

zooかみね



31号

日立市かみね動物園

1999



どうぶつわたし 動物と私

だいす どうぶつ 大好きな動物と あゆ ともに歩んで

うえ むら まさ こ
上 村 雅 子

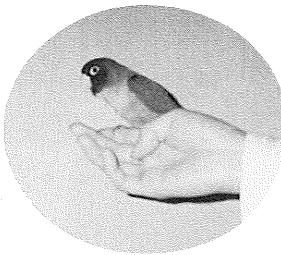
わたし ちい ころ むし うご
私は、小さい頃から虫でも、ネズミでも、動く
なん おも どうぶつ す
ものなら何でもいいと思うくらい動物が好きでした
りょうしん どうぶつ ず
両親も動物好きだったせいか、身の回りには
つね どうぶつ
常に動物たちがいました。

こうこうしんがく さい まよ ちさんか こうこう き
高校進学の際は、迷わず畜産科のある高校に決
わなし こうこうせいのかつ ちようき やす なつ ふゆ
めました。私の高校生活は、長期の休み（夏、冬
やす はい からら ばくじょう どうぶつせんとう ところ
休み）に入ると必ず牧場や、動物園等といった所で
じつしゅう どうぶつ かんけい しごと
実習させていただき、動物に関する仕事は、ひ
とおり たいけん ゆめ み どうぶつせん
と通り体験してきました。夢にまで見た動物園の
しいくがかり どうぶつせん じつしゅう
飼育係は、かみね動物園で実習させていただきま
どうぶつせん みなさま あなた みまも くだ なか
した。動物園の皆様が暖かく見守って下さる中、
きちよう ないけん つ で き どうぶつせん みな
貴重な体験を積むことが出来ました。動物園の皆
さま ほんとう せわ
様には、本当にお世話になり、ありがとうございました。

たいけん とお しょうらい らくのう すす
これらの体験を通して将来は、酪農に進みたい
おも らくのう ほつかいどう
と思うようになりました。酪農といえば北海道しか

おも ほつかいどう だいがく らくのう まな
ないと思い、北海道の大学で酪農を学びました。
しゆうしょく げんば はたら らくのう えら
就職は、現場で働きたく、酪農ヘルパーを選び
ました。現実は厳しく、今だに牛を経済動物
ぎゅうにゅう しょくにくよう か りえき あ どうぶつ
(牛乳や食肉用に飼い、利益を上げるための動物)
として見ることができずにいます。

いま わなし どうぶつ せいかつ
今の私にとって動物たちは、生活そのものであ
り、生きていく上でとても支えになっています。
げんざい わ い うえ さき
現在ブルーボタンインコ2羽と、ブンチョウ1羽
とも せいかつ き いちど
と共に生活していますが、これを機にもう一度お
たが せいかつ かれ かんけい
互いが生活しやすくなるように、彼らとの関係を
み 見つめなおしてみた
おも いと思います。



ひょうしそめい 《表紙説明》

■ライオンウサギ

分類：ウサギ目 ウサギ科

原産国：ドイツ

首の回りにライオンのたてがみのような長い毛があり、この
名が付きました。
大きさは1kg程度で、毛色は様々です。かみね動物園では、
1年ほど前からワンペアを飼育していますが、どちらも黒い毛
色をしています。
最近では、ペットとして注目を浴びています。

もくじ

どうぶつわたし 動物と私	2
どうぶつせん かお 動物園の顔(ハートマンヤマシマウマ)	3
しきく 飼育レポート	4
どうぶつせん 動物園ニュース	6
えと 干支にちなんで	8
どうぶつせんまめ ちしき 動物園豆知識	10
ア・ラ・カルト	11

動

物

園

の

顔



ハートマンヤマシマウマ

(奇蹄目：ウマ科)

アンゴラから南西アフリカのオレンジ川までの、西海岸にそった岩の多い山岳地帯のごく限られた地域に生息している珍しい種類のシマウマです。7~12頭くらいの群れをつくり生活しています。岩場を歩くのは非常にうまく、シマウマの中では大型で、細長い耳、尻尾の短いふさ毛、首の下の小さな肉垂れなどが特徴としてあげられます。ヤマシマウマは主に早朝と夕方に行動し、雨季には5キロほど歩き、草を食べ、また木の葉を食べ

ることもあります。日中は木陰などで休息します。体を横にして眠るのは子どもだけで、成獣は昼夜でも首を下にさげただけで眠ることができます。

動物園での一日あたりのエサ(1頭分)

なつ 夏<5月～10月>	がつ 冬<11月～4月>
あお 青草	くさ 牧乾草
ペレット	1 kg
ヘイキューブ	1 kg

じんこういくすう

▶ カンムリシロムクの人工育雛

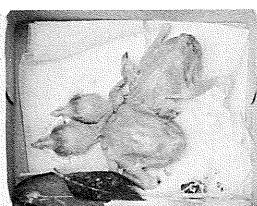
まさ とう はる ひさ
正 藤 陽 久

■はじめに

カンムリシロムクはバリ島にのみ生息するスズメ目ムクドリ科の20cm程の白色の美しい鳥です。近年生息数を減らしているため、動物園で血統管理し、繁殖に力を入れています。

当園では、昨年の5月までに3羽の孵化がありましたが、いずれも8日め（自然育雛）に死亡し、死因については判然としませんでした。

そこで、このまま自然育雛を続けて失敗を繰り返すよりも、死亡が予想される前に人工育雛に切りかえて成育させようとした結果、2羽の成育に成功したので報告します。



■人工育雛した個体

14羽の雛のうち、死亡前に取り上げることができた5羽について行いました。人工育雛開始の孵化日齢は人工孵化の一例を含め、0、5、7、15日とまちまちでした。（表1）

1. 人工育雛開始時期　孵化後しばらくは自然育雛とし、死亡が予想される日より前に巣箱から取り出して人工育雛に切り替えました。

2. 育雛器　①ティッシュペーパーを敷き詰めた紙箱の中に入れて、保育器に収容しました。器内は



30°C 前後にしました。

②羽根が生え揃った頃に保育器から、止まり木を付けた大きめのダンボール箱に移し替えました。温度を保つには、ヒヨコ電球を用いました。

③餌及び給餌　①餌は、固形のキャットフードを水でふやかした物を主とし、キュウカンチョウフードも1～2割程度与えました。巣立ち後には、ミルワームも与えるようにしました。

②給餌は、1時間毎から少しづつ回数を減らしていきました。

③基本的には、雛自らが口を開いたときに要求するだけさし餌しました。また、時間的に要求しても良いのに催促しないときは、指で口を開けた食べさせるという補助給餌も行いました。ただし、十分注意し自ら呑み下さないと今は、やらないようにしました。

④孵化4週齢ぐらいからさし餌と併せて置き餌も行い、置き餌の採餌がよくなつてからは、置き餌のみとしました。

■結 果

人工育雛した5羽中2羽（No.4、No.14）を巣立ちさせることができました。3羽は、人工育雛開始6日目、孵化11日目（No.5）、人工育雛開始11日目、孵化1日目（No.10）、人工育雛開始5日め、孵化5日目（No.11）に死亡しました。死因はいずれも消化不良による鼓腸でした。

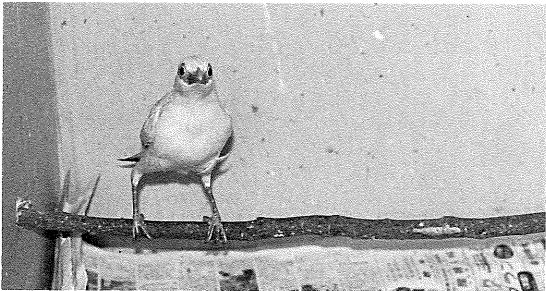
■考 察

2羽ではあるが、成育させることができ、人工育雛がある程度確立できたのではないかと考えて

います。この成功は、自然育雛のうまくいかない血統を残す方法として期待できるものと考えています。

成育させることができた2羽は、死亡した3羽に比べ、人工育雛開始日齢が大きかったため、消化能力が高かったと考えられ、死亡した3羽がいずれも消化不良による鼓腸が原因と考えられることが合わせ、消化能力の差が人工育雛の成否に極めて大きかったと考えられます。

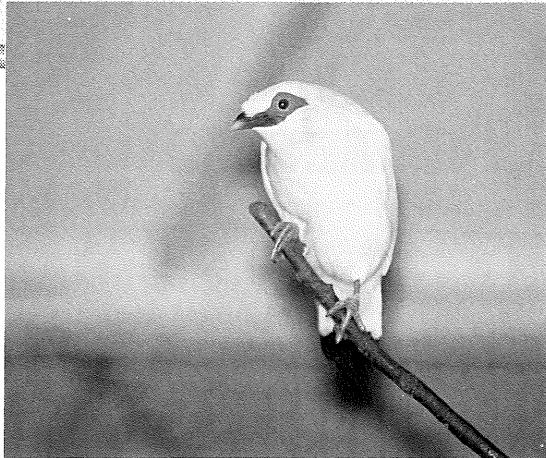
今後、人工育雛を開始する日齢をできるだけ遅くすることや、日齢の若い雛に対してても消化の良い餌の選択、給餌方法を検討して行く必要があると思われました。



ひょう
(表1) 繁殖状況

No	さんらん 産卵日	ふかび 孵化日	しぜん 自然or人工育雛 開始日 (日齢)	すだ 巣立ち日	しほう 死亡日	しほう 死亡日齢
1	?	H 9. 7 / 29	し 自 然		8 / 6	ふ か よ う か め 孵化 8 日 目
2	?	H 9. 8 / 29	//		9 / 6	ふ か よ う か め 孵化 8 日 目
3	?	H 10. 5 / 1	//		5 / 9	ふ か よ う か め 孵化 8 日 目
4	?	6 / 20	6 / 27 (7)	7 / 13 ふ か に ち め 孵化 23 日 目		せい ぞん 生 存
5	?	6 / 22	6 / 27 (5)		7 / 3	ふ か に ち め じ ん こ う い く す う ひ い か め こ ち よ う 孵 化 11 日 目 (人工育雛 6 日目) 鼓 腸
6	?	7 / 26	し 自 然		7 / 26	とう じ づ 當 日
7	?	7 / 29	//		7 / 29	とう じ づ 當 日
8	?	8 / 24	//		8 / 27	ふ か み つか め 孵 化 3 日 目
9	?	8 / 28	//		8 / 28	とう じ づ 當 日
10	?	9 / 20	9 / 20 (0)		9 / 21	ふ か に ち め じ ん こ う い く す う ひ い か め こ ち よ う 孵 化 1 日 目 (人工育雛 1 日目) 鼓 腸
11	?	9 / 21 人工孵化	9 / 21 (0)		9 / 26	ふ か い か め じ ん こ う い く す う ひ い か め こ ち よ う 孵 化 5 日 目 (人工育雛 5 日目) 鼓 腸
12	?	10 / 19	し 自 然		10 / 22	ふ か み つか め 孵 化 3 日 目
13	?	10 / 19	//		11 / 3	ふ か に ち め 孵 化 15 日 目
14	?	10 / 19	11 / 3 (15)	11 / 21 ふ か に ち め 孵化 24 日 目		せい ぞん 生 存

*No. 11 の人工孵化は 9 / 20 に孵化器に収容した。



さいご ■最後に

今回の成功には、動物園に持ち込まれるムクドリの雛を育てた経験が非常に役に立ちました。実際に、全く同じ方法で行いました。

人工育雛には一応成功しましたが、この雛が繁殖に供することができるかどうかが、本当の意味での成功と考えられるため、今後ペア形成させ、慎重に見守っていきたいと思います。

また、飼育担当者とも話し合い、自然育雛の成功に向けた努力もしていきたいと思っています。

どう ぶつ えん
動物園

あも で き ごと
主な出来事

H10.9.16～H11.3.15

H10.9月20日・クロサイ(メス・愛称バーバラ
すいせい さいにほんいちこうれい
推定35才)日本一高齢のクロサイとして表彰を受ける。

29日・職場訪問
ひたちりつたがちゅうがつこう
(日立市立多賀中学校、9名)

10月1日・クロサイ(メス、バーバラ)オス
とうそう しほう
との闘争により死亡

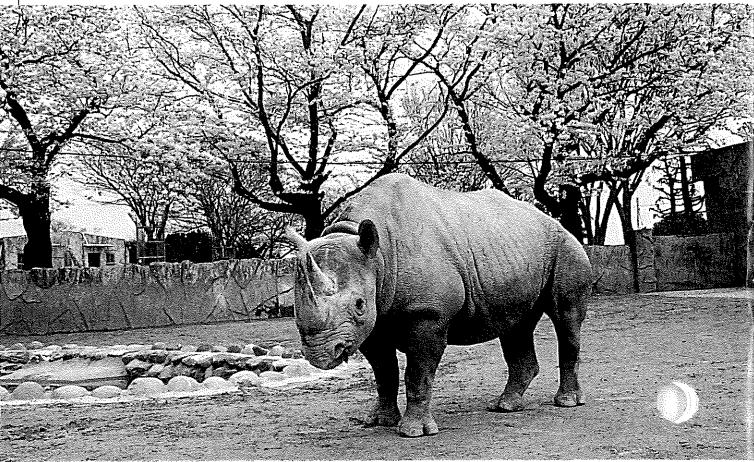
2日・職業体験学習
ひたちりつせぎょうがくしゅう
(日立市立助川中学校、18名)

5日・シシオザル(オス1頭)
とうじゆういしつかく
りしゃだい
獣医室隔離舍より、第2サル舎に移動。
しゃいどう
(6月17日搬入個体。)
がつ
にちはんにゆうこたい

25日・秋まつり開催。
にち
(25日写生大会)(11月1・5日)
あき
秋まつりダヨ! クイズラリー
あかめいめいしき
クロサイの赤ちゃん命名式
あいじょう
(愛称メイに決定)

26日・ニホンザル(オス5頭、メス12頭)
とう
よこはまし
横浜市よこはま動物園に搬出。
はんしゆつ

29日・動物交換。
どうぶつこうかん
ミーアキャット(オス・メス各
かく
1頭)・アフリカタテガミヤマ
アラシ(1頭)・コツメカワウソ
(オス1頭)・ミニブタ(オス・メス
かく
各1頭)搬入し、ベニコンゴウイン
コ・タイハクオウム・キエリボウシイ
ンコ(各1羽)・シナガチョウ(オス・
かく
メス各1羽)搬出する。



▲クロサイの
バーバラ
にほんいちがい
日本一長生き
しました



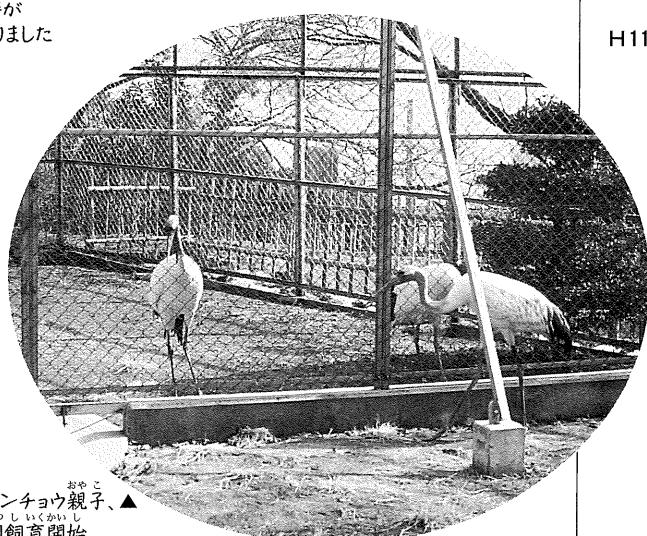
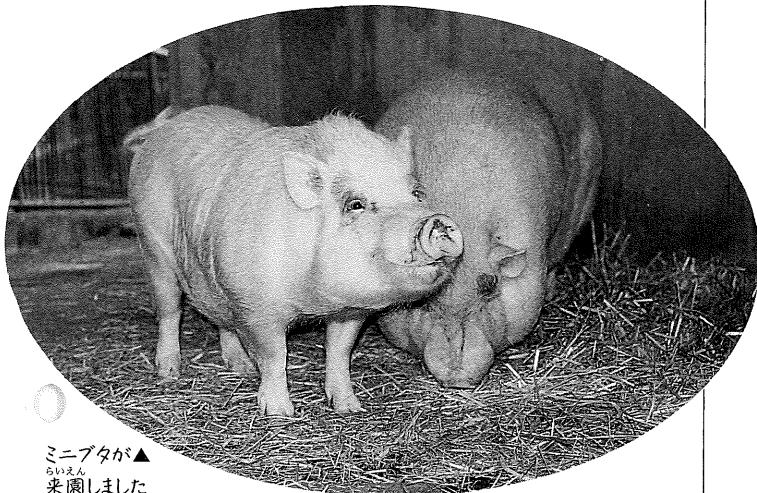
▲秋の写生大会



▲メイちゃんです。よろしくね



ニュース



おもできごと 主な出来事

H10.9.16～H11.3.15

いつか 11月5日・ラマ（オス1頭）繁殖。

なのか 7日・カンムリシロムク、6月20日に孵化した人工育雛個体を熱帯鳥舎に移動。

にち 11日・職業体験学習
(日立市立泉ヶ丘中学校、7名)

にち 13日・職業体験学習
(日立市立台原中学校、8名)

にち 19日・職業体験学習
(常陸太田市立常陸太田中学校、3名)

にち 22・23日・クロサイ交尾。

にち 25日・キリン・カバ・サイ舎外壁工事開始。
(～平成11年2月18日まで)

がつにち 12月12日・アミメキリン(オス1頭)愛称タカ
15才)股間節炎からの起立不能、
および循環障害により死亡。

がつにち 28日・カンムリシロムク、10月19日に孵化した人工育雛個体を熱帯鳥舎に移動。
・ニホンザル(メス1頭)人工哺育個体をサル山に帰す。

がつふつか H11.1月2日・正月まつり
こども動物園にて干支のウサギの展示

ここのか 9日・アフリカタテガミヤマアラシ(メス1頭)死亡。

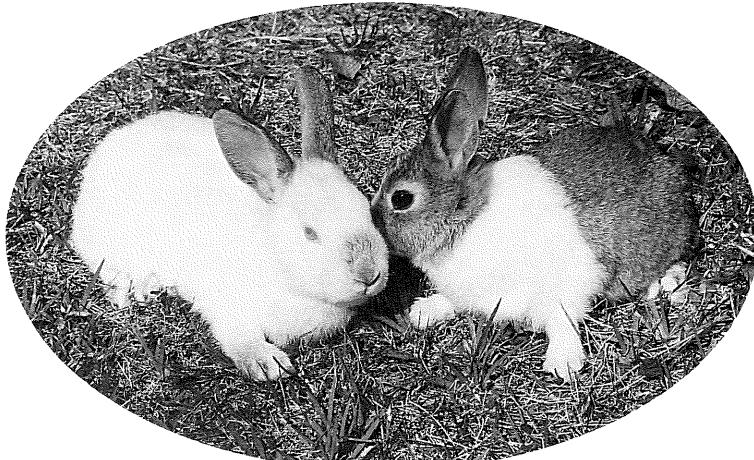
にち 13日・アジアゾウ血液検査行う。

がつにち 2月26日・ラマ・シェットランドボニー搬出。

にち 27日・タンチョウ、親鳥と幼鳥を別飼育始める。



エトにちなんて



がくじゆつじょう　ぶんるい ■学術上の分類

ウサギをハムスターやネズミと同じげっ歯目とも思っている人もいるかもしれません、ウサギ目(重歯目)という独立した分類になっています。ウサギ目とげっ歯目では歯の構造が違います。ウサギ目は、上あごの門歯の後に小さな門歯があり、重歯目とも呼ばれています。学術上の分類によると、ウサギは脊椎動物・哺乳綱・ウサギ目に属し、ウサギ目は、ウサギ科とナキウサギ科に分

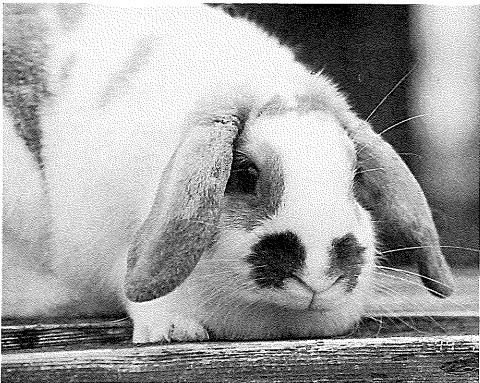
かれます。このうちウサギ科は、さらにノウサギ系とアナウサギ系に大きく分けることができます。群れで生活するアナウサギに対し、単独行動するノウサギなど、彼らの生態にはかなり違いが見られます。ウサギの種類は2科12属59種です(学説により変動あり)。ひと口に野生のウサギといっても、さまざまな仲間たちが南極以外の各地で、森林や湿地など、それぞれの環境に適応しながら暮らしているのです。

アナウサギ

- 耳が短く、体のサイズが小さい。
- 集団生活
- 行動範囲が狭い。
- 地下に巣穴を作る。
- 生まれたばかりの子ウサギは、毛が生えていない。また、目は閉じていて何も見えず、自分で動くことができない(晩成性)。体温のコントロールもできない。
- 妊娠期間 30日

ノウサギ

- 耳が大きい、体のサイズが大きい。
- 単独生活
- 行動範囲がアナウサギよりはるかに広い。
- 巣穴を作らない。
- 生まれたばかりの子ウサギでも毛がすっかり生え、目が開き、生まれてすぐ走ることができる。
- 妊娠期間 40日
- 冬になると毛色が白くなる種がいる。



■ペットとしてのウサギ

現在飼われているウサギは、ヨーロッパアナウサギが改良されたもので、もともとの生息地はイベリア半島からアフリカ北西部にかけて生息していました。はじめは、食用と狩猟用に飼育されていましたが、やがてさまざまな品種改良が加えられ、毛皮用、さらにはペットとしてのウサギが作られたのです。現在の品種は150種以上、食用から実験用まで今も品種改良が続けられています。

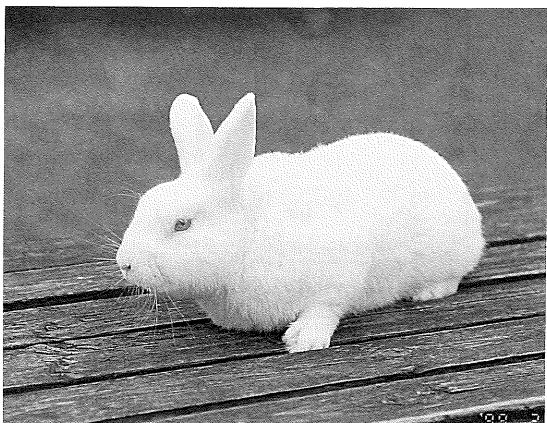
ウサギの品種は、体型や体重、毛の色や長さなどその特徴が決められています。ウサギの大きさは、おおまかに分けると次の3タイプになります。1.5kg以下を小型種、2.5~5kg位を中型種、そして体重が5kg以上を大型種。世界最大級のウサギと言われているフレミッシュ・ジャイント、秋田ジャンボなどは体重が10kgを超えるものもいます。ウサギの毛の長さもまた3タイプに分することができます。ごく普通の標準タイプに比べて、長い毛を持つぬいぐるみのようなアンゴラ種。この長毛種と対象的なのが、まるで毛を刈り込んだように毛の長さがそろった短毛種のレッキスです。「ピロードの感触」とよく形容されますが、的を得ています。今度はウサギの耳に注目してみましょう。ほとんどのウサギは立ち耳です。

この立ち耳の系統に対して垂れ耳のウサギたちがいます。ロップイヤーと呼ばれるこのタイプは突然変異で生まれたものです。

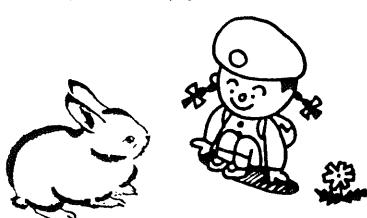
にほんはくしょくしゆ

■日本白色種

私たちのウサギのイメージと言いますと、長い耳、ちょこんとついた尾、真っ白で赤い目のウサギを想像される方が多いと思います。いろいろなウサギがいるのに、なぜウサギといえば「真っ白で赤い目」なのでしょうか？
赤い目というのは、目に色素がないため眼球の網膜上の血管が透けて見えているもので、いわゆる「アルビノ」です。この種のウサギは、色素を持っていないため毛色も白くなります。この「真っ白で赤い目」のウサギは日本白色種と言います。



日本でのカイウサギは16世紀にオランダから来たと言われています。明治時代にウサギの輸入と飼育が盛んになり、いろいろな国から輸入されたウサギの品種が混ざりあって出来上がったのが、この「日本白色種」なのです。



じうぶつえん



どうぶつえん どうぶつ どうぶつ
動物園では動物にどのような餌を与えている
のでしょうか。

■ 自然界での動物の食性 (動物名は動物園にいる動物)

おもに肉・魚食 (主に肉類や魚を食べる動物)	ほにゅうるい 哺乳類…トラ、ライオン、ヒョウ、ハイエナ、アザラシ はちゅうるい 肥虫類…ニシキヘビ、クサガメ ちようるい 鳥類…ペンギン、ペリカン、ツル、トキ、ウミウ、ワシ、タカ、 フクロウ
おもに草や葉・穀類・果実食 (主に植物性の物を食べる動物)	ほにゅうるい 哺乳類…ゾウ、ラマ、バイソン、シマリス、ウサギ、テンジクネズミ、 ヤギ、ロバ、ラクダ、シカ、オオコウモリ、ブレーリードッグ、 ヤマアラシ、カバ、クロサイ、ポニー、キリン、シマウマ、 ゴリラ、テナガザル はちゅうるい 肥虫類…イグアナ ちようるい 鳥類…ペンギン、ペリカン、ツル、トキ、ウミウ、ワシ、タカ、 フクロウ、を除く鳥類
さつしょくにくしょく 雑食(やや肉食) (肉や魚・昆虫の他に果物なども食べる動物)	キツネ、タヌキ、アナグマ、ハクビシン、アライグマ、フェレット、 ミーアキャット、マーモセット類、リスザル
さつしょくそうしょく 雑食(やや草食) (果実や葉茎の他に卵や昆蟲なども食べる動物)	サル類、チンパンジー、レッサーパンダ、ツキノワグマ、ミニブタ
その他 (プランクトンなどを食べている動物)	フラミンゴ

■ 動物園の飼料の種類

にく 内 類	るい 外 國 産 カ ン ガ ル 一 肉	にく ば く けいとう 馬肉、鶏頭
ぎよ 魚 介 類	かい ア ジ、サバ、ワカサギ、オキアミ	
や 野 菜	き ハクサイ、キャベツ、セロリ、サツマイモ、ニンジン、小松菜、タマネギ	
か 果 実	じつ バナナ、リンゴ、ミカン(缶詰)	
こく 穀 類	るい ニワトリ用配合飼料(2種類)、ハト用配合飼料、フスマ、大豆粕、ヒエ、ヒマワリ	
ぼく 牧 草 類	るい チモシー、ルーサン、イタリアンライグラス(青草・乾草)、スタックス、ヘイキューブ(アルファルファ)	
ペレット類	るい 草食動物用(3種類)、クマ用、サル用、イヌ用、ネコ用、フェレット用、キュウカンチョウ用、イグアナ用、ウサギ用、レッサーパンダ用、ツル用、フラミンゴ用、牛用配合飼料(ペレット+穀類)	
その 他	しお 塩、カルシウム類各種、ビタミン類各種、蜂蜜、イヌ用ミルク、ネコ用ミルク、牛乳、卵、チーズ、ヨーグルト、バイン、ミルワーム	

以上のように肉を食べる動物には肉を、草を食べる動物には草を、といったようにその動物の食性から飼料を与えていますが、栄養のバランスを考えて、ビタミン類などが含まれているその動物用の固形飼料(ペレット)を与えるたり、カルシウムなどのミネラルを添加したりしています。また、フラミンゴのように自然界ではプランクトンを食べている動物には、ペレットをふやかしたものにオキアミを混ぜて与えています。このように動物園では、多種多様な飼料を毎日その動物にあわせて調理し、与えています。

ア・ラ・カルト

昆虫探索のススメ

方々に見てもらいました。特に子どもたちにとって生きた昆虫は、大人気で楽しんでもらえたと思います。

展示了昆虫は、職員の手で捕獲したもので、大人になった今も、自然の中で昆虫を発見した時の感動は、何とも言えないものです。

しかし、最近は、昆虫と出会うことの感動を知らない子どもたちが多いのではないかでしょうか。

頭からか、昆虫採集は、自然保護に反する残酷な行為だということがいわれていますし、また、テレビゲームなど室内で遊ぶ子どもが増え、デパートへ

行けばカブトムシが500円前後で売られているのも現実です。このようなことも子どもたちの自然離れをますます強めているのではないかでしょうか。

昆虫探索は、自然のすばらしさや生物と自然との関わりを教えてくれると思います。

自然の中で感動といっしょに見つけたカブトムシは、少なくとも500円以上の価値は十分あるのです。

※特別展終了後、昆虫たちは山へ放しました。

家族のきずな

昨年の6月7日、タンチョウの夫婦によようやく1羽のヒナが誕生しました。数年前、大きな物音に驚き、飛び上がったときに金網にくちばしをひっかけてしまい、上のくちばしが半分くらい折れてしまっています。

ですからお母さんは、ヒナがおながをすかせていても、上手に餌を食べさせてあげられません。そこでお父さんが、お母さんの分も毎日ヒナに餌を食べさせようになりました。(野生のタンチョウは、夫婦が交代で面倒を見ます) お母さんは、その間ずっと見張りをしています。母は強しという言葉どおり、その時のお母さんの厳しさは、たとえ担当者であってもヒナに近づくことはできません。

お父さんに食べさせてもらい、お母さんにずっと守られて、愛情いっぱいに育ったヒナは、今ではすっかり大きくなり、お母さんと同じくらいの体になっています。そして3~4年後には、お父さん・お母さんと同じような美しい羽根になることでしょう。

まだ男の子が女の子が分かりませんが、元気いっぱい、愛情いっぱいのタンチョウの家族に会いに来てください。

WWFジャパンからのお知らせ

WWFは、1961年に設立され、世界153カ国で12,000件以上の事業を行ってきた民間の自然保護団体です。WWFジャパン(財世界自然保護基金日本委員会)は、自然環境を守り、野生の動植物を救うために資金を集めています。

みなさまも、同じ地球にいる仲間として、ぜひWWFジャパンの事業に協力しませんか。

★入会や寄付に関するお問い合わせは下記まで

〒105-0014 東京都港区芝3-1-14

日本生命赤羽橋ビル6F

(財)世界自然保護基金日本委員会

☎03-3769-1241(会員係)

協力の方法

1.会員になる

○Jrレンジャー会員(15歳まで)	1,500円
○レンジャー会員(20歳まで)	3,000円
○一般会員	5,000円
	15,000円

2.寄付をする

3.募金に協力する

○みなさんの会費や、寄付、募金は、日本国内だけではなく、世界の動植物を救うために使われます。

○行事案内

- 1.ちびっこまつり……5月2日～5日
- 2.サマースクール……7月下旬
- 3.夜の動物園……8月上旬
- 4.一日飼育体験……9月15日
- 「ふれあい教室」開催……3月～6月、9月～11月
予供動物園ふれあい広場にて火～金曜日
10:30～12:00、一日先着4団体。予約制です。

飼育動物点数(平成11年3月1日現在)

哺乳類	種	点
鳥類	43種	242点
爬虫類	6種	37点
合計	101種	588点

ZOOかみね 31号

編集発行
ひたちし
ひたち市かみね動物園
(財)ひたち市公園協会

1999.4.20

ひたちし みやちよう
ひたち市宮田町5-2-22 ☎(0294)22-5586 FAX 22-5596

ひたちし みやちよう
ひたち市宮田町5-2-22 ☎(0294)22-4737 FAX 22-4740

告
知
板

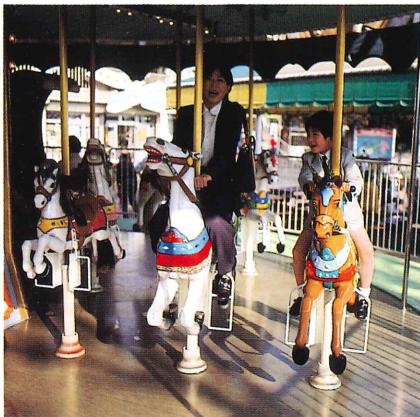
はる えんそく
春の遠足は

日立市かみね公園で!!



●常磐自動車道

ひたちちゅうおう ぶん
日立中央I.Cより3分



動

物

震

ちびっこまつり

5月2日(日)~5日(水)

各種人気キャラクターショー開催

3日(月)

救急戦隊

ゴーゴーファイブ

AM11:00, PM2:00

4日(火)

神風怪盗

ジャンヌ

AM11:00, PM2:00

5日(水)

燃えろ!!

ロボコン

AM11:00, PM2:00

休園日：毎週月曜日(春休み、4月、夏休みは無休)

財団法人 日立市公園協会

〒317-0055 日立市宮田町5-2-22
TEL (0294) 22-4737(代)

■レジャーランド……(0294)22-4743 ■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елефンサービス TEL (0294)24-1000