

89. 10. 31

zooがみね

14号 1989 日立市立かみね動物園





動物と私

宇佐美 節子 (主婦)

私の家族は動物が大好きです。中でも私が一番動物好きだと思います。^{ただいま}唯今我家には、一番ジャンボな馬のアロー君、そして猫のクッキーちゃんなど、数匹の動物達がおります。アロー君は、若き日に広き競馬場で走り回っていました。クッキーちゃんは、おてんばでキャッチボールなどをして毎日を過ごしております。

私の子供の頃、家が上野動物園の近くでしたので、日曜日に良く行きました。一番の人気者はサルとゾウさんでした。あの戦争がなければ動物達も幸せな日々を暮したでしょう。不幸に死んだゾウは、体が大きいばかりに薬殺されました。

今はどこの家でも可愛らしい動物を飼っていらっしゃいますが飼った以上は、必ず最後まで可愛がってあげないといけませんね。途中で捨てるのでしたら飼わない事ですね。

かみね動物園も動物が増え、飼育係の大勢の方々のお仕事は大変です。私も動物園に時々遊びに行きます。動物達とお話しをするのです。少しは動物達も分かってくれるのかしら。顔を覚えてくれる動物もおります。これからも動物達と仲良く暮して行きたいと思っております。最後に数多くの人達が動物に対し、マナーを忘れず愛玩して行って欲しいと思っております。

(宇佐美さんは「ゾウのみね子」の^{つきめいにち}月命日(13日)に、花を^{さき}捧げ、墓参り下さっている大変心のやさしい、動物~~愛~~好家です)。

《表紙説明》 ニホンジカ

分類：偶蹄目 シカ科

分布：日本、ベトナム、台湾、中国、朝鮮半島、ソ連、諸外国(移入)

美しい毛並をした中型のシカ。夏毛は黄茶褐色で白斑があり、冬毛は深みを帯びる。危険が近づくと白い尻斑を大きく開いて仲間知らせる。大人のオスは枝分れた立派な角を持ち、これは毎年抜け換わる。春から初夏にかけ白斑のはっきりした鹿の子模様の子供が生まれる。姿が美しいためアメリカ、ニュージーランド、ヨーロッパ諸国に移入され野生化している。13亜種が知られるが、当園ではホンシュウジカとヤクシカを飼育している。

《も く じ》

動物と私	(2)
動物園の顔(カバ)	(3)
飼育レポート(ラマ)	(4)
動物園ニュース	(6)
サマースクールの思い出	(8)
質問に答えて	(10)
ア・ラ・カルト	(11)

動物園の顔



カバ (偶蹄目 カバ科)

アフリカに分布し、20~30頭ぐらいの群で生活している。昼間は水の中で休み、夜になると陸に上がり草を食べている。指の間には小さな水かきがあり、水の中にもぐったり、水底を歩いたり、自由に泳ぐことができる。メスや子供は、よく水の中で糞(ふん)をするが、オスは尾で糞を飛ばし、なわばりのしるしをつける。又、汗腺かんせんが発達していて、血

のような赤い色の汗をかく。成獣(せいじゅう)になると体重約4000kg以上にも達する。

動物園での1日当りの餌の量(1頭分)

オカラ	1.5kg	フスマ	1.2kg
サツマイモ	5kg	乳牛用配合 (グリーン)	1.5kg
ニンジン	2.5kg	カルシウム	} 少量
モヤシ	1.0kg	食塩	
牧乾草	1.0kg		

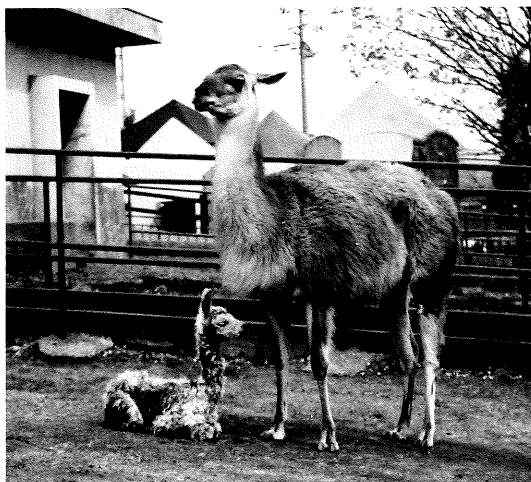
飼育レポート

………… ラマの長命・世界記録更新 ……………

担当者 品田 時夫

ラマは南アメリカのアンデス地方のインデオが貴重な家畜として飼っているラクダ科の動物です。毛は硬く、ポンチョと呼ばれるマントやロープの材料に使われ、高地に住んでいるので寒さに強く、山道でも50キロ以上の荷物を背負って歩けます。

平成元年6月7日、ラマのメス（愛称シーナ）は、長命世界一だったロンドン動物園の22年4ヶ月の記録に到達し、以後、日ごとに記録を更新しています。ラマの平均寿命は15年といわれますが、他にも、ワシントン動物園の21年10ヶ月、国内でも八木山動物園、宇都宮動物園の19年の長命記録があります。シーナは、昭和42年2月6日に仙台市八木山動物公園で生まれ、翌年の7月2日に当園に来ました。とても可愛い、うす茶色のツヤツヤの毛をしたスマートなラマでした。昭和44年6月26日に初めての出産をしてから、今迄に19頭を無事に出産しています。記録がないの



19頭目の子を出産したシーナ

で断言は出来ませんが、シーナの出産数19頭も、世界記録だと思います。

毎年元気に子育てをして病気をする事もなかったシーナでしたが、18頭目の仔が離乳する頃から、採食する量が減り、座っている時間が多く、ふらつくこともありました。高年齢のためと、歯が弱ってきたこと、それに、子育ての疲れが重なってか、次第に瘦が目立つようになりました。

初めて心配を掛けさせられたシーナでしたが、寝室内で1頭にして、堅い餌のペレット（いろいろな餌をまぜて固めたもの）やハイキューブ（栄養分の高い草を固めたもの）を水でふやかし柔らかくして与え、長い時間をかけて採食させることによって、3ヶ月後には採食状況も良くなり、少し太りはじめ体力も回復してきました。安心した反面、妊娠しているのではないかという一抹の不安も残りました。

年号が平成にかわり3月に入ると、心配していた妊娠の徴候がはっきりしてきました。本当は、喜ぶべきなのでしょうが、高齢のシーナが、この分娩によって、また衰弱してしまうのではないかという不安があったからで、出産したら人工哺育に切替えなければならないかなと思いました。カレンダーの記録達成日に赤丸印をつけ、これまで以上に観察時間を長くするなど、気を配って飼育を続け、出産の日を迎えました。

4月14日、職員の見守る中、午後12時01分、分娩が始まりましたが、30分たっても出産できません。シーナに自然分娩をする力が無いと判断し、母仔の安全を考え、分娩の手助け



寄り添う母子
生後4ヶ月

をしてやって、12時32分、無事に父親ラマ似の白い毛をしたメスの仔が産まれました。仔は、13時00分に起立し、30分後には授乳も確認されました。母親シーナにも何事も無く、仔をしっかりと見守り仔が少しでも離れると、小さな声を出して呼び戻しています。それにこたえるように、仔もシーナにピッタリと寄り添い乳を捜しています。

そんな母と仔の光景を見ますと、シーナの衰弱を心配しながらも、仔を離すこともできず、特別メニューをつくって体力をつけさせ、子育ては、母親シーナに任せることにしました。

シーナは栄養分の高い餌を食べることで、瘦ることも無く、子育ても順調に進み、仔も日毎に足がしっかりしてきて、一週間も経つと、元気に跳ね回るようになりました。

出産、そして子育ての不安が少しずつうすれて来るとともに、カレンダーの丸印が近づき、私にとって何とも落ちつかない日が続きました。

6月6日、「やっとこの日がやって来た。今日でロンドン動物園のラマとタイ記録、いよいよ明日だ。」私は心でつぶやいてシーナを見つめました。そして、6月7日の朝を迎えました。いつもと変わらない扉の開く音、動物が立ち上がる音、「オーイ、おはよう」の動物

シーナの出産記録

出生年月日	性別	出生年月日	性別
1 昭和44, 6, 26	♀	11 昭和54, 10, 15	♂
2 昭和45, 7, 4	♂	12 昭和55, 10, 17	♂
3 昭和46, 9, 4	♂	13 昭和56, 11, 21	♂
4 昭和47, 9, 4	♂	14 昭和58, 8, 1	♂
5 昭和48, 10, 6	♀	15 昭和59, 9, 15	♀
6 昭和49, 9, 27	♀	16 昭和60, 9, 11	♀
7 昭和50, 9, 27	♀	17 昭和61, 10, 29	♂
8 昭和51, 9, 29	♂	18 昭和62, 12, 31	♂
9 昭和52, 9, 27	♂	19 平成元, 4, 14	♀
10 昭和53, 10, 6	♀		

への朝の挨拶、6頭のラマが一斉に私に注目してくる。「シーナ、ヤッタネ、今日から世界一の長命ラマはおまえだヨ」と声をかける。何も知らぬシーナは、耳をぐるりと回して、口をモグモグさせながら、私をジーンと見ています。「うれしがっているのは人間の方だけだネ」と言いながらも自然に笑みがこぼれました。

10月6日現在、シーナは記録を4ヶ月更新しています。この飼育レポートを書きだしてまもなく、シーナの16番目の仔がメスの赤ちゃんを出産しました。シーナは、自分が産んだ仔のように声をかけながら心配そうに孫をみつめています。その声は丁度仔を呼び戻しているときと同じでした。私は、園長とも相談して、今後は過保護にシーナを飼育せず、群れの中で、他のラマと同様に生活させることにしました。元気を取り戻したシーナ、3月頃には、20頭目の出産も見られるかも知れません。長命記録を少しでも長く、更新できるように、観察し、見守っていきたいと思います。



動物園

主な出来事

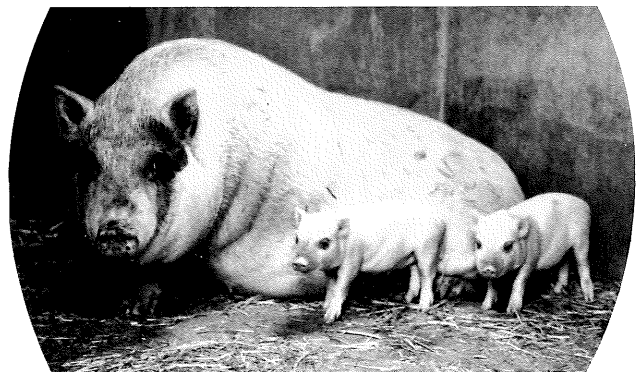
- 4月7日 シバヤギ、1頭(オス)繁殖。
- 14日 ゴマフアザラシ、2頭(オス1、メス1)サンシャイン国際水族館より受贈。
ラマ、1頭(メス)繁殖。
- 21日 ダルマインコ、1羽受贈。
- 25日 ポニー、ロバさくてい削蹄する。
- 5月2日 ブタオザル、1頭(メス)繁殖。
- 3～5日
動物園ちびっこまつり開催する。
- 5日 赤ちゃんチンパンジーの命名式行なう。愛称名「ナナ」命名者、日立市本宮町 中谷和代さん。
- 18日 ヤクシカ、2頭搬出(メス2)。
- 21日 ハイウェイナウ(於、守谷S.A)、移動動物園を行なう。
- 24日 カルガモ、11羽自然ふ化する。
- 28日 ヤクシカ1頭(メス)、ホンシユウジカ2頭(メス)繁殖。
- 6月4日 ゴシキセイガインコ、1羽受贈。
- 7日 ラマ(メス)「シーナ」長寿世界一となる。只今、「記録更新中」。
- 10日 ペンギン、自然ふ化(1羽)。
- 14日 アナグマ(メス1)受贈。
- 23日 ミニブタ(オス1、メス2)繁殖。
- 24日 アカウミガメが、初崎海岸に上陸産卵する。自然ふ化には不適地のため卵を保護し、人工ふ化を試みる。(118個)
- 29日 アメリカバイソン、1頭(メス)繁殖。



チンパンジー、愛称決まる



ペンギン自然ふ化



ミニブタ繁殖

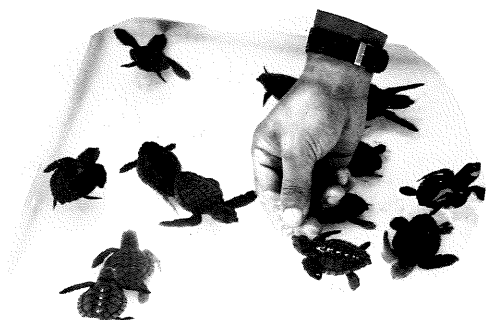




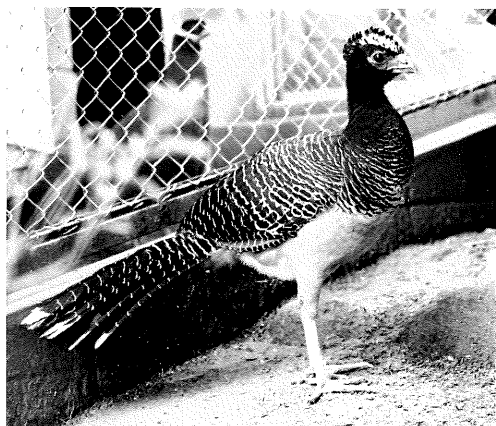
ニュース (H1, 4月~9月)



夜の動物園



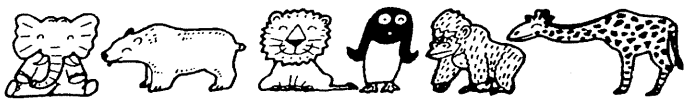
アカウミガメ51匹ふ化



新着動物、ハゲガオホウカンチョウ

主な出来事

- 6月30日 平成元年度、サル山のニホンザル10頭、繁殖を確認する。
- 7月2日 ヤギ、2頭繁殖。
- 17日 フクロウ、2羽を猛きん舎に入れる。
- 21~23日 第14回サマースクール開催、参加児童238名。
- 30日 カバの仔(オス)、搬出。
イワシャコ、4羽人工ふ化。
- 8月8日 夜の動物園行なう。
- 10日 ヒョウ(メス)、爪が長く伸び足の裏にくい込み麻酔をかけて切除する。
- 13日 アカウミガメ、51匹ふ化する。
- 17日 ヒョウ(オス)、爪が長く伸び足の裏にくい込み麻酔をかけて切除する。
- 18日 ロバ、1頭(メス)繁殖。
- 22日 アカウミガメ放流する。(43匹)
- 31日 ハゲガオホウカンチョウ、3羽(メス2、幼1)、ヒョウモンシチメンチョウ、2羽(オス2) 上野動物園より受贈。
- 9月4日 サバンナモンキー、1頭繁殖。
- 11日 トラ(メス)、爪が長く伸び足の裏にくい込み麻酔をかけて切除する。
- 12日 チンパンジー、1頭(オス)繁殖。
- 13日 チンパンジー、母親の母乳が出ないため、人工哺育に切り換える。
- 26日 ミニブタ、全頭に豚コレラ予防ワクチン接種。
- 27日 ラマ、1頭(メス)繁殖。



第14回サマースクールの思い出

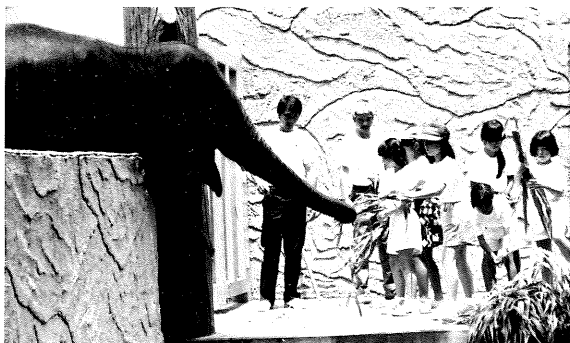
かわいい動物たち

金沢小学校 2年 高木 みどり

私は、7月21日かみね動物園サマースクールにさんかしました。

しいく係の人から動物のせつめいをしてもらってから本をしらべたり、ほねをみたりしてかんさつしました。キリンやサル山のサルたちにえさをやるしごともてつだいました。あぶなくない動物たちをさわらしてもらいました。私はニシキヘビ、テンジクネズミ、ウサギ、カメ、ブタなどをさわりました。とくにニシキヘビはこわかったけど、つめたくてつるつるしてきもちよかったです。これが野生の動物たちだったら、こわくてちがよったり、できないと思いました。

きょうはとてもたのしかったです。しいく係のおじさんたちどうもありがとうございました。



ゾウに触れる時の注意を聞いている。

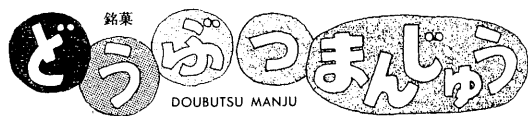
サマースクールのこと

仲町小学校 4年 小林 知里

今日はサマースクールの日。朝からウキウキして出かけました。どんな動物のせわをするのかな。あー。と、すこしどきどきしていました。かみね動物園について10分くらいで、サマースクールが始まりました。

一番にやったことはキリンの小屋のそうじです。デッキブラシでゴシゴシとこすって水をかけます。少しくさかったけど、いっしょうけんめいやりました。そしてキリンにえさをやりながらさわりました。キリンにさわったのは初めてなので、少しこわかったです。そしてサイにえさをやりながら、さわってみました。かたくてド口のかたまったのがついていました。子供動物園では、ニシキヘビ、ミニブタなどふだんでいない動物もさわることができました。そこでは動物の骨について少し勉強しました。それからジュースをのんで、ノートをもってかんさつをしに行きました。カバやサイ、ライオンなどいろいろな動物を見て回りました。最後に4年、5年生はゾウにさわりました。えさをやりながらさわりました。かたくて、ちよつとつるつとしておもしろいはだでした。

今日のことは、とても思い出として心にのこると思います。



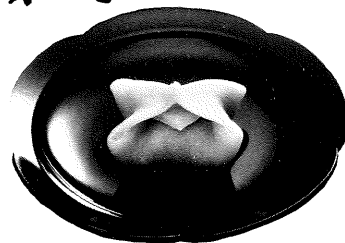
水戸東洋有限会社

〒310 水戸市平須町1828-274

電話 (0292) 41-0317(代)

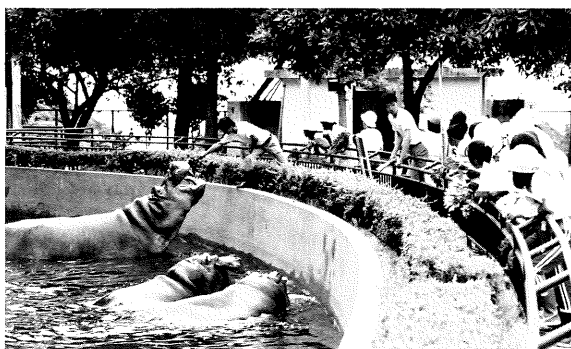
FAX (0292) 41-0742

銘菓 梅ふに



御菓子処 あじもと

〒310 水戸市新原1丁目2-18 TEL0292(51)2351代



カバの口の中の説明をうけている。

サマースクールにさんかして

日高小学校 3年 藤田 深雪

私は、何度もかみね動物園に行ってキリンを見ていましたが、近くで見たのはサマースクールのときがはじめてです。えさをあげたのもはじめてです。キリンのことでおどろいたことは、えさをあげているときすごい力でたべていたことです。あとなぜ、馬やキリン、カバ、シマウマはかむときよこに口をうごかすのか、それがふしぎでした。動物のせわをしてきてこれから動物園に行くのが楽しくなると思います。

サマースクールにさんかして

日高小学校 4年 藤田 真希

私は去年行った友だちに聞いて、サマースクールのハガキを出しました。そうしたら当たったのでうれしかったです。

始めにクマに水を順番にかけました。私は自分の番がきたときドキドキしました。クマは気持ちよさそうでした。そしてオリをつかんで立ちました。私はビックリしました。次にキリンの小屋をそうじしました。キリンの小屋の前きたとき、くさかったです。中に入っていった順番にそうじをしました。毎日そうじをしている人はたいへんだろうと思いました。キリンの小屋のそうじが終わってから、えさを上げました。私はかわいいなあと思っていました。こわくてさわれませんでしたが、でもえさを上げたら食べてくれたので、うれしかったです。次にサイにえさを上げました。私がえさをもって上げようとしたときサイの鼻息がすごかったです。角はひふからできているそうです。私はどうしてこんなにかたいのかなと思いました。次にカバの所へ行きました。カバは大きく口をあけるから、子供はあぶないので係の人がえさを上げました。オスの方とメスの方では、歯の数がちがいました。オスの方が数が多かったです。私はなんでそんなに大きく口があげられるのかなと思いました。最後に動物の食べ物が入っている冷とう庫と冷ぞう庫に入りました。冷とう庫にはお肉が多かったです。冷ぞう庫にはニンジンが多かったです。私のきれいなニンジンのおいがかさかったです。家に帰ってきてもらったペレットをうちのネコに上げたらおいしそうに食べていました。

サマースクールにさんかして動物のことがいろいろ分かったので、今までよりも動物が好きになりました。



高度な技術！ より美しく！！ より早く！！
各種写真撮影・カラー自動現像機設置店

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

質問に答えて



市の鳥“ウミウ”ってどんな鳥

日立市市制50周年を記念してこの程市民の皆様から“ウミウ”が日立市の鳥に選ばれました。そこで、日立市の鳥“ウミウ”についてお話ししましょう。

ウミウはペリカン目ウ科に属する水鳥で、この仲間は世界に約30種、日本には他にカワウ、ヒメウ、チシマウガラスがいます。ウミウは全長約85cm、翼開張約130cm、体重2~3kgの全身が光沢のある黒緑色で首が長く、目と嘴の周囲は黄色の皮膚が露出し、顔の横の部分は白の羽毛でおおわれています。繁殖(子供が生まれること)時期には顔に白く細い毛羽が生え、あしのつけ根にも白い羽毛が丸く生えてきます。

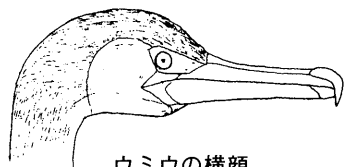
宝石のように美しい透った青色の目で魚をすばやく見つけます。嘴は上下に大きく開き先がカギ形に曲っているので魚をしつかりとくわえることができます。両あしの間はせまく、4つの指がみずかきで結ばれており(全蹼足)、水中では羽根を体にぴったりとつけて、このみずかきですばやく泳ぐことができます。泳いだ後は、翼を一杯に広げる独特の姿で体を乾かします。また、のどは袋のようになっており(咽喉のう)かなり大きな魚でも丸のみにすることができます。“うのみにする”

という言葉はここから生まれたと言われていいます。のどには細い血管(毛細血管)が集中しており、直射日光で熱くなりすぎた体を冷すのにも役に立っています。

このようなことからウミウは魚を捕えるのがとても上手で、昔(日本では5世紀頃からと言われる)から漁に使われてきました。首の下の方をひもで結び、魚をのみこめないようにして捕えるのです。有名な長良川のう飼いに使われるウミウは、お隣の十王町伊師浜の崖で捕えられていますが、20年程前までは市内の小貝浜でも捕えていました。

ウミウの繁殖地はアジア北東部で、冬になると南方に渡ります。日本では北海道、東北地方、日本海沿岸で繁殖し、冬には各地の海に面した岩場ですごします。

日立市の小貝浜に5~10月頃にかけて渡来するウミウは、県の天然記念物に指定されています。小貝浜のほか最近では河原子海岸や久慈浜などの岩場にも飛来し、一部は留鳥化しつつあります。地方により、ドンヒョウ、シマッコなどと呼ばれており、日立市周辺では体が黒く鳴き声がカラスに似ていることからウガラスといわれています。



ウミウの横顔

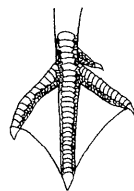
先のとがったすどいくちばしで魚を上手につかまえる。



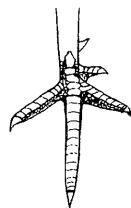
ウミウ



カモメ



アヒル



ニワトリ

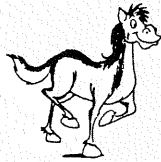
いろいろなあしの違い(右)

このコーナーでは皆様からの質問をお待ちしています。質問、氏名、住所、学校名、学年(または職業、年齢)を明記して、かみね動物園内、動物質問コーナーまでハガキでお寄せください。

ア・ラ・カルト

いつとき 一時の自由

閉園後、誰もいなくなった園内。ポニーの大ちゃんと散歩をし終えて、寝室に入れようとした時。いたずらな風が、入口のドアを閉めてしまいました。これに驚いた大ちゃん、私の手から、離れてしまい野生の馬へ。キリン舎の後ろから、サル山の坂を登り、トラ、ライオン舎への、園路を、自由気ままに、走り回り、ヒヒーンと鳴きながら、パラッカ、パラッカと軽快な足音を残し、去ってしまいましたが、私は走る姿の美しさに、見とれてしまい、すぐには捕えることは、できませんでした。大ちゃんも、気持ちの良い汗を流して、サッパリしたのか、自分で部屋近くまでもどってきて、私に連れられ、キョトンとした顔で、寝室に入り、何事も無かったかのように、おいしそうに、夕食を食べ始めました。



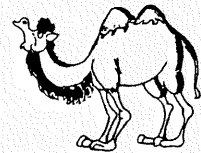
私の主人は、とても意地悪な主人です。意地悪主人？

それはなぜかといふと、飲み水は少なく、餌は少なく、何から何まで少ないのです。私はこのままでは生きてはいけないと思いましたが。でも、本当は、とても優しい主人だということが分かりました。それは、私はお腹が弱く、すぐ下痢をしてしまうのです。

主人が、苦い薬を無理矢理飲ませたり、飲み水や餌を減らしたりするのは、私の下痢を早く治す為に、仕方の無い事だったのです。

私が下痢をしている間、主人は、朝早く私を見に来てくれます。そして、私の下痢が治っていると、「よかったなあ、お前。」と、私の顔をなでながら言ってくれます。

一見、意地悪そうに見えて、実はとても優しい主人のいる私は、フタコブラクダの、愛称チヤコです。



WWF Jからののお知らせ

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。

○ジュニアレンジャー会員(中学生まで)

年額1,500円

○レンジャー会員(20才まで) 年額3,000円

○コンサベーター会員 年額5,000円

2. パンダ募金に協力する。

動物園入口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

◎動物園の行事

- 1, かみね公園秋まつり 11月3.4.5日(3日間)
- 2, 動物ふれあい広場 常時開催
- 3, 正月まつり えとの置物プレゼント
- 4, 休園日 12月29.30.31日(3日間)

飼育動物点数 (平成元年9月30日現在)

哺乳類	51種	340点
鳥類	59種	252点
爬虫類	5種	35点
合計	115種	627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

発行日 1989.10.31

発行人 及川 浩

編集委員 本郷 正直・作山 為大・赤津 義和
青木 政雄・正藤 陽久・生江 啓夫

HITACHI 日立市 **かみね公園**

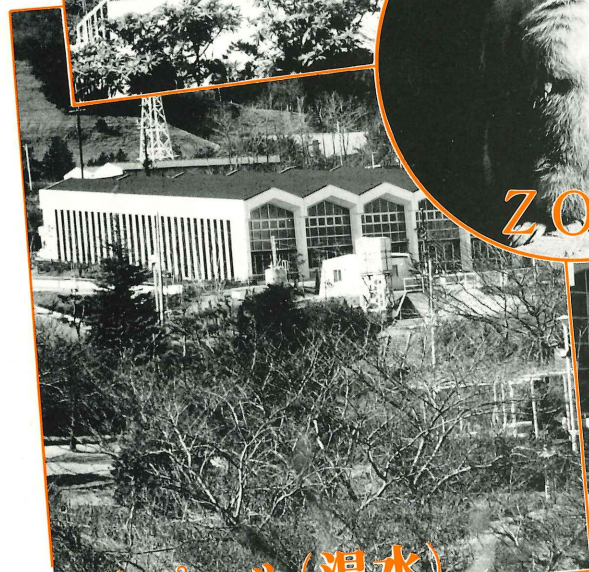
レジャーランド



遊園地



ZOO



市民プール(温水)



ホリゾンかみね

財団法人日立市公園協会

〒317 日立市宮田町5-2-22

TEL (0294) 22-4737(代)

レジャーランド……(0294)22-4737

市民プール……(0294)23-3045

遊園地……(0294)23-1515

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