も健在です。

仕事の面でもネコに関係をしています。それは今話題のイリオモテヤマネコです。日本にはこの他ツ

## なきごえ4月号もくじ

動物と私 .....	2
“ボク、ジュンです！よろしく” .....	3
動物園グラフ・動物園日記 .....	4・5
ゴリラの示した擬人的行動（上） .....	6・7
北米の動物園をかけめぐって .....	8・9・10
動物園ニュース .....	11

シマヤマネコも生息しています。

イリオモテヤマネコは昭和40年に発見された珍種であると良く知られていますが、この種類も昭和49、50、51年の環境庁委託調査によりその数が減少してきたため増殖計画が考えられ、第一陣として最近給餌作戦が行われています。

この島に2年程前、環境庁は鳥獣保護区設定を計画し、90%は利害関係者等の意見も賛成で、設定も時間の問題になりました。しかしこの時期に西ドイツのマックスプランク研究所ポール・ライハウゼン博士が皇太子殿下に送った手紙と論文がある新聞に掲載され、その内容が地元民の感情を害し、環境庁の設定する鳥獣保護区もお流れになってしまいました。併し環境庁はその後イリオモテヤマネコ、トキ、ハハシマメグロ、ルリカケス等の稀少鳥獣の保護増殖検討会が発足し、哺乳類、鳥類の専門家、動物園関係者等を選し、その増殖計画をたてることになりました。検討会の委員に竹富町（西表島）町会議長に参加していただきました。昨年5月に給餌場所の選定等のため、イリオモテヤマネコの専門家である今泉吉典博士と横浜野毛山動物園長北井正氏と私に加わって同島を訪れました。この際島民の皆さんも鳥獣保護区設定の流れの時の感情をやわらげ、大変お世話になりました。会合も午後7時頃から11時半頃までも続く熱心なものでした。そして昨年イリオモテヤマネコの給餌をやることに決まり、11月より実行されていることはご存知の通りです。これら給餌の成功する源かと思われます。

この島もやはり開発の波が打ち寄せています。昭和53年に沖縄県知事がこの島にベトナム難民を收容する施設を作る用意があると声明しました。その話はそのままですが、最近では防衛庁が弾薬庫を作る計画を建てていると云われています。

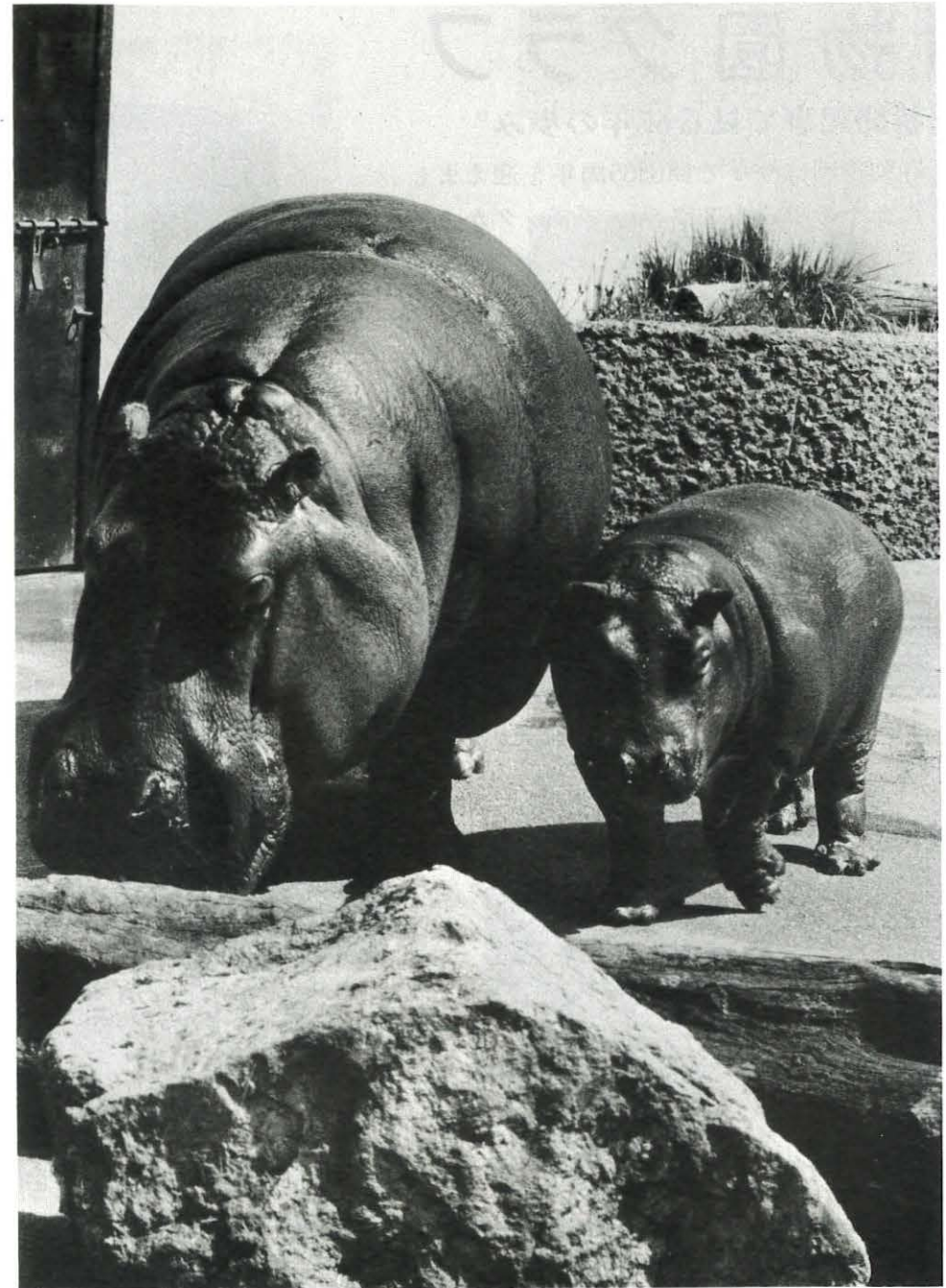
(環境庁自然保護局、総理府技官、鳥獣専門官)

## 表紙の写真説明

“コガタフラミンゴ”

6種類いるフラミンゴの仲間では最も小形のフラミンゴで、赤黒いクチバシが特徴の一つです。東アフリカに分布しており、アルカリ性の湖に大群で生息しています。

(撮影：樽本 勲)



“ボク、ジュンです！よろしく”

昨年の11月6日に生まれたカバの子ジュンちゃんが、一般公開のため、初めてお母さんといっしょに運動場に出ました。とっても元気で愛嬌のあるジュンちゃんをよろしく。

(撮影：農本 武志)

# 動物園グラフ

## “新聞記事で見る65年の歩み”

天王寺動物園は今年で開園65周年を迎えましたがこれまでの歩みをスクラップブックから拾ってみました。  
(構成＝長瀬 健二郎)



↑① 天王寺動物園は大正3年12月26日に開園式が行われました。



↑③ 昭和9年3月14日。開園20周年を記念して拡張工事が行われました。この結果、26,670㎡から57,270㎡に拡がりました。尚、現在は103,970㎡です。



↑② 昭和4年7月11日。当時は夏の間夜10時30分まで開園していたそうです。



↑④ 昭和13年7月30日。戦時色が動物園にも色濃く影を落とし始めました。



↑⑤ 戦前に現在のパンダ並の絶大な人気を誇っていたチンパンジーのリタですが、難産のため昭和15年7月23日死亡しました。



↑⑦ 戦中戦後の苦難の道乗り越え、昭和40年無事開園50周年をむかえました。



↑⑥ 戦後復興の第1番手としてアジアゾウの春子が昭和25年4月15日入園しました。



↑⑧ 昭和49年8月7日、日中友好の親善使節としてタンチョウの花嫁とモウコガゼルの夫婦が送られて来ました。

## 2・3月の動物園日記

- 2 / 23. スーティーマンガベイの尾が凍傷になったので断尾手術をしました。
24. クロヒョウに駆虫薬を飲ませました。
25. メンヨウ4頭、ヤギ6頭が出園しました。ライオンの駆虫をしました。
26. キリンが死産しました。胎児は約11ヶ月で体重は24kgでした。シュバシコウが右足を骨折したので治療しました。
27. 凍傷になったマレージャコウネコの尾の手

術をしました。

28. メンヨウの赤ちゃんが2頭生まれました。
29. メスのハナグマがオスに背中を咬まれたので、入院させ手術しました。ゴリラのラリが風邪気味なので薬を飲ませました。
- 3 / 1. メンヨウがメスの赤ちゃんを生みました。
2. 先日、死産したキリンが治療のかいもなく後産停滞のため死亡しました。
3. 暖かくなったので、カバの親子の暖房をとめました。
4. ダマワラビーのオスが死亡しました。

8. コヨーテが出産しました。先日、負傷したハナグマの傷が化膿してきたので再手術しました。
10. メンヨウとバーバリーシープの赤ちゃんが生まれました。
11. バーバリーシープ4頭が出園しました。
12. 嘴を折ったタンチョウの整形手術をしました。ベイサオリックスのオスが元気をなくしているので注射しました。
13. 昨年11月に生まれたカバの赤ちゃんを初めて運動場に出しました。

- オオアリクイが老衰のため死亡しました。敗血症のためトキイロコンドルが死亡しました。
15. バーバリーシープが2頭の赤ちゃんを生みましたが、残念なことに1頭は死産でした。
17. キリンの“タイちゃん”が出園しました。
18. ヤギとメンヨウの削蹄をしました。
19. ヤギの赤ちゃんが1頭生まれました。イワシヤコが寄生虫症で死亡しました。

# 病子ゴリラの示した擬人的行動 (上)

—— ゴリラについての復習と一原虫の観察をした思い出の中から ——

一色 於菟四郎

## § はじめに

このお話しは、今から26年も前のことである。私たちは日本に最初に輸入された子ゴリラが、バランチジウム症という原虫性(病原虫は大腸バランチジウム)の寄生虫病に冒されているものの病状を観察して、その病子ゴリラが、人間がこの病気にかかった(文献に記載されている)ときと同じような病徴を示したほか、いかにも類人猿らしい様子を見たので、そのお話しを中心として、いろいろな問題を記録する。

### 1. ゴリラについてのあらまし

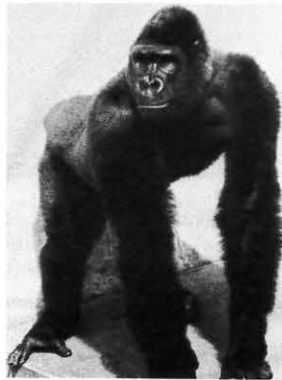


サル研究の大家今西綿司先生の高著“ゴリラ”から引用し、ゴリラの特徴の大体を述べると、次のとおりである。

「① ゴリラは人間でないし、普通のサルでもない。② 尻尾のないところは人間並み。③ ほっぺたの裏側についた袋がない。④ 顔と胸とは毛が少ない

けれども立派に毛皮でおおわれたけものである。⑤ 一ぱん決定的なちがいは、からだつきで、からだの各部のプロポーシオンのちがいである。そのなかでも手足の長さの割合に絶対的なちがいがあ

すなわち、人間では足のほうが手よりも長いに対し、ゴリラでは手のほうが足よりも長いのである。人間が二本足だけで歩くのに対して、ゴリラは二本足で立ちあがるのがせいぜいで、普通は手もつかって、四つ足で歩いている。」



さらに、今西先生の記事をもとにして、世界の類人猿を表にまとめてみると次のとおりである。

ステネック(1964)の著書“写真入り動物界百科全書”によると、類人猿3種の脳の大きさはこれを人間とくらべれば表2のとおりである。そもそも、脳の大きさは、計測(法にしたがいcm)、重さの秤量あるいは頭蓋腔内にはいる水の量(cc)をもって示すが、表は水の容量で示してある。

脳の大きさを論じるには、体重との比の値、頭蓋骨の大きさなどとの関係もあるが、一般的に類人猿のなかでは、ゴリラが比較的に大きい。

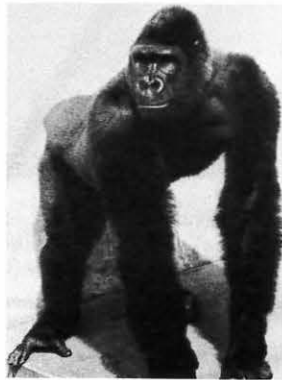
脳が大きいから、ゴリラが、類人猿のなかで、最

サル研究の大家今西綿司先生の高著“ゴリラ”から引用し、ゴリラの特徴の大体を述べると、次のとおりである。

「① ゴリラは人間でないし、普通のサルでもない。② 尻尾のないところは人間並み。③ ほっぺたの裏側についた袋がない。④ 顔と胸とは毛が少ない

けれども立派に毛皮でおおわれたけものである。⑤ 一ぱん決定的なちがいは、からだつきで、からだの各部のプロポーシオンのちがいである。そのなかでも手足の長さの割合に絶対的なちがいがあ

すなわち、人間では足のほうが手よりも長いに対し、ゴリラでは手のほうが足よりも長いのである。人間が二本足だけで歩くのに対して、ゴリラは二本足で立ちあがるのがせいぜいで、普通は手もつかって、四つ足で歩いている。」



さらに、今西先生の記事をもとにして、世界の類人猿を表にまとめてみると次のとおりである。

ステネック(1964)の著書“写真入り動物界百科全書”によると、類人猿3種の脳の大きさはこれを人間とくらべれば表2のとおりである。そもそも、脳の大きさは、計測(法にしたがいcm)、重さの秤量あるいは頭蓋腔内にはいる水の量(cc)をもって示すが、表は水の容量で示してある。

脳の大きさを論じるには、体重との比の値、頭蓋骨の大きさなどとの関係もあるが、一般的に類人猿のなかでは、ゴリラが比較的に大きい。

脳が大きいから、ゴリラが、類人猿のなかで、最

表1 類人猿の比較

種類	からだの大きさ	進化程度(人間を基準とし)	産地	生活圏
ゴリラ	クマ級(オスは体重130-200kgのものがある)		アフリカ	熱帯の森林中
チンパンジー	〃		〃	〃
オランウータン	〃		東南アジア	〃
テナガザル	イヌ級	以上の三種より劣っている	〃	〃

表2 脳の大きさ

種類	容量
ゴリラ	510 cc
オランウータン	450 cc
チンパンジー	420 cc
人間	1,500 cc

表3 分類

Gorilla gorilla Beringei	マウンテンゴリラ	赤道直下の中央山地(ルエンゾリ山地)
Gorilla gorilla gorilla	ローランドゴリラ(低地ゴリラ・海岸ゴリラ)	コンゴ河右岸からカメルーンまでの熱帯林

も知能程度が高いとは断言できない。文献を探したら比較試験成績があるであろう。

### 2. ゴリラの分類

今西先生によれば、ゴリラは二つの亜種に分けられる。もともと分類学は主として形態学や染色体、血清タンパク質など、いろいろな基準によるのであるが、目下のところ、いろいろな特徴や産地(生息地)などから、大体、次のように分けられている。

ゴリラ(属名)・ゴリラ(種名)・ゴリラ(亜種名)とマウンテンゴリラは、その学名が三命法で示されているが、ローランドゴリラも亜種名がちがっているだけである。

近年ゴリラの分類の仕方に新説があるそうであるが、ここでは、その問題にはふれないで、話しを進めたい。

日本の動物園には未だマウンテンゴリラが飼育され



マウンテンゴリラ

ておらず、ただ犬山のモンキー・センターに一体の剥製があると聞いている。つまり日本の動物園に飼われているのは、皆ローランドゴリラだそうである。

### 3. ゴリラの生態

日本にゴリラが最初に輸入された当時には、その生態的事項が、くわしく知られていなかった。その後、京都大学の今西先生を隊長とする探険隊が、コンゴに行かれて、調査し、その成績が具体的に記載されて、その大体が明らかにされた。

ゴリラの生態の調査は、一方欧米の学者たちも現地人の援助で、日本隊に先立って行っている。

ゴリラの生態を知ることは、動物園で飼育するためにも、今後、病ゴリラを診療する上にも必要であると思う。私たちは僅か3週間ほどであったが、病気に苦しむ子ゴリラの寄生虫病を観察して、いろいろと反省させられた。

今西先生の報告その他、文献に基づいて、彼らの生態的事項を要約してみよう。

① 彼らはジャングルの中で、群れ(数頭ないし40数頭)をつくって生活している。群れにはリーダーがおり、群れは、家族と考えられている。② メス親は樹上、それもあまり高くない所に、木やタケの枝葉などで巣を作って、単独あるいは子ゴリラ(赤ん坊ないし2才ぐらいの)と一緒にいる。1頭の巣は丸みを帯び、親子ののは楕円形を示し、いずれも中央が凹んでいる。巣は毎日場所が変わる。先の巣には塊状(丸みのある)糞塊が残されているのが普通である。リーダーを始めとし親オスは、地上にいて、メスや子の警戒に当たっている。③ 元来、彼らは他の猛獣類のように攻撃的性質のものではないが、彼らに背を向けて逃げたりすると追撃してくるという(時として咬まれる)。向い合って、彼らを圧倒するような態度でいると、彼らは、静かに立ち去るらしい。その場合彼らはタケの幹をゆきぶったりして、姿を消すという。概して警戒心の強い群れは危険らしいと考えられている。④ 一見したところ彼らの口元から顔は出していないが、ゴリラの頭蓋骨では、イヌと同じように立派な犬歯をそなえている。どうも肉食動物らしくない。

しかし、これは彼らの護身の貴重な武器の役割をするものと考えられる。⑤ 彼らには言葉がなく、せいぜい9種の音声を使いわけるとい



いう。警戒の声として、グューツ、グックアー(リーダー)、あるいはギャー(メス)という声がある。動物園のオリの中での声聞きたいものである。⑥ 彼らの食物は、普通には、野生のセロリー、バナナの実や若い茎、所により巨大なシダ植物の葉柄であり、約23種の植物を食うという。生息地の住民はバナナ畑を荒されるので、彼らを外敵として、退治するし、退治してもらうことを希望しているという。

### 4. 捕獲業者

現地には、ベルギーあるいはフランス政府の許可を得たアメリカ人の捕獲業者がいて、捕えやすい子ゴリラを目標として捕獲し、動物貿易業者に売り渡し、業者もまた子ゴリラを希望するそうである。

### 5. ゴリラの寄生虫病

生息地の巣の中の新鮮な糞を集めて、消化管内の寄生虫を調べたら、さぞ興味が深いであろう。

従来、知られている虫としては、胃と腸に寄生する原虫と数種の線虫類がある。胃に寄生する原虫はライヒレー氏(1920)が初めゴリラの巣の糞から見出したもので、後に氏はこれがゴリラの胃に寄生する絨毛虫類の1種であることを確認した。それはトリゴノディテラ・ゴリラと呼ぶ虫である。本虫は著しい病原性がならしい。山田 宏氏(1963)は、H動物園のチンパンジーから同属異種の虫を見出し、寺内・山田・一色ら(1963)の研究報告がある。一色らは、この記事で問題となる絨毛虫類の1種である大腸バランチジウムを見出した。線虫類で問題となるものは、私どもが見出したものだけでも4属5種のものがあり、中でも大腸と小腸に寄生する腸結節虫と小腸に寄生するストロンギロイデスという虫は、虫そのものが病原性があるほかに、ほかの感染症(細菌性・ウィルス性)の誘因となる恐れがある。ことに後者は、その意義が大きい。

腸結節虫症(虫名はエンファゴストマム・ステファノストマム)の寄生虫学的事項ならびに病理学的事項については、片江氏ら(1962)の報告がある。

目下、WHO(世界保健機構)で、患者が多発している点で、最も重視されているのは、アフリカと南米における“河川盲目症”である。本症の原因となるのは、皮下に腫瘤を作って寄生する“回旋糸状虫”である。その子虫が目に入り、重い眼病を起こし、患者はめししいとなる。この糸状虫は、まれにゴリラからも見出されている。実験的に本虫はゴリラよりもチンパンジーによく感染すると言われている。

### 6. 細菌性およびウィルス性感染症

来住氏ら(1962)は大阪市および近郊都市の動物園に飼われているゴリラ6頭のうち5頭から赤痢菌を証明している。土屋氏ら(1970)は、H動物園で、産地から輸入された子ゴリラが下痢と肺炎を主要症状として死亡したものを剖検し、病理組織学的検査の結果唾液腺・腎・肝・脾お

よび肺臓より、核内に好酸性封入体をもつ、上皮性細胞に由来する(脾を除く)封入体細胞を証明し、病理組織学的に“封入体細胞症”と診断した。この報告は、ゴリラの例がまれなので海外の研究者らの大いに注目するところとなった。この病気は人間では、乳児・小児間に発生し下痢と肺炎を主徴とする危険なウィルス性疾患である。(つづく)(大阪府立大学名誉教授)(写真提供: なきごえ編集部)



# 北米の動物園を駆けめぐって

## ⑥ サンフランシスコ、ロスアンジェルス、イエローストーン



イエローストーンの巨大なオスのワピチ

### § サンフランシスコ

8月19日の日曜日はサンフランシスコ動物園を訪れました。しかし日曜日なので園長も課長も獣医さんもお休み。普通日本の動物園だと日曜は何かとトラブルがあるので全員出勤が原則のようですが、ここでは逆。もし事故でも起きた場合どう対処するのかと余計な心配までしてしまいます。

この動物園は今まで訪れた動物園程バカでかくなく、動物の飼育方も放飼式よりもオリ式を多用していて、日本の動物園と感じがよく似ています。珍しいドリリアキノボリカンガルーやハナナガネズミカン



子供動物園の入口

ガルー、ビクトリアカムリバトが抱卵していた鳥類舎、相変わらず暑さに喘ぐジャコウウシなど、ざっと1周しました。園内のあちこちで顔を出す人慣れた可愛い野生のリスが印象的です。

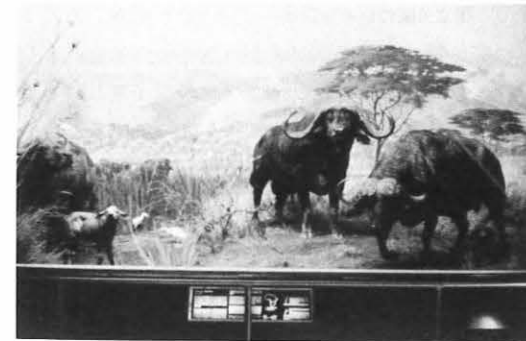
最後に子供動物園へ。設備は変わっていませんでしたが、ペンキを塗り変えたりしているせいか、とても明るくなった感じがします。日曜日でしたので、小さな子供達で大変な賑でした。ここはヤギやヒツジといった触れる家畜を中心に動物が飼われています。そんな中でボランテアが動物舎の前に立って子供達に動物の説明をしたり触り方を教えたりしてい



説明をするボランテア

ました。幼稚園位の子がボランテアが首に巻きつけているヘビをヘッピー腰で恐る恐る触っているユーモラスな光景もありました。

動物園はこの位にして近くのゴールデンゲートパークにあるカリフォルニア・アカデミー・オブ・サイエンスへ。ここも大変な賑。博物館が混雑するなんて、とてもうらやましい事です。ここは民族学や地質学、魚類学、古生物学などの各博物館が集合してできた総合博物館です。哺乳類や鳥類の剥製がたくさん展示してあるアフリカセクションと北米セクションを中心に駆足で廻りました。日本では逆立ちしてもお目にかかれない珍しい動物達の見事な剥製が生息地そっくり再現されたジオラマの中で、生きていた時そのまま息を密めて暮らしていました。健康な動物特有の輝くような毛艶まで見事に再現された剥製には、剥製嫌いの私でさえ思わず溜息をもらしてしまいます。欧米の剥製技術はどうしてこんなに素晴らしいのでしょうか。ステインボックス、オリビ、マウンテンニヤラといった稀少レイヨウやカリフォルニアコンドル、ケワタガモといった北米の珍しい鳥の見事な剥製に圧倒される思いでホテルに戻りました。



ジオラマの中のアフリカバッファロー

### § ロスアンジェルス

翌20日は最後の訪問地ロスアンジェルス動物園へ。シニアキーパーのバーンズさんと再会し案内をお願いします。まずカリフォルニアコンドル舎へ。ロス名物のこのカリフォルニアコンドル、飼育下では世界で唯一羽という貴重な鳥で、トバトバと名付けられ大変大事に飼われています。以前は非公開の場所で飼われていたのですが、昨年立派なケージが完成し今では公開されています。

このカリフォルニアコンドルは大変不幸な鳥です。というのはコンドルという鳥は死んだ動物しか食べ

ません。いや、爪や趾の構造から動物を殺すことができず、既に死んだものしか食べられないのです。しかし、死んだウシなどに群る姿を誤解され、牧畜の敵と見做されて、どんどん殺されてしまいました。おかげで現在野生では約30羽、飼育下ではこのトバトバ1羽のみとなっています。こんなになってもまだこのトバトバに向って石を投げつけたりする人が絶えないとか。一度染み込んだ誤解を解くには理屈よりも年数が必要なのではないでしょうか。

しかし、このカリフォルニアコンドルにもやっと光明が見えてきました。と言うのはアメリカ政府がこの鳥の保護の為に予算をやっと組んでくれたのだそうです。この2、3年以内には3ペアを捕獲し、



トバトバ

ここかあるいはサンディエゴに繁殖センターを設け、繁殖に乗り出すそうです。

動物舎ではこのカリフォルニアコンドル舎の他にもオオカミ舎やゴリラ舎が新築されていましたし、オオミギツネ、ハンターズハーテビースト、グレヌクといった容易には手に入らない貴重なコレクションも増えていました。それに初め3頭で入園したアラビアオリックスが繁殖に繁殖を重ね、今では実



アラビアオリックスの群れ

に42頭。ロスアンジェルス動物園のこの素晴らしい勢いには圧倒される思いです。

§ イエローストーンへ

翌21日、日本へ帰るみなさんと別れ、1人でモンタナ州のビュートへ向いました。

途中飛行機を乗り継いだソルトレイクシティーへ着陸する間際、飛行機の遙か下を飛ぶ20羽程のペリカンの編隊を見つけました。このソルトレイクシティーは文字通り大きな湖があるのですが、きっとここに住むアメリカシロペリカンの一群れだったと思います。

モンタナ州ビュートは主に銅を中心とする鉱山町です。ここの大学に通っている兄と再会し、ついでにイエローストーン国立公園を案内させる魂胆でした。

翌22日、1949mの標高にあるアメリカ大陸分水嶺を越え、ワイオミング州へ。モンタナからワイオミングへ入ったとたん、商品の何もかにもに税金がかかって値段が跳ね上るのには閉口しました。

フリーウェイを高速でぶっとばしたものの広いアメリカ、この日は入口に着いたのがやっとでした。

翌日やっと瞳れのイエローストーン国立公園へ。入園料は1人2ドル。子供も有料。ただ62才以上のアメリカ市民は無料。どうして62才か、合点が行きません。



可愛いリス

ここは火山と野生動物が売物です。しかし、火山の方はオールドフェイスフルと呼ばれる間歇泉位で別府や阿蘇を見ている火山国の住人からすればたいしたこと無く、ひたすら野生動物を探しました。

まず見つけたのが、キツツキ。日本の鳥と違って人馴れしているここいらの鳥は近付いても逃げないので撮影や観察は楽です。

ドライブするうち今度は遙か遠くにアメリカヘラジカを見つけました。ドライブウェイから500m位入った所に黒いカタマリが2つ動いていました。近

寄って行くとペアで採食しているのが判りました。

あと100m程、という所で川が流れていたのですが、かまわずボンのまま川を渡ります。しかし、向う岸へあがったら地面だと思っていた所が腰の深さまで水が来る沼でした。もうやけくそで、それでもかまわず水をジャボジャボとかきわけて行くと今度は駄目押しのように胸まである川。これで前進は断念し、60m程の位置から写真を撮りました。おかげでオスはすぐ姿を消したのですが、メスはいろいろとポーズをとってくれました。しかし、夏とは言え、



国立公園のレインジャー

ここは標高2000mの高山です。水は冷たいと言うより痛いといった感じ。1時間程そこに漬って写真を撮ったのですが、それ以後1週間、ひどい腹痛に悩まされました。ヘラジカはこれ以後見られませんでしたが、たくさん

の野鳥類、そしてワピチがいたる所で見られました。また帰り際にはカナダヅルの親子連れにも会うことができました。野生動物を売物にするだけのことはあります。それに途中で寄ったインフォメーションセンターも非常に充実しています。日本の名ばかりの国立公園とは雲泥の差です。

高山のせいここはとても天候が変り易く、午前中は汗ばむ程のカンカン照り。それが午後3度程スコールに見舞われ、公園を出た6時には大雨になっていました。こうして3週間の旅を終え無事8月25日帰国しました。多くの動物園人、それに動物達から沢山の知識をもらって来ました。この6ヶ月間にわたった紀行文では書ききれなかった情報もたくさんあるのですが、それはまたの機会に譲ることにして、素晴しかった動物園とそこで暮す動物達、そしてそこで働く人々の幸せを祈ってひとまず筆を置こうと思います。

— おわり —

(長瀬 健二郎：飼育課・獣医師)

動物園ニュース

本最少のタカのひとつツミの保護がありました。兵庫県多紀郡で保護されたものですが、すぐ餌を食べるようになりとても元気になりました。

3月1日にはマレージャコウネコの寄付がありました。これは堺市の方からいただいたものです。これで当園のマレージャコウネコは3頭になりました。

§ 「なきごえ」発刊満15周年

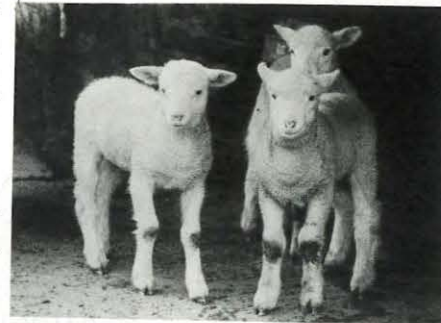
昭和40年4月、当園の開園50周年を記念して発刊された月刊誌「なきごえ」は、この4月号でめでたく満15年を迎えました。発行の遅れや校正ミスなど多少あったにもかかわらず、過去175回も順調に発



行できたことは、編集に携った諸先輩方の努力や愛読者の方々のあたたかい励まし、御協力などがあつたればこそと思います。今後、編集部一同、さらによりよき月刊誌を目ざして、200号、300号と発行していく所存です。

§ 赤ちゃん誕生

ヤギの赤ちゃんが2月16日に2頭、3月19日に1頭生れ、2月9日に生れている赤ちゃんと合わせ合計7頭になりました。みんな元気一杯にとびまわり、



ヤギ舎はちょっとした保育園になりました。

ヤギ舎のお隣りのヒツジ舎でも2月末から3月にかけてオス1頭、メス2頭の計3頭が生まれました。こちらも元気一杯にピョンピョンとかけ廻っています。

3月8日には中獣舎のコヨーテが出産しました。今回が4度目の出産で過去、2頭、4頭、6頭と生れていますが、今年も6頭でした。大事をとって父



親と隔離し、産室を暗くして観察

くらしを彩るショッピング



近鉄百貨店

アベノ店 (06) 624-1111・上本町店 (06) 779-1231  
東京近鉄 (0422) 21-3331

・近鉄百貨店グループ

大阪(アベノ・上本町)・東大阪・奈良・京都・岐阜  
枚方・四日市・和歌山・徳山・別府・東京(吉祥寺)

§ イエローストーンへ

翌21日、日本へ帰るみなさんと別れ、1人でモンタナ州のビュートへ向いました。

途中飛行機を乗り継いだソルトレイクシティへ着陸する間際、飛行機の遙か下を飛ぶ20羽程のペリカンの編隊を見つけました。このソルトレイクシティは文字通り大きな湖があるのですが、きっとここに住むアメリカシロペリカンの一群れだったと思います。

モンタナ州ビュートは主に銅を中心とする鉱山町です。こここの大学に通っている兄と再会し、ついでにイエローストーン国立公園を案内させる魂胆でした。

翌22日、1949mの標高にあるアメリカ大陸分水嶺を越え、ワイオミング州へ。モンタナからワイオミングへ入ったとたん、商品の何もかにも税金がかかって値段が跳ね上るのには閉口しました。

フリーウェイを高速でぶっとばしたものの広いアメリカ、この日は入口に着いたのがやっとでした。

翌日やっと瞳れのイエローストーン国立公園へ。入園料は1人2ドル 子供も有料。ただ62才以上の

寄って行くとベアで採食しているのが判りました。

あと100m程、という所で川が流れていたのですが、かまわずズボンのまま川を渡ります。しかし、向う岸へあがったら地面だと思っていた所が腰の深さまで水が来る沼でした。もうやけくそで、それでもかまわず水をジャボジャボとかきわけて行くと今度は駄目押しのように胸まである川。これで前進は断念し、60m程の位置から写真を撮りました。おかげでオスはすぐ姿を消したのですが、メスはいろいろとポーズをとってくれました。しかし、夏とは言え、



ここは標高2000mの高山です。水は冷たいと言うより痛いといった感じ。1時間程そこに漬って写真を撮ったのですが、それ以後1週間、ひどい腹痛に悩まされました。

ヘラジカはこれ

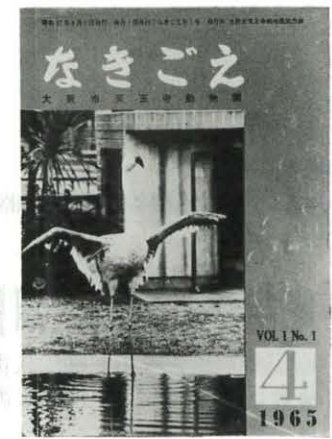
動物園ニュース

本最少のタカのひとつツミの保護がありました。兵庫県多紀郡で保護されたものですが、すぐ餌を食べるようになりとても元気になりました。

3月1日にはマレージャコウネコの寄付がありました。これは堺市の方からいただいたものです。これで当園のマレージャコウネコは3頭になりました。

§ 「なきごえ」 発刊15周年

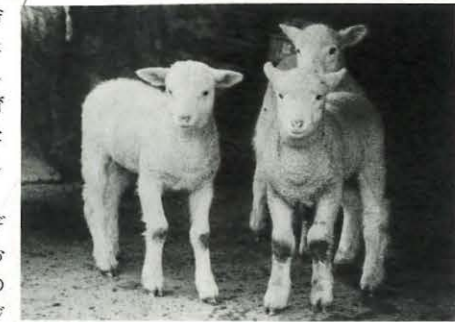
昭和40年4月、当園の開園50周年を記念して発刊された月刊誌「なきごえ」は、この4月号でめでたく満15年を迎えました。発行の遅れや校正ミスなど多少あったにもかかわらず、過去175回も順調に発行できたことは、編集に携った諸先輩方の努力や愛読者の方々のあたたかい励まし、御協力などがあつたればこそと思います。今後、編集部一同、さらによりよき月刊誌を目ざして、200号、300号と発行していく所存ですので、より一層



の御支援をお願い致します。  
§ 春の行事のお知らせ  
4月27日～5月5日まで、動物たちとのふれあいを心ゆくまで楽しんでいただくため恒例の「春の動物園まつり」が開かれます。期間中の日曜・祝日には動物無料相談コーナー、遊戯、人形劇、動物ガイドなど、もりだくさんの行事を予定しています。同時に、この期間中、入園者に対し『ゴミのないきれいな動物園づくり』の協力を呼びかける「動物園クリーンキャンペーン」を実施します。

§ 赤ちゃん誕生

ヤギの赤ちゃんが2月16日に2頭、3月19日に1頭生れ、2月9日に生れている赤ちゃんと合わせ合計7頭になりました。みんな元気一杯にとびまわり、ヤギ舎はちょっとした保育園になりました。



ヤギ舎でも2月末から3月にかけてオス1頭、メス2頭の計3頭が生まれました。こちらも元気一杯にピョンピョンとかけ廻っています。

3月8日には中獣舎のコヨーテが出産しました。今回が4度目の出産で過去、2頭、4頭、6頭と生れていますが、今年も6頭でした。大事をとって父親と隔離し、産室を暗くして観察していますが4月中旬にはお目見えできると思います。



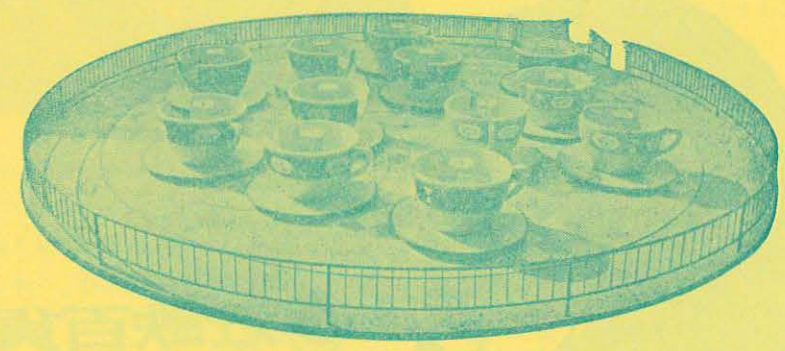
バーバリーシープにも出産シーズンが倒来しました。3月10日にはメスが、3月15日にはオス、3月25日はまたオスが生まれました。みな元気で、生後1時間程でもう立ちあがり、けわしい山をピョンピョンとかけまわっています。

2月16日、キジの仲間サンケイが産卵しました。ここ数年この鳥がキジの産卵第1号を続けています。これからキジ類の産卵期が続きますが、昨年同様約600卵の産卵がみられることでしょう。



§ 寄付保護動物  
3月20日、日

遊園施設委託経営・製作・販売



久竹 娛樂 株式会社

本社 工場 大阪市西区北堀江1丁目23番21号  
電話 大阪(06)541-3112・3938 番

◆ 休園日のお知らせ ◆

動物園の休園日は毎月第3月曜日です。7月までの休園日は下記の通りです。  
4月21日(月)、5月19日(月)、6月16日(月)。  
開園時間は9時半～5時で、4時に切符売止めになります。

なきごえ 昭和55年4月15日発行(毎月1回15日発行)

編集/大阪市天王寺動物園

発行人/大阪市天王寺動物園協会 和田辰巳

印刷所/株式会社 松村善進堂 定価100円(送料共)

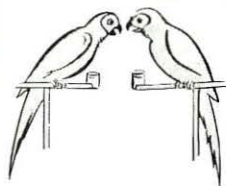
第16巻第4号(通巻176号)

〒543 大阪市天王寺区玉水町2

電話 大阪 (06)771-0201

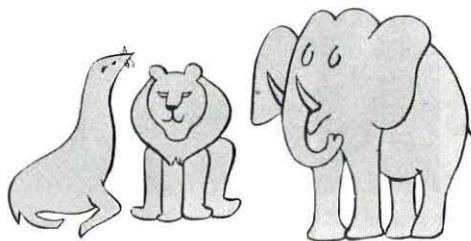
振替口座 大阪 37823

1年継続(12部)1,100円(送料共)



## 鳥獣輸入

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)221-8195・221-1517  
 飼育場 神戸市葺合区神仙寺通三丁目一番地 電話(078)241-3494



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

各130cc.=90円

パイン・オレンジ・ストロベリー・フルーツカクテル

編集委員 〈板野 健一・前木 妙子・大野 尊信・榊原 安昭・梅本 勲・土井 良彦・高橋 真三・農本 武志〉  
 〈石島 宏胤・野口 秀高・宮下 実・橋本 一郎・長瀬健二郎・三浦 正明・葎谷 文彦・仲谷 登〉