

# なきごえ



1974

1

大 阪 市  
天王寺動物園協会

# ごあいさつ

## 新年に当って

社団法人 大阪市天王寺動物園協会

会長 中馬 富美子

新年おめでとうございます。常々、協会に寄せられるご厚情を年頭に当り、心からお礼を申し上げる次第でございます。当協会が発足して、7年を迎えようとしております。漸く基盤も固まり、市民サービスの一環として、入園者の方々に喜んでいただこうと、又一方動物園事業にも、いささかながら、協力させていただくなど励んでおる次第であります。特に入園者の皆さんに対し、動物知識向上の一助として、各動物舎前には見ながら動物の説明を聞く、動物説明機の取り付けを行い皆さんから大いに好評を得ているように聞き及んでいる次第でございます。又毎月発行しております「なきごえ」の充実の話もありまして増ページを計った次第でございます。又動物園側のご要望に応えまして、園内清掃用のモータートラックの寄贈を行い、動物園当局からは、大変、喜ばれております。大阪市内、おかれても、更に市民の皆様のお憩いの場として、一層親しまれる天王寺動物園とするために「ファミリー広場」「お弁当広場」と花と緑をふんだんに取り入れた美しい明るい動物園に改善を進められるようで大変結構なことだと思います。今後の発展を心より願って年頭のご挨拶といたします。

## 年頭に当って

動物園長 中川 道朗

明けましておめでとうございます。  
「花と緑と動物がーパイ」の明るく美しい動物園を目指して一年が過ぎました。  
お蔭様で、緑陰歩道が出来、「ファミリー広場」や「お弁当広場」が完成に近づき、家族や団体のみなさんが芝生の上でノビノビとくつろげるいこいの場所が出来上りました。  
しかし、カラフルさに欠けております。今年こそ、「つ・じと桜の園」を作り、園内各所には、四季折々の花が咲き乱れる動物園に……そして市民の方々の真のオアシスにしたいと願っております。  
昨年10月、世界18カ国から30数名の動物園長が当園に見学に参りました。これを契機として、今後、各園との親善を益々、深めるとともに、技術交流の活発化に努め、動物園の使命の一つである社会教育にも充実を図りたいと思っております。  
本年は、激動の年とも云われております。私たちは、320種1300点にのぼる動物たちの健康と幸せを守るために、又、300万人に及ぶ入園者のために、夢といこいのオアシス作りに着実に一步一步前進していきたいと考えております。そして、私たちの夢である「こどもどうぶつえん」や動物園会館等の新しい計画実現のために、この一年を努力したいと思っております。  
どうか、よろしく、御支援、御教導の程をお願い申し上げます。

# 虎の巻

吉田 平七郎

## 捨身飼虎

天王寺動物園の初代林佐市園長に私が何かの記念に色紙をお願いして書いてもらったのが捨身飼虎で今も座右の銘にしている。法隆寺の玉虫の厨子にある釈迦前世の物語で7匹も生れた虎の子を育てるため痩せ衰え餓死寸前の母虎に身を捨てて食べさせてやるという動物愛護のウルトラシーで我国最古の虎の絵になっている。よく見るとあたりが竹林である。

## 竹に虎

昔から竹に虎がきまり文句になっているのは易经に雲は竜に従い風は虎に従うとあり虎うそぶけば風起るで風を表現するのに風になびき易い竹が活用されて伝統化したものである。私は虎の縞模様は竹林の平行線と調和して美学的にも生態的にも成功していると改めて見直している。

## 端午の虎

入用の竹には事を欠かすして虎の棲まざる国ぞ目出度きと狂歌にあるが虎の郷土玩具は十二支の中でもかなり多い方で端午の節句にも張子の大虎が顔を見せている。日本人は加藤清正の虎退治に因んだもの

のと思っているが発祥の地中国の端午でも邪気をはらい災厄をさけるために虎の絵や虎に武将が乗っていたり五毒(サソリ、ムカデ、ヤモリ、ガマ、ヘビ)を食っている虎の絵を戸口や窓に貼りつけたりする。5種類の毒虫を集めると毒性が強くなりそれだけでも五毒がお守りになっているのにそれを退治する虎は最高に強力な悪魔退散の護符になるという。

## 白虎

一躍有名になった高松塚古墳の白虎も本場の中国から朝鮮経由で伝来したものでこれは四神獣の象徴的のものであるが本当の生きている白虎(ホワイトタイガー)に先年万国博のインド館で対面して驚いた。更にびっくりしたのは円山応挙の白虎が四国讃岐の金刀比羅宮、表書院、虎の間にあり、応挙55才(1787年)の作で白地に黒縞のズバリ白虎そのものでインドでも発見されていない187年前に日本に出現していたのは驚異に値する、虎年の特権になる。

## 大阪の虎

ところで地元大阪の虎といえば神農さんの虎は天下に名高いが名所大阪城の天主閣に東西南北4対計(6頁につづく)

## なきごえ1月号もくじ

ごあいさつ	2
虎の巻	3・6
グラフ	4・5
トラの子の出産	7・8
なきごえに思う	9
動物相談コーナー	10
動物園ニュース	11

## 表紙の写真説明

“トラ”  
吠えるおすのトラです。鋭い目と大きく開いた口から見える牙。はく息や鋭いうなりが伝わってくるようです。



# 動物園グラフ

「トラのおもちゃ展から」

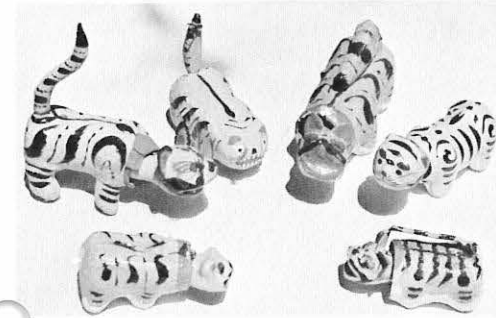
今年も恒例の「えとにちなむトラのおもちゃ展」を吉田平七郎さんの御厚意で開きました。世界各国から珍しいおもちゃが集められていて入園者の目を楽しませました。ここで、その一部を御紹介しましょう。



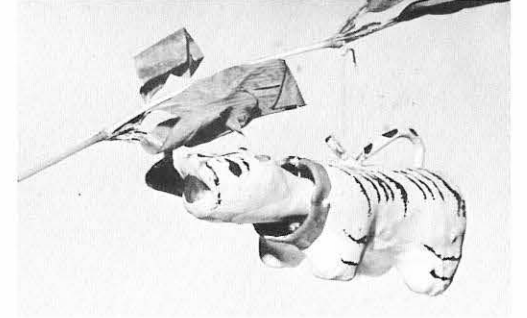
中国



インドネシア



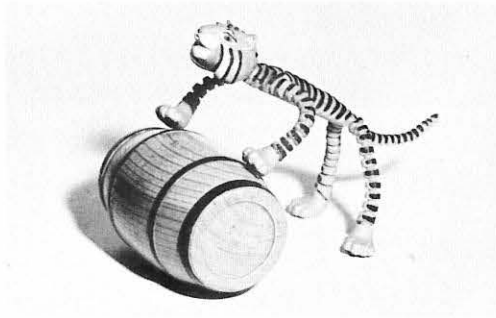
各地の張子



神農さんの虎



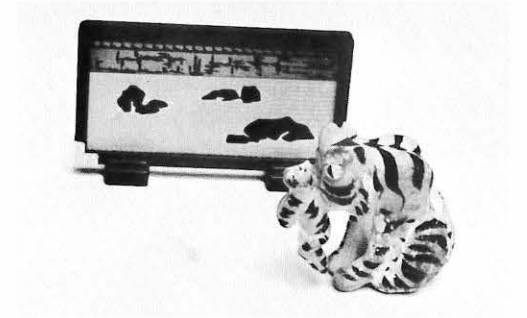
アメリカ



ドイツ



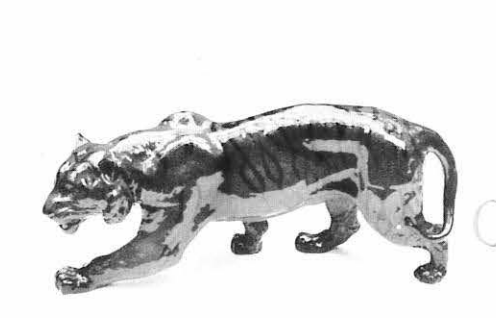
竹の虎



虎の子渡し



イタリア



イギリス



加藤清正と和唐内



豊千禅師

## 12月動物園日記

12/2. シマハッカク 1 番がキジ類の仲間入りをしました。

4. サイ舎にも夜間温風暖房を開始しました。新入園のシロクマの子の駆虫をしました。

5. この朝今冬最低の-1℃を記録しました。キリン舎の寝室も5℃くらいに下がっていますのでキリン舎も今夜から夜間の温風暖房を開始しました。

6. 正月準備のため入止柵の塗装をはじめました。

7. コブハクチョウのひなが1羽縮風のため死にました。

9. クロトキのめすが放養舎の中を飛んでいるうちに誤って金網に翼や腹を打ちつけて死んでしまいました。

11. オナガドリが再度動物検疫所入りし、13日にエチオピアに向けて無事出発しました。15日に無事現地に到着したとの電報が入り、動物園ではホットしました。

13. 重油不足が深刻となってきましたが、動物園でも

動物たちの暖房用の重油を確保し、食いのぼすのに県命になっています。

14. コブハクチョウのひな3羽を放飼するため翼を切断する手術をしてやりました。

15. ホシガメが足のつけねの部分で甲らでこすつてけがをしましたので、治療をしています。

17. キリウマが軽い腰痛を起しましたが外で引き運動をしてやるとよくなりました。

18. エランドの子どもが、オリックスのおすに突かれて胃に穴があき、手当のきいもなく、2日後に腹

膜炎をおこして死にました。

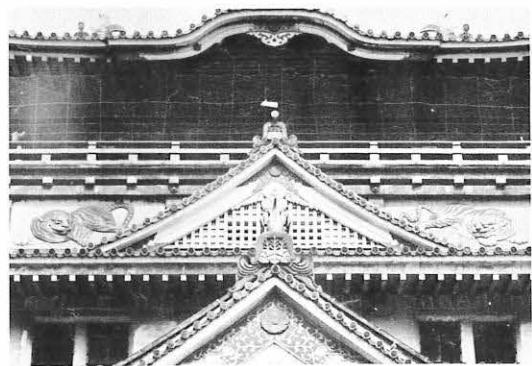
19. パカのおすが腸捻転で死にました。

20. 「えとにちなむトラのおもちゃ展」のかざりつけとトラ舎前のしめ縄飾り、鏡餅を新聞発表しました。

21. キタキツネ(おす)が体調が悪く手当をしていましたが、死にました。

22. 季節風が吹き寒い一日でしたが、動物園のチンパンジー舎で、動物たちと幼稚園児とのクリスマスパーティーを行いました。

8匹の金の虎が日夜大々見下しているのを案外気づかぬ人が多い。近く四天王寺には伝左甚五郎作



の木目を生かした虎の傑作あり一見したことがある。

### 京都の虎

京都へ行けば竜安寺や南禅寺の石庭を虎の子渡しという。クイズになるのは3匹の子虎のうちAは親がないと他のBやCを食い殺すという。そこで急流を渡るに先づ親虎がAを対岸へ渡し、次にBを対岸へ渡してAを連れ戻し、Cを渡して最後に再びAを渡して無事安全に全家族の渡河に成功したという。とっておきの虎の子（へそくり）でやりくりして世渡りする人情を巧みにとらえている。南禅寺には狩野探幽の水呑みの虎あり夜な夜な水を飲みに絵から抜け出して畳の上に水あとを残すので片目を消したという。又親鸞上人が生前虎石と名づけて愛好していた自然石が鳴いたので東大谷廟へ移したという話も残っている。

### 虎の俗信

世俗的に虎は千里を行って千里を帰るといって活

動範囲なわばりの広いことで知られているが、これが出征とか旅立や交通安全のマスコットにもなり、反対にまい戻ってきては困るので虎の日には葬式をさける風習もあり金沢辺では虎の玩具をこわしてまじないにするとか、更に虎年に婚礼をすると遠くへやっても離縁して帰ってこられては困るので犬や猿が舞をまわっている絵を持たせてやるという。心はいぬまい、さるまいと昔の人はなかなかしゃれていた。

### 虎の今昔

酒に酔っぱらうことを虎になるというのは虎の如く大声でどなり乱暴するからで警察の厄介になり檻（タイガーホテル）に入れられる。昔柳生但馬守が家光公の前で虎の檻に入ってみせ武勇をたたえられたが武器を持たず居合せた沢庵禅師が平気に入って虎の頭をなでてやったので更に称賛されたという。恐怖心をなくさせて愛情が通じたら虎もビッグキャット大きな猫になって玉乗りをしたり人を乗せたりする。中国唐代の高僧豊干禅師（ぶかんぜんし）が虎に乗ってベットにしていた話が伏見人形にもなっているが私は本当だと思っている。世の中万事おたがいににらみ合っているのは困る。正月早々動物園でも和やかにサーカス気分でやりましょうと虎がいうので今年も楽しい催しに参加させてもらった。

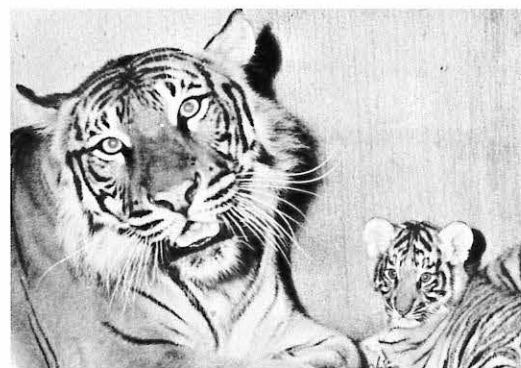
（おもちゃの動物園長）

## トラの子の出産

### 樽本 勲

天王寺動物園で現在のようなトラの放飼場ができたのが昭和38年9月のことでした。それまではトラもライオンも狭い鉄格子の檻に入っていました。トラはかなり神経の細かい動物なので、そうした環境では赤ちゃんをなかなか産みませんでした。

放飼場が完成すると同時に、2頭のおすめすの子どものトラが入園しました。まだ生まれて3〜4カ月の赤ちゃんで、広い放飼場に出ると、どこにいるのか分らないくらいでした。放飼場の雨やどりの穴にすっ込んでしまっ出てこないことも度々でした。ついに、穴に入らないように、柵をしてしまったものでした。また、夕方、寝室に入れるために、飼育係が大きな柄つきの手網をもって放飼場に入り、捕えては寝室に運んだこともありました。その後、この広い快適な放飼場や寝室にもなれ順調に大きくなっていきました。それから、4年半、めすが最初の出産をしました。それは1月の寒い朝でした。飼育係が行くと部屋でギャーギャーとかすかな声が出ますので、何だろうとじっと見ると赤ちゃんが2匹モソモソしていたのです。それまで、出産を予期して



いなかったので、産室の準備がなかったのです。初産のトラは、全く落ちつかず、赤ちゃんを口でかんであちらこちらに動かすだけで、哺乳させませんでした。そして、次の日赤ちゃんは2頭ともなくなっているのを見つけました。死骸はほとんどあとかたもなく食いつくされ、小さな尾だけが残っていました。

初産の失敗は、動物によくあることだとさぐさめつつも飼育係ともども大いに反省していました。しかし、これで、あの幼なかつたトラ夫婦もやっとな一人？前だなあー、次に繁殖の期待がもてると喜びもありました。その後、しばらくして発情し交尾も確認しました。今度はきっちり出産予定日も分りましたので、準備も万端おこたりにくまち受けました。産室は一番端の静かな部屋を選び天窓や前面から明りが入らないようにしました。

その年の5月30日に2頭が生まれました。今度は、我々はもちろん、担当の飼育係さえ近づいたりぞかないように気を配りました。飼育係が産室からわずかにもれてくる赤ちゃんトラの乳を求める鳴き声だけで元気かどうか知るだけでした。このように、





母トラを安定させることに専念したのがよかったのか、2頭の赤ちゃんはうまく育っていきました。そして、30日くらいすると産室から母親についてチョコチョコ出てきました。50日くらいたつと肉を食べはじめました。もう一安心です。そのかわいらしさは一しおでした。

この赤ちゃんトラは順調に大きくなり、2カ月たつと母トラについて運動場に出て入園者の人気を集めました。その1年半後、また、めす、めすの2頭の赤ちゃんが生まれました。これも、前回同様、細心の注意を払っていましたが、順調に大きくなりました。しかし、放飼場に出すようになって、このうちの1頭が突然、姉さんトラから攻撃を受け噛み殺されてしまったのです。この同居は、初めの10日間ほどは何事もなくうまくいっていたので安心して矢先のことでしたので、我々は大ショックでした。

姉トラが母トラの愛情を再び独占したかったのか単なる兄弟げんかの行きすぎなのか……。とにかくライオンではありえなかったケースでした。

その次に生まれたのが、現在ライオンと同居している愛称「タマ」です。このときは、1頭だけで生まれました。生まれて1カ月くらいは親につけていたのですが、どうも乳が出ないのか、赤ちゃんが虚弱なのか、成育がよくなかったので、人工哺育することにしました。このトラと前後して生まれたライオンもやはり1頭だけだったので、この2頭を一しょに人工哺育することにしました。幸い順調に育って今では立派な成獣となり、そろそろ繁殖も楽しみとなってきました。

その後、トラは2回出産しましたが、現在は両親と去年の元旦に生まれた子トラ2頭が運動場をにぎわしています。これまで、園で繁殖した5頭のトラは京都動物園などにそれぞれもらわれて元気に過しています。

(動物園飼育係)



## 「なきごえ」に思う

松岡 恵 爾

天王寺動物園が設立されて50年を迎えた昭和40年の1月の頃ですが、私達の動物園にもかねてから云われていた機関誌が欲しいと云う声が急速に高まり、この「なきごえ」が生まれました。機関誌の名前については職員の間であれこれ論議された結果、記名入りで応募がなされ選考の上、当時の園長がこの名まえを決めたようでした。当選は今の飼育係長であったように記憶します。

このように発刊に対する当初の全員の意欲は、大変なものでした。1頁には動物紹介、2頁には飼育方、3～4頁は動物園グラフに日誌、5頁にはペット愛好者紹介、6頁には動物園案内と各々が分担すると云うことで構成がなされました。スタートしてみると、本務を持った上での分担なので、月刊ともなれば、特に、メ切り近くに動物の病気が続発したり、催物があったりすると、原稿書き、編集、印刷、校正など本務のかたわらの仕事にま、ならぬものを痛感したものでした。お恥かしい話ですが、当時の動物園には現像用の暗室がなかったので、メ切りに追われた樽本獣医が、夜半自宅で現像をやって来て

眼を腫らして出勤してくる姿をいくたびも見たものでした。このようななかで幾度びか投げ出したくなるようなこともありましたが、今までになかった機関誌によって、動物園のことをよりよく紹介して、よい子達とのつながりが少しでも深く結ばれるということを夢みつゝ、担当者一同が励んで来ました。私自身も今迄よく続いたなど、感無量のものを感じます。

昨年11月号が創刊100号に当るので、飼育だけでなく経営系の応援を求めて、立派な記念号をつくりたかったのですが、国際園長会議や、国際親善の動物交換と云う事業が多く多忙を極めたので、ついにその目標を達成することが出来ませんでした。

昨年末「なきごえ」編集会議が持たれましたが、若手がなかなか意欲的なので、号を追って必ずすばらしい「なきごえ」になって行くことと思います。

私も昨年末をもって天王寺動物園を去りましたが、同じ動物に関係のある仕事に従事しますので、古巣の「なきごえ」に原稿を送りたいと思っています。どうかよろしくをお願いします。

(東条湖ラウンド子供動物園・日本サハリーパーク)



## 動物相談コーナー

今月号より、本園の電話による動物相談のうちの、毎月の特徴ある相談内容を掲載し、併せてその解答ものせることになりました。昭和47年度（S.47.4～48.3）の相談件数は2791件で、今年は更にうわまわりそうです。10・11・12月中の動物相談の中で、エトにちなんでトラに関する質問が多数あり、その中でいくつか選んで解答してみました。

### 1. トラの寿命は？

長生きするもので25年という記録もあり、平均すると大体12～15年ほどのようです。

### 2. トラの大きさは？

トラにもいろいろ種類があり、最も大きいのはシベリアに住むアムールトラで、全長4mをこえるものもあり、ベンガルトラで体長250～320cm、体重180～230kg位です。参考までにライオンは、体長160～250cm、体重150～260kg位です。

### 3. トラの食物は？

野生のものでは、シカ、イノシシなどや、ハ虫類、昆虫、魚などを食べています。動物園では鯨肉、ウサギ肉、鶏などを与えています。

### 4. ライガーについて？

ライガーとはオスのライオンとメスのトラとの間にできる種間雑種で、世界では生まれた例はありますが、日本ではまだありません。本園では、昭

和46年5月に生まれたオスライオンと、同年4月に生まれたメストラと一緒にしており、来年あたり、日本初のライガーが期待できそうです。

### 5. トラとライオンはどちらが強い？

ライオンはアフリカ（但しインドにインドライオンが居る）、トラはアジアというふうに分布域を異にしているため、野生の状態では顔を合わせたことはないと思われます。しかし、昔からこの両猛獣のどちらが強いかは、人々の興味の対象でした。ローマ時代には、ライオンとトラの決闘がしばしば行われて、大半がトラの勝利だったようです。しかし体格などの個体差を考えると、必ずしもトラの方が強いとはいきれないと思います。従って平均的なトラと平均的なライオンでは、ややトラの方が優位といえるかもしれません。しかし、このように動物を闘わすことは、動物愛護の精神からいっても断じてすべきでないのは当然です。ライオンとトラのどちらが強いかは、各人の胸の中で、あれこれ想像すればよいのかもしれませんが。

※動物相談の受付は平日の3時～4時の間で、電話番号は771-8402です。

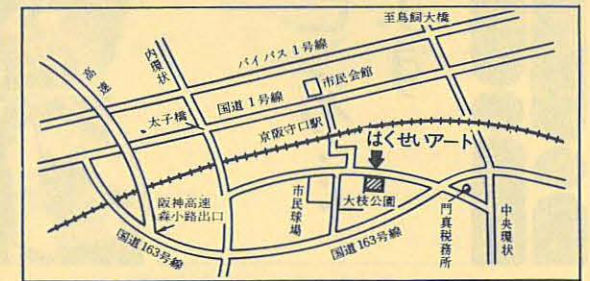
## 従来の剥製イメージを 一掃!!



★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ア登場!!

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ィションを造りあげます。



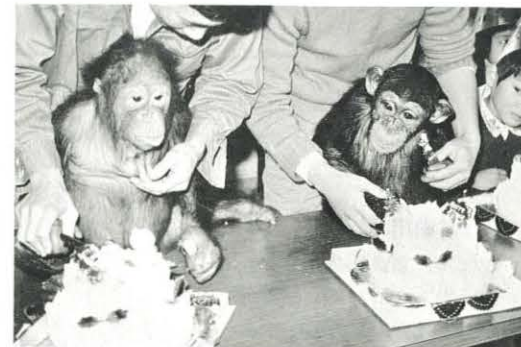
輸入販売  
株式会社

## インドル

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



☆動物と一しょのクリスマスパーティ

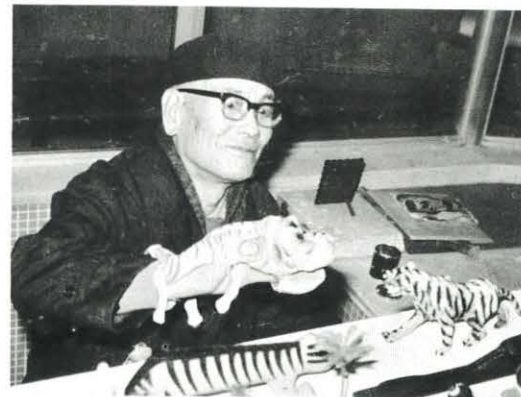


12月22日に、めぐみ幼稚園の良い子たちと共に、一足早くクリスマスのパーティを開きました。このパーティは園児たちの他に動物園側から、チンパンジー、オランウータン、ニホンシカ各1頭、アヒル5羽、ウサギ5頭が出席しました。

☆トラ舎前にしめ縄と鏡もちの飾付

12月20日にトラ舎の前に、長さ30m、重さ20kgのしめ縄と直径50cmの鏡もちをお供えました。

☆世界のトラのおもちゃの飾付



新年の1月1日から15日まで、冷房ペンギン舎で展示されるトラのおもちゃの飾付が12月20日に行われました。このおもちゃは11ヶ国172点のトラばかりを集めたもので、出展者はおもちゃの動物園として有名な、寝屋川市の吉田平七郎さんです。

賀 春

昭和四十九年元旦



〒543 大阪市天王寺区玉水町2番地  
**大阪市天王寺動物園**  
 電話 (06) 771-8401 番  
 法人 **大阪市天王寺動物園協会**  
 電話 (06) 771-0201 番

☆カルガモの飛来

今年も例年通り、南園の日本庭園の池にカルガモが飛来しました。例年、11月末から12月の初めにやってきます。このカルガモは昭和45年に6羽自然ふ化したものが、以後毎年、附近に来るカルガモを誘ってくるらしく、今年は25羽ほどの数になりました。



近鉄



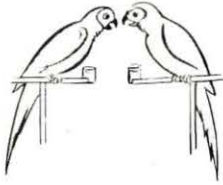
夢が広がるショッピング…  
 近鉄がお届けします



母ト  
 か、  
 して、  
 コチ  
 はじめ  
 は一し  
 この  
 つと日  
 めまし  
 の赤  
 心の泣  
 まし  
 うちの  
 殺さ  
 間ほ  
 いた  
 た。

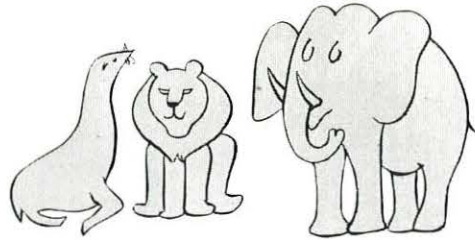


なきごえ 昭和49年1月15日発行 (毎月1回15日発行) 第10巻第1号(通巻102号)  
 編集／大阪市天王寺動物園 〒543 大阪市天王寺区玉水町2  
 発行人／大阪市天王寺動物園協会 和田辰巳 電話 大阪 (06)771-0201  
 印刷所／株式会社 松村善進堂 定価100円(送料共) 1年継続(12部)1,100円(送料共)



## 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140c.c.=60円

パイン・オレンジ・フルーツカクテル

編集委員 < 小谷 潔・林 邦彦・大野尊信・加幡一男・米田敏光・樽本 勲 >  
 田上 勝・中川道朗・農本武志・松岡恵爾・深井和美・東 政宏 >