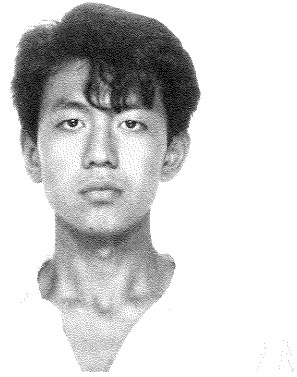


zoo かみね

12 1988
号 日立市立かみね動物園



動物と私



飼育実習を終えて思う

県立水戸農業高等学校 畜産科 3年

高木 直樹

私は一昨年夏に続いて二度目の動物園実習を体験しました。期間は二週間と前回に比べ一週間少なく、季節も正反対の冬、そして冬期開園時間などで、単に清掃、調理に追われる実習になってしまわないかと初め不安に思っていたのですが、以前に一度経験済みだったせいか、効率良く仕事が進められ、動物を観察する余裕さえ出来ました。

この“観察する”という事により今回の実習が楽しく充実したものになりました。

A、B、C、D班と三日間程度で次々と実習するのですから、一時たりとも手抜きは出来ません。なぜなら一つ一つの仕事は同じじゃないし、一度見逃したらもうそのチャンスは簡単に訪れないからです。私は「今しかないんだ、精一杯やろう」と自分に言い聞かせ、一つ一つの実習に全力を尽くしました。

私にとって全力で尽くし通すというのは、大変難しい事ですが、今回この大仕事が最後まで持続出来たというのは、動物達からのメッセージがあったおかげだと思います。

それは私が彼らの寝室や運動場を清掃したり、餌を運んで行ったり、また彼らの前を通る時さえ私に近づいて来て何やら語りかけて来るのでした。必ずしもそれは暖かいものばかりではありませんが、嘘がなく素直なので、思考・欲求・私に何を求めているか、というのは彼らの表情・しぐさなどをヒントとし、本気になって彼らを思う時、そのメッセージがこちらに伝わって来るのでした。私は次第に動物達との心と心のやりとりで夢中になり、しばしば時を忘れ釘付けになっていた様に思います。

この経験により、私の動物飼育に賭ける情熱、動物に対する愛情、そして“飼育係として生きる”という希望が熱くなるのでした。

《表紙説明》

プレリードッグ ・齧歯目リス科
・原産地 北アメリカ中部
1頭のオスと1～4頭のメスとその子供で群を形成し、地下に穴をトンネル状に掘り、掘り出した土は穴の出入口のまわりに積み上げ、火山口に似た形をつくり出している。危険が迫るとするどい声で鳴くため「イヌ」の名がついた。又、後足で立っている姿に愛嬌があり、可愛い動物です。

《もくじ》

動物と私	(2)
動物園の顔(インドゾウ)	(3)
飼育レポート	(4)
動物園ニュース	(8)
サマースクールの思い出'88	(10)
主な出来事	(13)
ア・ラ・カルト	(15)

動物園の顔



インドゾウ

(長鼻目, ゾウ科)

現在地球上に生息している最も大きな陸に住む哺乳動物です。インド、ビルマ、タイ、マレー半島、スマトラ、セイロンなどに分布して、成獣になると、全長550~640cm 肩高250~330cm、体重5,000kgになります。群居性の動物で、母系的な集団をなし、早朝と夕暮れに採食します。ゾウの最も著しい外部的な特徴は、鼻と上くちびるとがよく伸び、長くて自由によく動く、筋肉質の

“鼻”をなしていることである。

当園のゾウ

(愛称 スズコ) 1980年12月9日生れ。7才

(愛称 ミネコ) 1981年10月1日生れ。7才

一日の給餌量(一頭分)

サツマイモ6kg 人参4kg リンゴ4kg

青草38kg 牧乾草18kg ペレット10kg

ヘイキューブ4kg カルシウム26g

ビタミン剤26g 食塩13g

飼育レポート.1

..... チンパンジーの人工哺育

1988年5月14日の午前7時42分、チンパンジーの「ゆみのすけ」(14歳)と「やよい」(11歳)の間に赤ん坊が生まれました。妊娠期間は230日前後でした。

無事出産はしましたが、やよいにとっては今回が初産であり、うまく育てることができかどうか心配されましたので、しばらくその動向を注意深く見守ることにしました。及川所長以下職員の期待と不安の中で、やよいに胸の上で赤ん坊をあやすなどのしぐさは見られたのですが、どうも哺乳している様子がありません。このままでは赤ん坊は弱る一方です。本来なら母親が育ててくれるのが一番なのですが、午後3時30分、どうやら乳が出ていないらしいということになり、やよいに麻酔をかけ、赤ん坊を取り上げて、人工哺育に切り換えることにしました。

皆さんの中には、赤ん坊を母親から離してしまつて可哀相と思われる方がいるかもしれ

ません。確かに私達もこういう場合悩みます。離すべきか、離さざるべきか。それこそハムレットの心境です。しかし、いたずらに時間を費やして最悪の事態を招きたくはなかったので。これは悩んだあげくの決断なのでした。ちなみに、母親のやよいはしばらくはキョトンとしていましたが、2、3日で元気になりました。今ではステージから上げてきたチェリー(6歳)(チンパンジーショウを引退した)を我が子のように可愛がるなど、いじらしい一面も見せています。

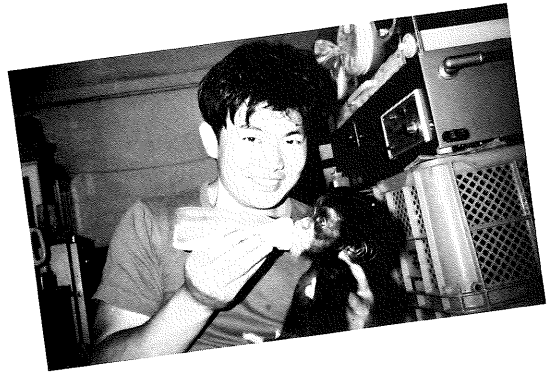
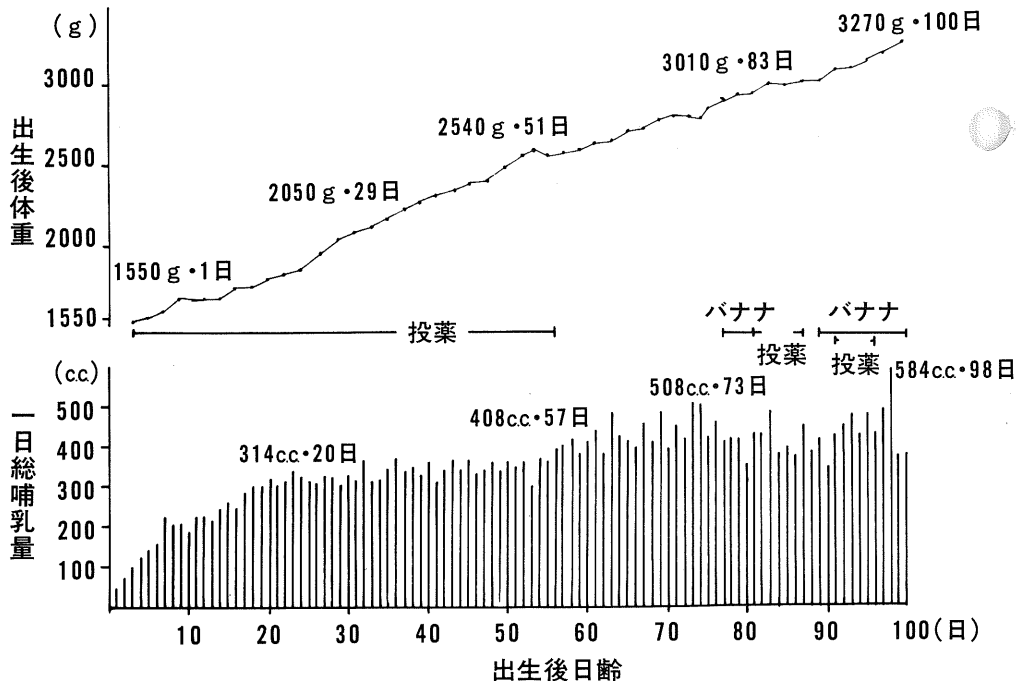
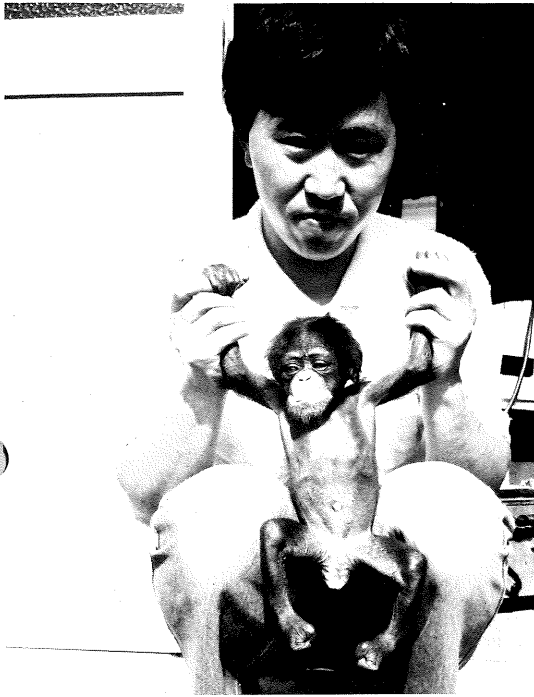


図1
チンパンジーの
出生後体重と
哺乳量の推移





赤ん坊はメスで体重は1550g、頭胴長（座高）がおおよそ26cmでした。人間の新生児用の保育器に收容し、オムツを着け、人間の赤ん坊用の粉ミルク（森永BF-Tドライミルクを使用）をこれまた人間用の哺乳ビンで与え、

私達職員が母親の代りを務めることになったのです。

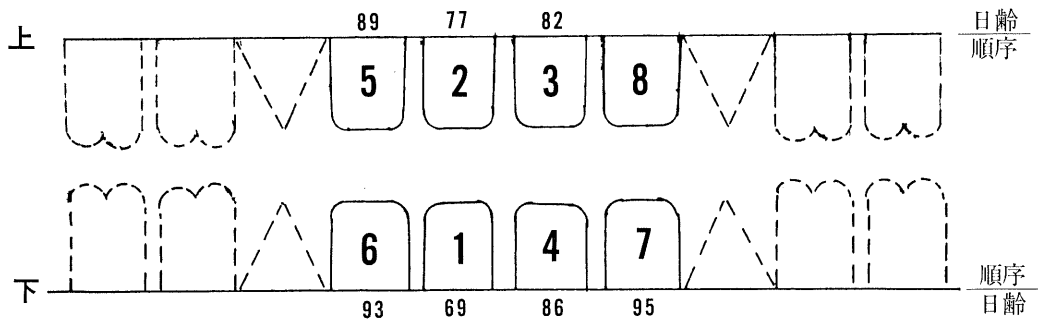
ところで、一般に初乳を飲んでいない動物は抵抗力が弱く病気にかかりやすいものです。この子も3日目より風邪気味になるなど心配もさせましたが、今では乳歯も大分生えてきており体重も3270gと増えました。保育器の中で体を起こすようになって私達を喜ばせています。これより、これまでの成長の記録を紹介しましょう。

尚、当かみね動物園でチンパンジーが出産したのは初めてであり、出産直後からのチンパンジーの人工哺育も初めてのことです。

（以前に千葉県谷津遊園から来園したチェリー当時9ヶ月を育てている。）この上からも、貴重な記録になることと思われます。



図2 前歯のはえた順序と日齢



飼育レポート.2

全体に訂正
貼付

…………… チンパンジーの育児日記 ……………

村上 正巳・正藤 陽久

- 5月14日 7時42分寝室で出産を確認。15時30分自然哺育を断念する。16時18分赤ん坊を親から離す。赤ん坊、胎便排出。16時30分臍帯結紮後切断し保育器に収容する。ミルクを20cc飲む。哺乳は1日6回、7:30, 10:00, 12:00, 14:00, 17:00, 22:00とし、保育器内は温度30-34℃, 湿度60-70%に維持。
- 5月16日 抱き上げると胸にしがみつき乳首を探すしぐさをする。くしゃみをし鼻水を出したので小児用風邪薬(エスタックシロップ)1ml投与する。へそのおがとれる。
- 5月17日 手足(特に足)を良く動かしている。指しゃぶりが見られる。鼻づまりおよび下痢気味である。
- 5月18日 初めて日光浴をさせる。2分間。気持ち良さそうにしている。
- 5月19日 フケが目立つので体をふいてやる。ミルクを飲んだ後しゃっくりをする。
- 5月20日 朝来ると昨日寝かせた向きと逆を向いている。動きが活発でいたって元気である。但し、まだ鼻づまりが有り気かり。
- 5月21日 生後8日目。報道機関に公表、新聞各社、NHKが取材に訪れる。
- 5月24日 乳頭周辺が膨らんできた。指しゃぶりをしたまま眠っている。
- 5月27日 今まで左右決まっていなかった指しゃぶりが本日以後右手親指に一定する。
- 5月28日 ミルクを飲みながらあくびを連発する。元気に手足を動かすが、体の自由が利かないので意地やけたのか大声で鳴き、手足を激しく動かす。鼻の回りの黒斑がはっきりしてきた。
- 5月31日 乳頭周辺の膨みが胸全体に広がり

- 体に厚みがでてきた。また、腹から胸にかけて毛が生え始める。
- 6月13日 大きな物体を目で追うようになる。口の回りの皺が深くなり口を良く動かすようになった。時々ウウッと声を出す。
- 6月6日 爪が伸びてきたので日光浴させながら爪切り。おとなしくしている。
- 6月9日 頭を高く起こすことができるようになった。最近少々便秘気味である。へその下に白毛が生え始める。
- 6月13日 私が近づくとこちらを見てウォォと声を出す。目が見えているようだ。顔にひっかき傷2ヶ所。
- 6月19日 回りをキョロキョロ見回すようになった。私達の声にも反応するので何となくうれしい。体毛も長くなり、たくましくなってきた。
- 6月27日 おしりに汗がめだつ。シッカロールをつける。
- 7月2日 生後50日目。体重2500g。哺乳量も良く元気があるが、軽い鼻づまりが続いている。
- 7月4日 表情が豊かになってきた。声も大分出すようになった。頭をかなり高くまで持ち上げ体を起こす勢いである。
- 7月6日 カメラのフラッシュに驚き目の回りに皺を寄せビクッと体を動かす。歯ぐきが丸みを帯びてきた。



7月8日 鼻づまりも良くなってきたので投薬を終了する。便秘気味なのでお腹をマッサージすると、オナラを2発する。

7月12日 人の気配を感じるようになった。日光浴中草むらに仰向けに寝かせると、草をつかんでうつ伏せになる。

7月21日 サマースクールの生徒が入室してもあまり驚いた様子はなかった。右下の中切歯が出始める。

7月22日 保育器の中で初めて仰向けからうつ伏せになる。しばしば横ばいで眠っている。

7月23日 動きが活発で手足でタオルをはがしてしまうほどである。上くちびるに湿疹1ヶ。

7月25日 生後73日目。1日の哺乳量500ccを越える。(508cc)

7月28日 本日よりバナナを少しずつ食べさせる。初めはいやいや食べる。

7月29日 タオルをはがしてしまうことがしばしばある。やんちゃになってきた。右上の中切歯が出始める。

8月3日 体温は37.0-37.3℃と安定している。また鼻づまりがめだってきたので抗生剤の投与を行なう。(ジョサマイシンドライシロップ+ピオフェルミン) 左上の中切歯が出始める。

8月7日 うつ伏せになることが多くなった。保育器のプラスチックをカリカリとかじっている。左下の中切歯が出始める。

8月8日 投薬終了。鼻づまりは半分良くなった様子である。

8月9日 手でささえて体を起こすようになった。

8月10日 ためしに鉄棒にぶらさげるとギャーギャーと大声で鳴き体を震わせる。やはりまだ赤ん坊だ。右上の側切歯が出始める。

8月11日 動きが一段と活発になり、頭を保育器にぶつけるようになった。もうすぐ保育器ともさよならだね。



8月12日 鼻の通りが完全でないので再び投薬を開始する。(ビクシンドライシロップ+ピオフェルミン)

8月14日 物をなめたりかじったりすることになり興味が出てきたようだ。右下の側切歯出始める。

8月15日 手で補助しながらお座りするがすぐにこけてしまう。

8月16日 左下の側切歯出始める。

8月17日 投薬終了する。外の世界に非常に興味があるらしくハイハイの姿勢でしきりにキョロキョロと辺りを見回している。主に腕とお腹を使って動き回るようになった。

8月18日 ミルクのとき初めは飲もうとせずしばらくして飲み始めるなど、気まぐれな面がで始めた。“ウォウォ”という私の声に“ウォウォ”と応え私を見る目が愛らしい。

8月19日 物をかじることがめだつ。四つんばいになるようになった。

8月20日 最近自己主張がめだってきた。ふいに体に触れたりするとけげんそうな顔をする。左上の側切歯が出始める。

8月21日 生後100日目。体重3270g。いたって元気。今日もつぶらな瞳がミルクを欲しがっている。

さて、今回はここまでです。風邪、下痢、便秘などで心配させた赤ん坊ですが動きも活発になり自己主張をするようにもなりました。これから増々やんちゃになることでしょう。どうか皆さんも赤ん坊の健康な成長を見守っててください。

では、またの機会にお会いしましょう。

* (切歯：門歯ともいう、前歯のことです)

動物園



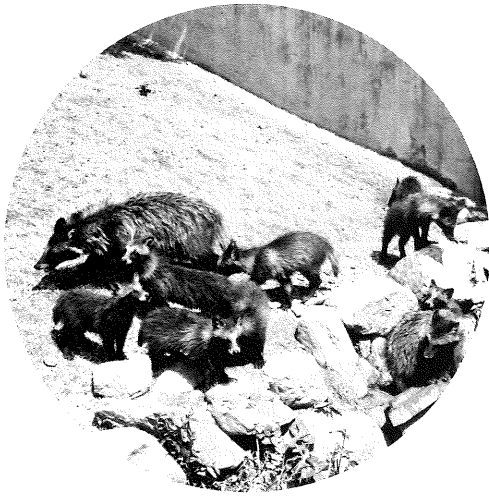
●アフリカタテガミヤマアラシ S62

●ミニブタの仔誕生 S63, 1/19



ニューフェイス

●30周年を記念し上野動物園より寄贈された
ホオカザリツル S62, 12/26



●ホンドタヌキ 29頭 寄贈される S63, 7/10

BIRTH



かみね公園

レインボースタジオ



■〒317 日立市神峰町 2-13-13
☎0294(21)6600(代)

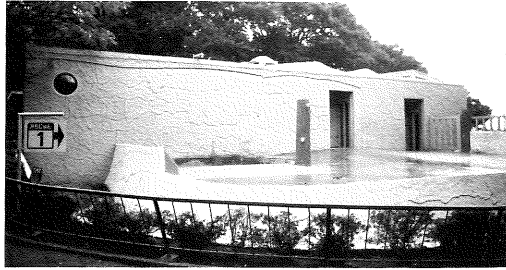
ビデオ撮影・団体・広告・婚礼写真
スピード写真・写真材料・D P E


LS

ニュース

12/13

●新しくなったゾウ舎 S62, 6/15



NHK TV 放映

●元気な「モン太一家」
S63, 3/31



●ファンボルトペンギンのヒナ誕生 S62, 7/12

美津濃 アシックス ゼット デサント

スポーツ用品・レジャー用品



ビッグスポーツ

- 日立銀座通り ☎ (23) 2212(代)
- 高萩市春日町 ☎ (23) 4737

おもちゃ、ゲーム

株式会社 ミユキドウ

水戸営業所 水戸市青柳町
TEL (0292) 27-3631
FAX (0292) 31-7487

サマースクールの思い出'88

楽しかったサマースクール

田尻小6年 小松崎 久美子

記念撮影が、終わった後、どきどきしていました。どうしてかという、早く動物と仲良しになりたかったからです。いよいよゾウの部屋のそうじをする為に、ゾウの部屋へ入りました。最初は、つーんと、くさい臭いが、したので「ヤダナー、こーんなくさい所 そうじするの……。」と思いました。だけど、だんだんそうじを、やっていくにつれ、においも、くさくなくなりました。ゾウの部屋は、私達の家族が、喜らせるほどの大きさでした。これが一番心に残りました。次に、心に残ったことは、キリンのことです。キリンは、何もかも、やさしそうだけど、舌を見たら、ビックリしてしまいました。どうしてかという、へびみたいな舌の色と長さでした。私はこの時「今まで、キリンの舌は、こんな風になっていたのか」と思いました。3番目に心に残ったことは、チンパンジーの赤ちゃんです。チンパンジーの赤ちゃんは、最初、なんか、カプセルみたいな所に入っていて、6年生の人が、見学に来たら、カプセルみたいな所からとって、ミルクを飲ませる所を見せてくれました。チンパンジーの赤ちゃんは一人前に、紙オムツをしていました。そして赤ちゃんの体重とかを教えてもらった後、赤ちゃんをさわって帰ってきました。赤ちゃんは、とっても、とっても、とっても、かわいかったです。家に帰っても、また赤ちゃんのチンパンジーを見たいなと、思いました。今想い出しても、赤ちゃんを見たいほどです。チンパンジーの赤ちゃんも、早くスクスクと成長して、チンパンジーの所に出てきて下さいね。待つてまーす。



うれしかったサマースクール

田尻小4年 小松崎 恵美子

7月22日は、おせわになって、どうもありがとうございました。一番うれしかったのはキリンにエサをあげられたことです。いろいろ教えてくれる人が、「キリンにエサをあげます」と、いいました。私は、キリンがいる広い、広い所についてあげると思いました。指どうしてくれる人が、「こうやって、エサをあげます。よく見て下さい」と言って、やり方を教えてくれました。私は、キリンにエサをあげる前に、心ぞうがドキドキすごかったけれど、キリンは、とっても、とっても、かわいくて、遊びたくなりました。次に心にのこったことは、チンパンジーの赤ちゃんをみられてうれしかったです。チンパンジーの赤ちゃんを見て、おもしろかったことは、人間の赤ちゃんと同じで、紙オムツをしていたということです。それから、他にいろいろ、うれしかったことなど、いろいろありました。本当にどうも、ありがとうございました。又サマースクールにいきたいと、思っています。

サマースクールに参加して

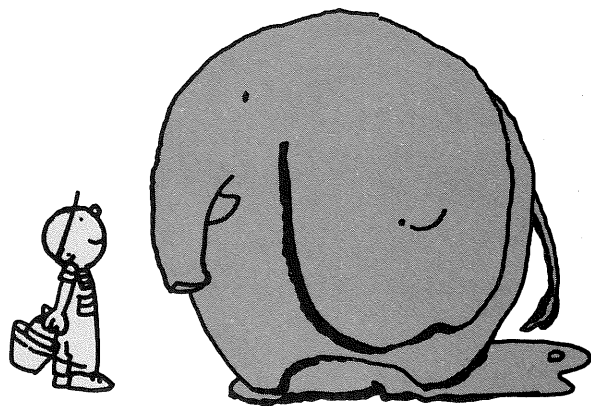
金沢小6年 丸山 明日美

7月21日、雨が降り出してしまいそうな天気の中、かみね動物園サマースクールに参加しました。ラジオ体操をしている時に、とうとう降り出してしまいました。でも学年ごとに、元気よく出発しました。私達6年生は、ゾウの小屋のそうじから始まりました。金沢小学校の人は、6年では、私1人だったのでさみしかったけれど、同学年の他校の人が、「いっしょに行こう」と声をかけてくれました。ゾウの小屋のそうじが、終わってから、各小屋の動物を見てまわりました。ヒヨウの小屋の所に行った時、おじさんが、「このヒヨウは黒い犬に育てられたんだよ」と言ったので、びっくりしました。前に1回聞いたことがあるけれど、実際に見た時は、犬に育てられたとは思えないほど、がっしりとしていました。「育てた犬もすごいな」と思いました。サル小屋では、年をとったシシオザル、ブラzzaモンキー、リスザルなどがいて、どれもかわいかった。ゴリラは、しっぽがありませんでした。サイの角や、キリンの顔をさわってから、サル山のところに行って、エサを投げてやりました。小さいサルが、エサを持って走り回っていたので、かわいいなと思いました。自分が投げたリンゴなどを食べてくれると、うれしくて、また投げてやりました。もどってから、ウサギとヒヨコをだいて遊びました。最初は、すぐ逃げられてしまったけれど、だいてしまうと、おとなしくなります。あたたかくて、毛がフサフサしていました。ここで、又、かわいいなと、思いました。短い時間だったけれど、かわいい動物をさわったり、見たり、エサをあげたりしてとても楽しかったです。また今日のような行事があったら、参加したいです。

サマースクールに参加して

日高小3年 大森 敦史

7月23日、かみね動物園のサマースクールに、さんかしました。へびにさわっても、だいじょうぶかなあと、思いました。でも、ほかの人が、さわっているので、ぼくもさわりました。そしたら、おもしろくなってきました。手をなめられたりしたけれど、どこもこわくありませんでした。こんどは、台の上ののっていたへびを、しゃがんで、少し持ち上げてみました。手を、かたはばぐらいにして持ち上げました。そしたら、すごく重くて、手がつかれました。それから、ヒヨコやウサギ、モルモットなどをだきました。みんな、あったかかった。カメをもったら、つめたかった。その時、カメは、顔や足をすぐひっこめた。ちょっとひっくり返しても、すぐおきました。ペンギンの魚の食べ方は、本に書いてあったとおりでした。魚を頭から食べていました。さかさによっても、ひっくり返して食べます。一ぴきの魚を、何頭かで食べる時もあります。とっても楽しくて、もう少しせわをしてみたかった。動物園のおじさん、ありがとうございました。



サマースクールに参加して

会瀬小6年 柴田 泰介

ぼくは、サマースクールの参加は、本当は4回になります。一度参加した人は、ダメみたいだけど、ぼくの会瀬小で、参加する人が少ないので、毎年ハガキを出して、参加できた。みんな、あまり知らないようです。夏休みになると、一番先の行事が、サマースクールです。「今年は、高学年も1日の予定だ、どうしてかな、2日間あるとよかったのになあ」と思った。まず、プレハブの中に、荷物をおろして、園長さんの話をきいて、体操をして、記念写真を、とった。今年は、記念Tシャツを着た。ゾウの部屋をそうじしました。なにしろ「うんこ」が、部屋にあって4年やっても、臭かった。毎日ゾウの部屋をそうじしている人達は、臭くないのかな？なれてしまったのだなと、思った。ゾウのスイカ割りを見ました。足でふんずけて、食べていました。すごかった。子供動物園に行つて、ヘビとウサギとヒヨコをさわりました。ヒヨコは重そうで、フワフワして軽かった。ヘビは、こわそうで、冷たかったけれど、しつぽが、かわいくておもわず、ポケットに入れてしまった。去年参加した時に、キリンの爪が、おかしかったことを思い出して、キリンのことを、飼育係のおじさんに、聞いたら死んでしまったと聞いてかわいそうだと思った。動物の調理室を見に行つた。そして、リンゴ、バナナ、イモを切つて、そのエサを持って、サル山に行つてサル達にエサを、あげた。喜んで食べていた。チンパンジーの赤ちゃんが、ミルクを飲んでいる所も、見るのができて良かったと思った。今年でサマースクールもおしまいになってしまう。ふだん体験できなかったことが、沢山できたし、わからなかったことも質問できた。本当にサマースクールに参加できてよかった。記念に残るものも、沢山ある。中学に行つても、時々動物園に行つてみたい。



たのしかったサマースクール

金沢小2年 丸山 まきさ

あさから少し雨が、ポツリポツリとふつてきました。サマースクールに、さんかしました。きゆうけいじよみたいな、大きなへやで、ウサギやモルモットや、ヒヨコをだいて毛が、とてもあつたかかつたし、とてもかわいいどうぶつでした。カメは、わたしが、くびをチョンとさわると、ピクツとひっこめました。ヘビは、わたしは、大のにがてなのでさわらないで、見るだけにしました。ラクダは、わたしは、のりたかつたけど、のつてみて、たかくておちたらいやなのでやめました。ペンギンの魚のたべかたや、およぎかたをみて、「かわいいな」と、思いました。サル山のサルは、わたしみたいに、あばれまわつたり、よくたべていました。わたしは、「サルはびょうきにならないのかな」と、思いました。「かみねどうぶつえんにパンダや、コアラやシマリスが、いたらいいな」とわたしはそう思います。上野どうぶつえんには、パンダが、いるけれど、かみねどうぶつえんには、いないんですか？わたしは、ざんねんです。

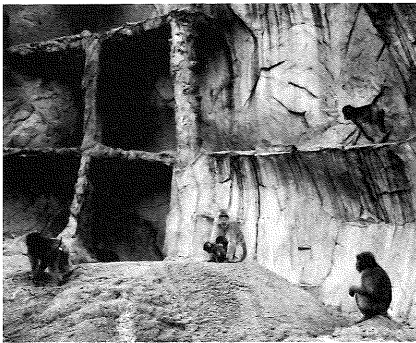
主な出来事 S62.6~S63.8

昭和 62 年

動物園開園30周年



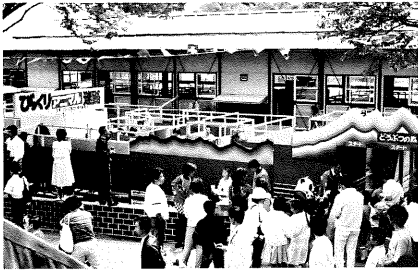
開園30周年記念式典 市長あいさつ



ニホンザルの双子

- 6月17日 新しくゾウが 入園する メス7才 1t
- 28日 動物園「開園30周年記念式典」行う ズウの披露
- 7月17日 ズウ 入園1ヶ月 なれてきて プールで水遊びするようになる
- 21日 シロテナガザル NHK TVで取材にくる
- 23日 今日より4日間第12回サマースクール行う
- 31日 千葉市動物園よりミニブタ寄贈される
- 8月1日 大洗水族館よりハリネズミ寄贈される
- 8日 動物園で初めて「夜の動物園見学会」 行う 参加者200名
- 16日 ズウ命名式行う 4000通の中から「スズコ」に決定
ズウ「スズコ」調教 始まって 1ヶ月半で座ようになる。
- 30日 TBS「ワクワク動物ランド」で 動物行動実験 取材行う
- 31日 今年度 サル山11頭が 誕生する
- 9月13日 ゴマフアザラシ オス 死亡
- 18日 シカ 角切り行う
- 10月21日 ゴマフアザラシ オス2 鴨川シーワールドより受託飼育 行う
- 11月1日 インドニシキヘビ 体重測定 行う 32.7kg
- 2日 今日より3日間 「秋の動物園まつり」行う
17年間飼育した マレーグマが すい臓ガんで 死亡
- 23日 日立市産業祭に 移動動物園として ウサギ、モルモット、アヒル、ロバ等を出す
- 24日 カバ室内プール 温水にする
- 28日 ズウ舎 暖房 始まる
- 12月10日 草食動物のエサを青草から外国産の牧乾草に切り替る
- 13日 アフリカタテガミヤマアラシ入園 オス1 メス2
- 13日 ズウ1頭入園する (動物業者からの預り)
- 26日 30周年を記念して 上野動物園より ホオカザリヅル1羽 贈呈される

昭和63年

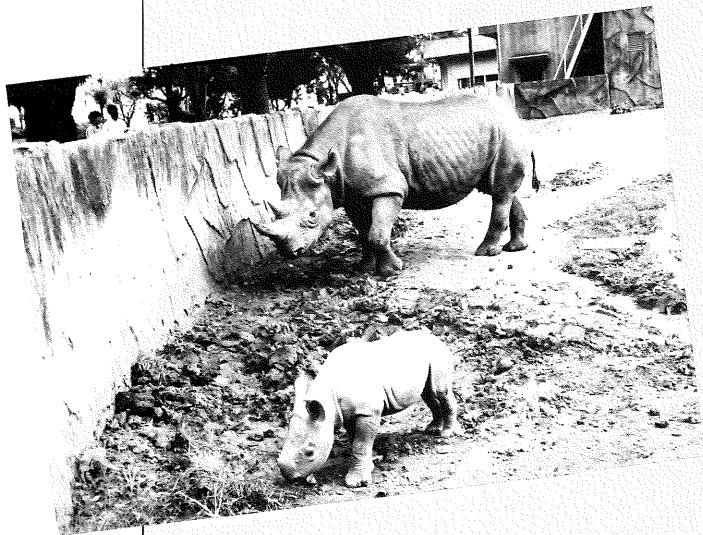


迷路 (ちびっこまつり)



サマースクール

- 1月11日 ライオン、トラに駆虫剤 投薬
- 13日 ミニブタ 出産する
- 2月15日 シマウマの群が 暴走し オス一頭が コ
ンクリートの壁に激突し即死する
- 9日 ヒョウの爪が 足にくいこんでいるため麻
酔をかけて爪を切り足のうらにくい込んでい
る爪を抜いてやる
- 3月17日 動物園飼育研修会 開く
於ホリゾン かみね
講師 斉藤 勝氏(多摩動物公園飼育課長)
- 31日 かみね動物園飼育係として 31年間飼育ひ
とすじに勤務した馬見塚氏 定年退職
シロテテナガザルが NHKテレビで放映
- 4月1日 新人職員 3名配属される
獣医1名 飼育係2名
- 5日 アライグマ 去勢 行う
- 5月3日 動物園ちびっこまつり 行う(3日間)
- 14日 チンパンジーの仔(メス) 誕生
- 6月18日 動物交換 シカ8頭 出す
- 19日 飼育動物担当替 行う
- 7月7日 ミニブタに豚コレラの 予防注射行う
- 23日 サマースクール 開校(3日間)
- 8月1日 昨年12月から 預かっていた ゴウを 購
入。一般から 名前募集 始まる
- 21日 当園で 初めて クロサイ(メス) 誕生



砕氷船

今年も又、冬がやってきましたが、読者の皆様お変わりありませんか。

私達は寒さに負けずに泳ぎまわっています。ただ、これからは朝の食事が大変。というのも、寒い夜は、池に氷がはるからで、氷がうすいうちは、まだ楽ですが、厚くなると体力勝負になります。

申しおくれましたが、私達は動物園のコブハクチョウの夫婦です。

ふだんでも仲の良い私達は、氷のはった朝は、力を合わせて氷を割りながら、エサ箱めざして前進!!

鳥の私達がどうやって氷を割るのかって? まず背のびをして体を持ち上げ、落ちる勢いに自分の体重をプラスして氷を割るのさ、そう、南極の氷の海を進む砕氷船のようにね。

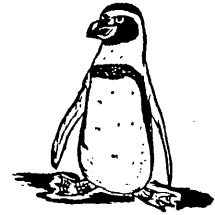
10 昨年は暖冬だったから、氷のうすい日が多かったけど、私達の手で割れないほど厚くはった時は、係のおじさんが長い鉄棒で割ってくれるのを待つだけなので今年も白鳥砕氷船がかつやくできる暖冬ならいいな。



私、フンボルトペンギンのお母さんです。昨年

パンストの 使用法

月に可愛いヒナを生ましました。けれど、その子、どういうわけか、足が左右に開いたままで地面につかないの。すごく心配したの。係の人も、あちこちに相談したみたい。ある日、人間の女の人のパンティストッキングっていうの。それを持ってきて、私の子供の両足を、上下左右まんべんなく親の私でさえ、驚くような愛情で、マッサージしてから、そのパンストで、両足をそろえてしばっていたわ。1日2回も、繰り返し10日位続いたかしら。そしたらあんなに広がっていた子供の足が、正常とは言えないまでも、地面についたの。始めてから2週間位過ぎたかしら、今では他の仲間と同じくらいに、泳いだり、歩いたり、元気そのもの。パンストって、足の悪い時に使う物とは、今まで知らなかったわ!



WWF J からのお知らせ

WWF Jとは、世界自然保護基金日本委員会の略称です。この会は絶滅しそうな野生動物を救うために基金を集めています。

みなさんも、同じ地球上にいる仲間としてこの事業に協力しませんか。

協力の方法

1. 会員になると、パンダのバッジと月報が送られてきます。

維持会員 年額5,000円

2. パンダ募金に協力する。

動物園ゾウ舎前にあるパンダ募金箱に募金する。

☆皆さんの募金はスイスの本部に送られ、世界中の動物を救うために使われます。

連絡先 東京都港区芝3-1-14

日本生命赤羽橋ビル7F

(財)世界自然保護基金日本委員会

電話 03-769-1711

告知板

●正月まつり

- ・サイの愛称発表式
- ・えとの置物プレゼント

●休園日

- ・12/29, 30, 31

飼育動物点数 (昭和63年10月31日現在)

哺乳類	51種	304点
鳥類	69種	253点
爬虫類	5種	25点
合計	125種	582点

ZOOかみね

編集 日立市立かみね動物園
日立市宮田町5-2-22 ☎(22)5586
発行 (財)日立市公園協会
日立市宮田町5-2-22 ☎(22)4737

発行人 及川 浩

編集委員 鈴木 武光・本郷 正直・会沢喜久男

村山 正巳・篠原 久・生江 啓夫

かみねレジャーランド 開園5周年

ファイヤーバードオープン

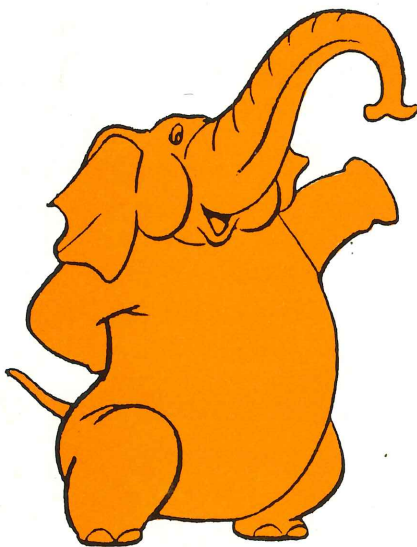


5周年

昭和58年4月開園以来、皆様のあたたかいご支援により、おかげさまで5周年を迎えることができ厚く御礼申し上げます。

これからも県内外をはじめ、お子様からお年寄りまで幅広い層のご期待に応えるため職員一同さらによりよいレジャー施設づくりに励んでまいります。

楽しさあふれる「かみねレジャーランド」へのおいでを心からお待ちしております。



新発売

徳用のりもの券

100円券 24枚

2000円

400円お徳!!

大人・小人
レジャーランド
遊園地 **共通**



徳用のりもの券

¥2,000

100円券×24枚

財団法人 日立市公園協会

財団法人 **日立市公園協会**

レジャーランド……(0294)22-4737

遊園地……(0294)23-1515

〒317 日立市宮田町5-2-22

TEL (0294) 22-4737(代)

市民プール……(0294)23-3045

ホリゾンかみね……(0294)22-2045

日立観光テレフォンサービス TEL (0294) 24-1000