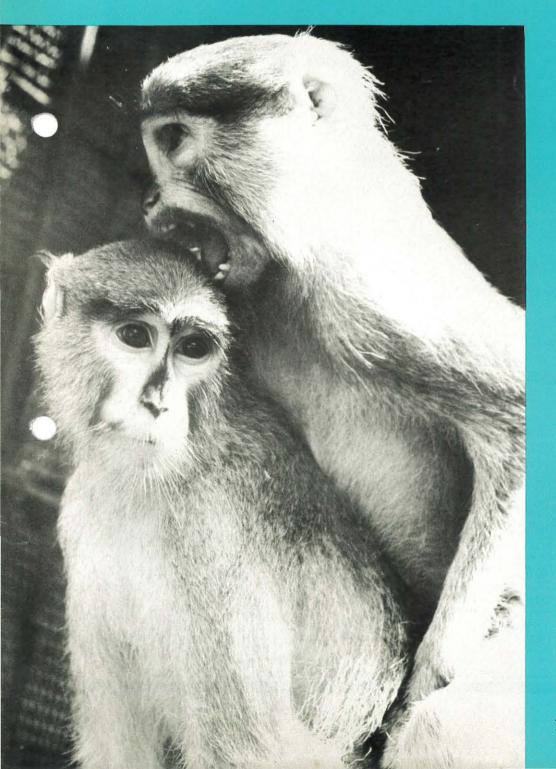
# なきごえ



8

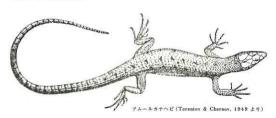
大 阪 市 天王寺動物園協会

### 動物と私

#### 柴 田 保 彦

6月、私は対馬の北端、比田勝の町の宿屋で、今日も梅雨にとじこめられていました。朝鮮半島と日本本土との中間にある長崎県のこの島へ、両生爬虫類――ヘビやトカゲやカエルなどの採集に来ていたのです。この島にはどんな種類がいるのだろうか。日本本土にはいない大陸系の種類はみつからないだろうか。

雨の中の採集は能率の悪いものです。今日はひとつ方向を変えて、地元の中学校を訪ねてみることにしました。中学校の理科室には、このあたりの標本が集めてあるかも知れない……。中学校を訪ねると、理科の先生が理科室前の廊下に並べてあるガラスのの標本ビンのところへつれていって下さいました。ありあわせの酒ビンやツクダニのビンなどに、生徒の採集した標本がアルコールにつけてあります。朝鮮半島にすみ、日本では対馬にだけしかいないアカマダラというへビもありました。特産種のツシマアカガエルの標本もありました。特産種のツシマアカガエルの標本もありました。次々とみていった私は、一瞬、電気が通りぬけたような感じに打たれました。アムールカナヘビ。目をこらしてよく見ると、たしかにアムールカナヘビがそこに入っているではありませんか。



日本本土(北海道から九州まで)には、カナヘビ(トカゲの1種)がすんでいますが、対馬にはこの仲間が分布していないのではないかと考えられていたのです。一方、アムールカナヘビは、ソビエト沿海州のウスリー地方からアムール・朝鮮半島にかけて分布しています。もしかするとこのアムールカナヘビが対馬にいるかも知れない……。そう考えていた私は、対馬へ出かける前に、アメリカのシャノン

#### なきごえ8月号もくじ

動物と私		2
オリックスの親子		3
動物園グラフ4		5
動物あれこれ6	٠	7
動作たちを可愛いがろう8	٠	9
動物相談室		10
動物園ニュース		11

博士の論文などをよんで、その特徴を頭にたたきこ んでいたのでした。

雨にふりこめられた中学校の廊下でこれに出合えるとは……。ウスリー・アムールから朝鮮半島・対 馬などがひと続きの陸つづきだった大昔のことが頭 をよぎります。

中学校に標本があるからには、きっとこの周辺に 棲息しているにちがいない。どうしても自分で捕え たい……。けれども、ついにこの採集旅行では、影 さえも見ることができませんでした。

また年が変った夏。ふたたび対馬へやってきた私は、北部の御岳(みたけ)という山へ来ていました。毎日のようにゆっくりと山道を歩き、左右に注意ぶかく目をくばります。ある日、ついにチラッと草かげに姿がみえ、同時に手がそれを押さえていました。やはりアムールカナヘビでした。その年から翌年にかけ、他の研究者もこのカナヘビを採集し、これで、対馬のアムールカナヘビの存在が確実となりました。このようにして、有名なツシマヤマネコと同じく、大陸と対馬をつなぐ生物分布の鎖のひとつが、またひとつつけ加わりました。

どの地方にどんな生物がすみ、どのようにして生活をなりたたせているのか。これをひとつひとつ調べていくのは、時間のかかる仕事です。けれども自然界は、時にすばらしい一瞬をみせてくれることがあります。それはまさに一瞬のことで、しかも二度と訪れない一瞬であるけれども。

私の勤める自然史博物館の展示では、自然界や自然物の、ごく一部を抽出して、みなさんにお目にかけています。そして、学芸員の体験するすばらしい自然を、できるだけお伝えしたいと考えています。この展示室をみる観客のみなさんは、自分の体験した自然と、目の前の展示物とをつなぎ合わせ、博物館の示そうとする大自然のイメージを、自分の心の中へ画くことができるのです。

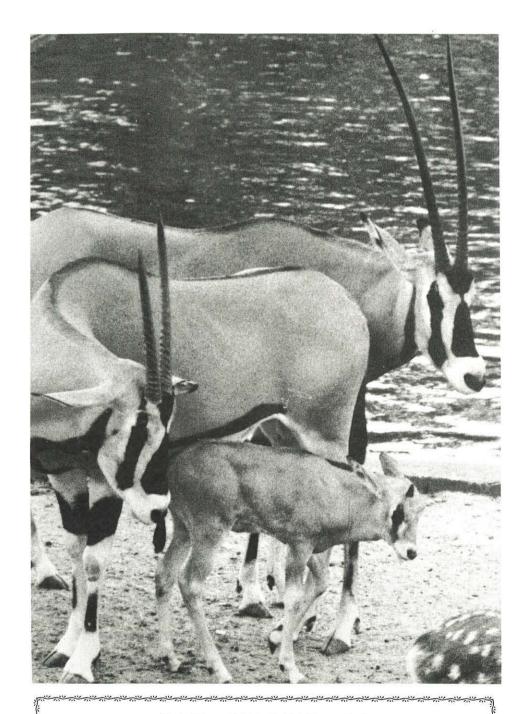
都会にすむ私たちと、自然とのかかわり合いがま すますなくなってきた今日このごろ、数少ない展示 物で自然をどのように表現できるか。これは博物館 の学芸員が特に苦心していることのひとつです。

(大阪市立自然史博物館・主任学芸員)

#### 表紙の写真説明

"パタスザル"

アフリカの草原地帯にたくさんの群れですんでいます。毛の色が赤みがかった美しい色をして、おすにはリッパな口ひげまであります。



### "オリックスの赤ちゃん"

6月29日、オリックスの赤ちゃんが生まれました。これで、オリックスの家族は、5頭になりました。オリックスはかもしか園の貴公子、長い角と美しいマスク。しかし、とても気は荒い動物だ。

# 動物園グラフ

"水浴びをする動物たち"

長い梅雨があけると、暑い夏がやってきましたが、 動物たちは夏をどうして過しているのでしょうか。 今月は"水浴びをする動物たち"のようすを御紹介 しましょう。

木の上で生活する にこたえるのか、

オランウータンも 日本の夏はさすが 毎日、行水をつか わせてもらってい ↑ゾウも水浴びが大好きで、プールに入っ

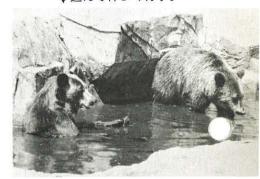


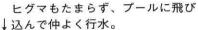


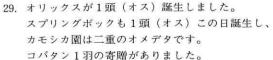
ゴリラも水が大好き。

たり、ホースで水をかけてもらったりし

て身体を冷やしています。







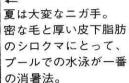
- 7/3. アグーチが1頭死亡しました。腹腔内に大きな腫 瘍ができていました。
  - 5. 北京に贈られるアカカンガルーとルリコンゴウイ ンコの出発式が、大島大阪市長、宮北公園局長ら の出席のもとに盛大に行なわれ、大阪港から中国 向けの船に積込まれて出発しました。

インドマングースとカバの交尾が認められました。

6. 小鳥舎のインコ類が5羽ほど軽い感冒にかかって

濠のわき水が気持いいのか午後に なると、きまってここで、じっと 水につかったり、2~3頭で、じ ゃれあっているトラ。



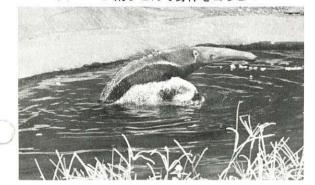




プールにどっぷりとひたっ ている母サイと、プールか ら上って、土の上をころげ て泥を背中にこすりつけて ↓いる子サイ。



ふだんあまり水に入らないオオアリクイも、 ↓プールに飛びこんで身体をゴシゴシ



### 6・7月の動物園日記

- 6/24. スジオナメラが昨日から合わせて17個の卵を産み ました。
  - オオヅルがオ3卵目を産卵しましたが、すぐに食 卵されてしまいました。
  - 26. 6月15日に生まれたアシカの仔が惜しくも死亡し ました。胃腸炎と肺炎をおこしていました。 ハナシカが1頭(メス)生まれました。
  - 27. ヨウムの眼瞼が腫脹して両目がふさがりそうなの で治療を始めました。

- いるようなので、治療しました。 ヒグマ、マレーグマの駆虫を実施しました。
- 7. ハナジカが1頭誕生しました。

しているので治療しています。

- 9. キソウマが軽い疝痛を起こしているので、ひき運 動をさせています。
- 12. ニジキジのメスがオスに突つかれて死亡しました。
- 14. ゴリラが2頭共下痢をしているので治療をしてい
- 16. ゴリラの下痢は大分良くなりましたが、メスのラ リが食欲不振です。 シロクマの小さい方のオスが前足をけがして跛行

- 18. シュバシキンセイが1羽死亡しました。
- 19. キリンが交尾をしました。
- 21. ニホンシカが1頭出産しましたが難産のため、仔 はすぐ死亡しました。
- 24. 抱卵中のキングペンギンのオスが衰弱が激しいた め栄養剤を与えています。
- 27. クモザルのメスが腸間膜リンパ節腫瘍で死亡しま 1-1-0
- 28. キングペンギンのオスが抱卵疲れに加えて肺炎を 発して死亡しました。 このペンギンは、大阪にきて、もう10年以上にな っていました。

### 動物あれこれ

#### 米 田 敏 光

動物園内を、見て歩いていると、非常にゆかいな、 楽しいしぐさや、ポーズに出くわすことがしばしば あるものです。

ゴリラ舎の前に立つと、2頭の大きい、真っ黒な塊がもつれあって、コンクリート壁にぶつかったり、スベリ台から逆さまに滑べっていたりする。観客にむかって威嚇、それともおじょうずか、両手で、胸をポンポンと叩き、その快音がこだましてひびく、観客よりどっと笑い声がおこる。

かばのプールでは、親子仲よく、でっかい目、大きな鼻、小さい耳だけを水面より出したり、もぐったり、じっとしている。



食事時になると、短かい肢で、巨体をもてあますかのようにさ、えながら、ノシッノシッと歩く、ブルドーザーのような、口を開け、餌をすくい上げるさまは、実に壮観である。又特に雄の排便時に出くわすと、大きな臀から申し訳程度の小さい尻尾を、左右に振りまいて、糞をいたるところにかけるのに

は閉口する。

ふたこぶらくだも、夏にみると、毛が抜け落ち、 裸同然のようで、ぼろぎれをまとった神父の様な顔 つきをし、何か怒っている時は下唇を反転し、白い 泡を出して説教しているみたい。



ライオンのほおずりも、仲間同志の挨拶か、それとも、人間がしているキスの真似か、短かい前肢と太い尻尾で、さ、えながら歩いているカンガルーの姿も、なかなかユーモラスだが、特に横たわる姿は、腰そのものを地面につけると同時に、からだ全体を横びらきし、まるで人間が手枕をして足をくねらせて休んでいるのではないかと錯覚する。

装甲車のようなサイが、小さな目を細めてクウー クウと、鳴くさまは、想像も出来ない位可愛らしい。



又小便をする時はイキナリ後にむかって飛ばすので、 びっくりする。面白いのは、排便の時、腰を落し、 鈍重な丸太のような後肢で、犬やライオンがしてい るように、砂をかけているのは滑稽である。

ひるさがりグッタリしていたアシカも、餌の時間 ともなると、脱兎の如く、餌にむかって突進する。 プロペラのように、左右両側より、水しぶきをあげ る姿は、あたかも水中翼船を思わせる。



オランウータンの姉妹が飼育のお兄さんにつれられ で散歩している姿がみられる、姉が妹をかばいなが ら両手を上にあげ、こぶしを握りしめあちらこち らチラチラ、足もとは非常に不安定で、指を全部折 まげ、小指側を地面につけて体重をさ、え、ヒョッ コラ、ヒョッコラと内股で歩いています。 アライぐまは、部屋をチョコチョコ、木に登ったり、せわしく歩き廻り、餌時になると必ずといってよい程、餌を握って、水の落し口へ持ってゆき、水で洗っている姿は、あたかも皿を洗っているかの様です。

えぼしどりの空中回転、枝の上をトントントンと 飛びかい、金網に脚がかかるや否や、くるりと一回 転。

プレイリードッグの穴掘り、前肢で、すばっこく砂をかきわけ、後肢で砂を押出しトンネル作り、穴から注意深く顔を出しあたりを警戒、異状のないのをたしかめてから、穴から姿をあらわし、餌を両手にもって立ち、小さな尻尾をしじゅうプルプル振りなが

らう顔口も物い敏にしいれな、ぐせ驚は穴消まっ



### 動物達を可愛がろう■

#### 盛沢鬼

世界的に野生動物が危機に瀕し、その保護が叫ば れてから久しい。

わが国においても、野生動物保護法が、本年4月 に制定され、法律的には、諸外国なみの水準に達し たことになります。

「動物たちも、護らなければならない」というしご く当然のことが、ようやく、その緒についたといえ ます。

これまで、特別天然記念物に指定されているカモシカを殺したり、ひどいのになると、アルプスの雷鳥をバーベキューにしたなどという記事があって動物愛好家を大いに、悲しませてきました。法律ができても、そのような、不心得者は、まだ出てくるかも知れませんが、残り少ないこれらの貴重な動物を大切に育てていきたいものです。

さて、私達が野生動物のナマの姿を見る身近かな場として、動物園があります。立地条件が、ほぼ、大阪市の中央部にあり、交通の利便も加わって、天王寺動物園は、年間300万人以上の入園者を数え、教育、レジャー施設として、その役割をはたしております。動物園では、約320種1300点の動物達が飼育され、たくさんの入園者に見ていただいておりますが、ここでも、大切な動物がビニール袋入りのパンを、そのまま、食べさせられたり、草食動物が、チョコレートなどを投げ与えられたりするため、動物たち

(特に人気があり、野生動物としても貴重なもの) は、下痢、発熱、食欲不振に落ち入り、ひどいもの は、死亡することもあります。

そのたびに、飼育担当者や獣医は、まるで、自分 の子供が病気にでもなったように、それ、注射だ、 投薬だ、手術だと、大へんです。

野生動物は、本来、自己防衛本能から、体調の異 状を他に表わさない習性をもち、体力の限界まで、 ジット、ガマンをするため、毎日の動作、食欲、体 調等を確実にキャッチし、適確な処置をしなければ なりません。さらに、新入園動物があれば、環境の 変化、飼料、等々について、研究を必要とします。

このように、各種各様の野生動物を育て、継続させて、入園者に見ていただくには、担当者のカゲの 苦労は大へんなものであります。

本誌では、各種の動物生育記録を皆さまに、数多く、お伝えしてありますが、では、記録作りの、ウラカタさん、つまり、これらの動物たちが、寝食共に、オセワになっている飼育担当者や獣医の裏話しとでも申しますか、苦労談を若干、紹介してみたいと思います。

まず、A君に登場していただく。彼は、外国から 親善のために、いただいた動物を担当することにな りました。入園当初は、元気であったその動物が、 環境の変化や諸条件等が重なり病気になってしまい ました。横になって動かない動物のそばで、彼は数 十日間、看護に頑張り、見事に回復させています。 その動物は、現在、大きく成長し、運動場を元気に 走りまわっています。

又、B君という青年がいます。彼の担当動物が、 苦労の甲斐あって出産しました。今度は、親が育て ようとしないのです。彼は、その動物が成長し、1 人立ちするまで、人工哺育することにしました。そ の期間中、早朝に、出て来て、給飼をさせるなど、 恋人以上に熱を上げ、現在では、入園者の人気動物 の1つとなっています。

Cさんは、ベテランの飼育者であるが、ある日、帰宅してから、施錠箇所の1つが、どうしても、不安で、いても立ってもいられず、再び出勤して確認に当った。施錠は完全で異状なしと再確認して、深

夜、帰宅した。

等々、ほんの一部のおはなしですが、晴れの舞台に送り出すために、全力を上げて、育てた動物が、いじめられたり、殺されたりした時の、担当者の悲しみは大きい。動物園などで飼育されている動物は、食と住とある程度の安全は、確保されています。しかし、山や野や海辺の、野生動物は、それらを充たす条件は、非常に悪いのです。皆んなでそれらを守り育てていきたいものです。

私は、飼育の担当者でも、動物飼育についての知識もありませんが、日々、これらの方々と接している1人として、見聞したことを紹介しょうと筆をとった次第です。

(動物園管理係)



大切

ます

n,

## 動物相談室(6)

今回は昨年4月から今年3月までに受けた動物相談を統計的にまとめ、その特徴について述べてみました。

別表に昨年度の受付件数ベスト20を出してみました。昨年1年間の総受付件数は2368件で、一昨年の2791件よりやや減少しました。

動物別にみますと飼育方法に関する事ではウサギ及びげっ歯類の相談が163件と最も多く、ついでカメ類の149件、小鳥類の114件です。病気の治療法や予防に関する問合せは小鳥類の148件が最も多く、ついでオオム、インコ類の122件です。今年3月頃に各地でサルの赤痢事件が相ついだせいか、サルの病気に関する問合せの増加が目立ちました。

次に月別に各季節の特色を見てみますと、5月が 305件、6月が301件、4月が249件とこの季節に相談が 多いようです。やはり春の訪れと共に動物に対する 興味が増すのかもしれません。反対に12月、1月は 110件、133件と相談が少いのは、師走、正月となにか と忙しい時に動物に構っている時間が少くなるので しょう。4、5月によく受ける相談がキジ、クジャ ク類の卵のふ化方法です。これは丁度キジ類の産卵 期に当るため、日に何回となくこのような相談を受 けます。又、この季節は今まで冬眠していたヘビな どが活動を始めるため、大阪府下のあちこちからへ ビに関する問合せがきます。そのほとんどがヘビの 撃退法に関してですが、中には電話でそのの相談を 受付けている最中に、電話器の側にヘビが近付いて 来たというので悲鳴をあげて電話をきる人もいまし た。今年も5月からで20匹以上のヘビが動物園に持 込まれて来ています。その大半はパトカーで厳重に 護送?されて来ます。

7、8月は、カメが卵を産んだがどうしたらふ化させられるかという相談が目立ってきます。中にはカメ1頭のみで飼育している場合もあり、そんな時には無精卵なのであきらめるように説明するのですが、それでもなんとかふ化させられないのかなどと言われて困る場合もありました。

梅雨の時期や、9、10月頃には小鳥、インコ類の 病気に関する間合せが多いようです。やはり体力の ない小鳥類は季節の変わり目に病気が多いようです。 9月、10月になるとカメの飼育に関する中で、冬眠 についての相談が増えます。中には12月、1月になっても暖房なしで飼育していて、餌を全然食べない ようになったがどうしてですかという問合せもあり、 カメなどの変温性動物の冬眠あるいは暖房の必要性 を話してやり、寒中水泳中の不幸なカメの救出を早 急に望む次第です。

動物相談を受けていると、私達でもびっくりする ような質問が時々あります。それに対する答えをい かにして導き出すかということは、私たちにとって も非常な勉強にもなり、励みにもなります。

しかし動物クイズの回答や、仲間でやったカケの 正解を聞いてきたり子供の宿題を聞いてくるのなど 少しふまじめなのもあって苦笑させられます。

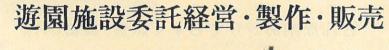
※動物相談の受付は平日3時~4時、電話番号 771-8402で、担当の獣医6人が毎日交代で 受付けています。

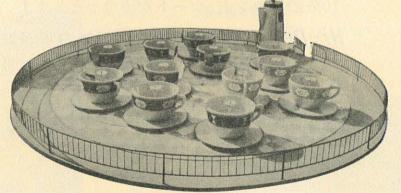
(宮下 実)

#### 動物相談受付件数 (ベスト20)

順位	相 談 内 容	件数
1	ウサギ及びげっ歯類(リス、ハムスターなど)の飼育に関して	163
2	カメの飼育に関して	149
3	小鳥類(インコ類、野鳥を除く)の病気に関して	148
4	オオム、インコ類の病気に関して	122
5	小鳥類(インコ類、野鳥を除く)の飼育に関して	114
6	キジ、クジャク類の飼育に関して	95
7	ウサギ及びげっ歯類(リス、ハムスターなど)の病気に関して	85
8	サルの飼育に関して	82
9	サルの病気に関して	64
10	カメの産卵、ふ化方法に関して	58
11	ハトの飼育に関して	55
12	キジ、クジャク類のふ化方法に関して	51
13	オオム、インコ類の飼育に関して	47
14	イヌ、ネコの病気に関して	46
15	ヘビの撃退法に関して	42
16	猛きん類の飼育に関して	40
17	アヒル、カモ類の飼育について	39
18	野鳥に関して	39
19	カメの病気に関して	36
20	ハトの退治に関して	32







# 久竹娯楽株式会社

本社工場 大阪市西区南堀江通3-40 電話大阪(06)541-3112-3938番

## 従来の剝製イメージを 一掃!!



★各界注目の研究グループ!(TV出演)

# はくせいアート

株式会社スガワ製作所 TEL 992-6497



# グランド乾燥のパイオニヤ登場!!

どんな雨あがりでもすぐ試合、練習OK // 10分でグランド、コートがカラッとします。

Hi-Dri ハイドライは独得の強力吸湿性と ザックリした感触で

雨後のグランドを引締め、運動技能を損う不愉快なぬめり、 ベタツキを除きさっと散布するだけで晴天のようなグランド コンデションを造りあげます。



輸入販売 オールール 株式会社

北事務所 大阪市北区伊勢町 9番地 TEL (06)364-3149 社 大阪府守口市東光町3丁目3番地 TEL (06)996-2245代)

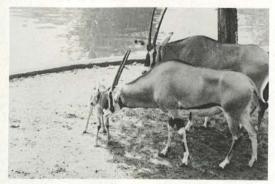
# ■動物園ニュース

#### ☆インドヒョウの出産

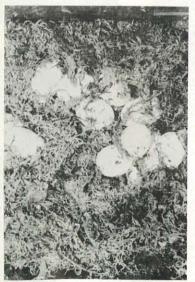
6月23日にヒョウが1頭(オス)生まれました。 母親は斑紋の明瞭な、いわゆるハナヒョウですが、 父親はクロヒョウのためどんな仔が誕生するか興味深 々でしたが、母親とそっくりのヒョウが誕生しまし た。参考までに述べますと、昨年この夫婦間に生ま れた3頭の仔もやはり母親似でした。

#### ☆オリックス誕生ノ

6月29日にオリックスの仔(オス)が1頭生まれ ました。生まれた時やや小さいので心配でしたが、 段々ワンパクぶりを発揮して元気にとび回っていま す。本園で誕生したオリックスはこれで6頭目です。 又、同じ日にスプリングボック (オス) も1頭誕生 しました。スプリングボックは6月6日にも1頭生 まれており、今年2頭目の誕生です。



☆スジオナメラの産卵



ラは台湾、中 国、朝鮮、東 南アジアなど に広く分布す るヘビで、6 月23日に産卵 を始め、翌日 までに17ケの 卵を産みまし た。このヘビ の産卵は本園 では初めてで、 ふ化が望まれ

スジオナメ

#### ☆北京との動物交換、実現へ!



7月5日、大島市 長、宮北公園局長ら 列席のもとに、北京 に贈られるアカカン ガルー1つがいとル リコンゴウインコ2 つがいの出発式が行 われました。

市長のあいさつの 後、輸送船の船長さ んに北京動物園への メッセージを渡し、 動物たちには幼稚園

児から餌のプレゼントがあり、大阪港から一路中国 へ向けて出発して行きました。

北京から贈られるモウコレイヨウ2頭とタンチョ ウヅル1羽は8月5日大阪港に着く予定です。

#### ☆上海からもニーハオル

上海一大阪両市友好交流の手始めとして、8月22 日に上海からの直行便でクロオオカミとマナヅル各 1つがいが来園の予定です。当園から上海動物園へ はフンボルトペンギン2つがいとアシカ1つがいが 来日中の上海曲技団一行と共に上海へ向う予定です。 北京、上海と続く動物交換に、動物園はまさに中国 ブームがわき起こっています。

#### ☆満4周年を迎えたキーウィ

1970年、大阪で開催された万国博を記念してニュ ージランド政府より贈られたキーウィが、今年7月 2日で満4周年を迎えました。メスの方は惜しくも 1970年10月22日に真菌症で死亡しましたが、オスは

飼育年 数を更 新中で 本で唯 一のも のだけ に今後 共、大



写真:読売新聞社提供

切に育てていきたいものです。

なきごえ 昭和49年8月15日発行(毎月1回15日発行)第10巻第8号(通巻109号) 〒543 大阪市天王寺区玉水町 2

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

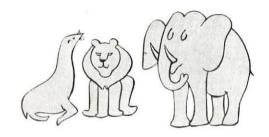
電話 大阪 (06)771-0201 和田辰巳 振替口座 大阪 37823 定価100円(送料共) 1年継続(12部)1,100円(送料共)



### 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
- · 教材用鳥獸剥製販売
- ・原色世界雉類図鑑(34種 | 枚もの)要郵便券150円・鳥獣価格表100円



# 有限会社 吉 川

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





### 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。



パイン・オレンジ・ストロベリー・フルーツカクテル

各140cc.=70円

勲·田上 勝 実 〈小谷 潔·林 邦彦·大野尊信·米田敏光·樽本 中川道朗·農本武志·深井和美·東 政宏·宮下 編集委員