

# ASA

第99号  
2022年 8月20日

# ずうぼらだよい



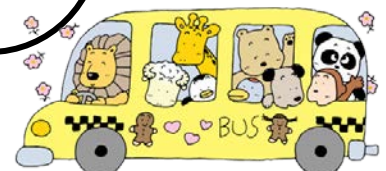
8月13日からナイトサファリが始まりました。夜の動物園をたくさんのお客さんが楽しまれています。(渋川さん撮影)



ヒヒ山前のポーチュラカ。夏の暑さに強い花ですが、多雨は苦手です。雨が降るたびに茎が傷むのでひやひやします。

## 99号 もくじ

- ・ 8月連絡会報告 2・3
- ・ ガイドボランティアのみなさんへ 3
- ・ 「マルミミゾウとダイの来園」 4・5
- ・ みんなでガイドレポート 7月 6・7
- ・ ひつじ村から 7
- ・ 作業グループ活動報告 8
- ・ いまさら聞けない、作業ボラの“掟” 9
- ・ 動物園ニュース 10
- ・ 予定表（9・10月） 11・12





## 8月の連絡会 報告



開催日：8月7日（日）10:00～11:30

参加者：Oさん、Sさん、Dさん、Nさん、Tさん、Kさん、Oさん、Fさん、Cさん、Mさん、  
Sさん、Hさん、Tさん、Tさん、Kさん、Iさん、Nさん、Mさん、Oさん、Cさん  
（動物園から梅田さん）

### ●みんなでガイドについて

6.7月も第1.第3日曜日の月2回みんなでガイドを行いました。

7/3（日）は参加者が多く7/17（日）は少し減って8人位の参加でした。

人のガイドを見て参考になったとの声がありました。第1日曜日に来られなかった人が第3日曜日に来ることができており、9月以降も月2回を継続していく事になりました。

9.10月のみんなでガイドの日

9/4（日）、9/18（日）、10/2（日）※午前連絡会 午後ガイド、10/16（日）

### ●園から（梅田さんより）

〈動物の搬入出・公開〉

シマウマ エレナとミイハ 6/9 盛岡市動物公園へ搬出

カモシカ サキ 6/21 東京都多摩動物公園へ搬出

マンドリル しんご 6/28 豊橋総合動植物公園より搬入 7/3 から一般公開

カワウソ はじめ 7/30 から一般公開

〈死亡〉

レッサーパンダ マーマー 6/28 死亡

クロサイ ヘイルストーン 7/21 死亡 ※詳細はホームページで

「立てないキリンの赤ちゃんをすくえ 安佐動物公園の挑戦」が出版されました。  
キリンのはぐみの本です。購入の際はぜひ安佐動物公園内の売店アサンテにてお願いします。

### ●ナイトサファリについて

7/3(日)のみんなでガイド後の話し合いにより、ナイトサファリで野外ステージを使ってイベント(クイズ)をすることが決まりました。8/7の連絡会では時間、クイズと解説をする動物(担当者)、人数配備、準備物等を具体的に決めました。

クイズと解説…第1部 Tさん(ライオン) Kさん(オオサンショウウオ)

第2部 Sさん・Hさん(キリン) Cさん(レッサーパンダ)

第3部 Oさん(シフゾウ) Nさん(ゾウ)

パソコン操作…Mさん 総合司会…Fさん

他、クイズと解説の補助、タイムキーパー等については当日に割り振り手伝いをお願いします。

時間…16:00に科学館2階ホールに集合→野外ステージに移動して準備

17:00～ 第1部 ライオン・オオサンショウウオ

17:30～ 第2部 キリン・レッサーパンダ

18:00～ 第3部 シフゾウ・ゾウ

※ 各部とも15～20分以内で終了し休憩をはさんで次の部を開始する。第3部が終了したら片づけを開始、渋滞をさけるよう19:00には解散をする。

準備物…マイク・宣伝看板・パソコンは園に準備をお願いしておく。

クイズ、解説に必要な骨・毛皮・写真(担当者は必要なものを梅田さんへ連絡、写真は8/15までに提出)

## ガイドグループのみなさまへ

ナイトガイドの詳細は上記の通り

日時 8月21日(日)26日(日)、16:00～19:00

場所 野外ステージのステージ

方法 ステージ上でガイドボラによる動物クイズイベントを行います。

### 9月の予定

9月4日・18日(日) みんなでガイド①、②

### 10月の予定

10月2日(日) 10:00～連絡会

13:30～みんなでガイド①

10月16日(日) みんなでガイド②

※ 気候も良くなり、ガイドには心地よい季節となります。みなさん、一緒にガイドを楽しみましょう。



すぐそばまで来て、この後草を食べていました。7/17



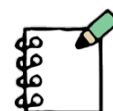
夏毛?顔も体も余りにヌーディーで、お客さんもえっ? !7/17



手前はタカとメイ。遠くに見えるのがダイ。ダイと仲良くなって欲しいな～と思ったのは私だけ? 7/17



# 「マルミミゾウとダイ来園について」



お話：梅田拓也 技師

## 1. マルミミゾウについて

和名：マルミミゾウ

英名：African forest elephant

学名（由来）：Loxodonta cyclotis （傾いた牙、丸い耳）

分類：長鼻目ゾウ科

分布：アフリカ西中央部20カ国に生息。（分布域は減少しており西アフリカではかなり分断）

生態：森林地帯に生息。メスと子供は群れをつくって生活。

オスは大人になると群れを離れ、独身グループを作るか、単独で生活する。

（飼育下では基本的にオスメス分けて飼育する。）

食事：木の葉や枝、果実多め。岩塩や泥からミネラルを摂取。

その他：寄生虫対策や皮膚のケアのために砂や泥を浴びる。

◎世界には3種のゾウがいる。（アジアゾウ4亜種含む。）

・アジアゾウ

・サバンナゾウ

・マルミミゾウ

↓

↓ ↓

700 万年前にアフリカゾウと分岐。

今までアフリカゾウの亜種だったが、マルミミゾウは  
600~200万年前に分岐し、別種説が有力。

### ●大きさは・・・

サバンナゾウ（高さ3~4m、重さ4~7t）→アジアゾウのスリランカゾウ（高さ2.5~3.5m）

→ アジアゾウのボルネオゾウ（高さ2~3.2m、重さ2.5~5t）→ マルミミゾウ（高さ1.8~3m、重さ2.7~6t）

### <サバンナゾウとマルミミゾウの比較>

	マルミミゾウ	サバンナゾウ
生息環境	主に森林	主に草原
体高	1.8~3.0m	3.0~4.0m
牙	下に向かって伸びる	前に湾曲して伸びる
目	やや小さく丸みを帯びている	大きな三角形
爪	前足5本、後足4本	前足4本、後足3本

※変異種があり、同じサバンナゾウでも数が違うものもいる。（数は少ない）



●安佐動物公園開園当初 1971年 キョウタ、ミミコ、リキの3頭から始まる。昔、ゾウ舎はクロサイ側にあった。

2001年5月13日 アフリカのブルキナファソからメイ来園。

現地で迷いゾウとなり、保護施設で飼育されていた。来園時推定2歳。

同じ時期、秋吉台サファリにも2頭来園。それがマルミミゾウのダイとミミだった。

当園では元々メイとタカのペアリングの予定だったが、2008年に行った遺伝子分析の結果メイはマルミミゾウであることが判明し、タカとの繁殖ができなくなる。

マルミミゾウは国内で安佐動物公園のメイと秋吉台サファリのダイとミミの3頭のみだったが、ミミが死亡し、現在、メイとダイの2頭のみ。

## 2. ダイ来園

ダイの来園計画は2015年の再整備計画策定より始まる。

2019年6月にマルミミゾウ舎着工。

2020年4月輸送箱が完成し、秋吉台サファリにて輸送箱を使ったトレーニングが開始。

2020年10月安佐動物公園スタッフが秋吉台サファリにて研修。

2022年5月マルミミゾウ舎完成。

○出発から到着まで

2022年6月2日

9:00 秋吉台自然公園サファリランドにてスムーズに輸送箱に収容。

10:00 クレーン車を使ってトレーラーに積み出発。

12:30頃 安佐動物公園に到着。

到着後、クレーン車で輸送箱を下す。パドック入口と輸送箱のドアを開け、ダイが出てくるのを待つ。少し緊張していたが、何とかパドックに入ることができ、14:00頃に無事搬入が完了する。



現在、ダイは落ち着いている。

健康管理のトレーニングを始めている。

メイとダイは現在柵ごしの見合いを始めている。仲が良いかは分からないが、お互い気にするような様子を見せることもある。

※メイとダイは同じ時期にアフリカから来園している。2頭とも同じ地域のアフリカの保護施設にいたが、同じ保護施設にいたかもわからず、一緒にいたかどうかは不明。

(記録：Tさん)



## みんなでガイドレポート 7月



### みんなでガイド① 7月3日(日) 10:00~12:00

- ・天 候：雨のち曇り
- ・解説動物：クロサイ (M・O)、ペンギン (N・F)、キリン (N・S・H)  
レッサーパンダ (C)、猛禽類 (C)、ライオン (T)、ゾウ (I)、記録 (T)

雨上がりのためか、お客さんは多くはありませんでしたが、こんな日は、それでも動物園に来てくださるお客さんとじっくり話をすることができます。お客さんとの出会いは、自分磨きにもガイドのスキルアップにもつながります。とは言え、理屈ではなく楽しいから続けられるのです。

☆8組34人の方々に話をした。興味の度合いはそれぞれなのでどのくらい話したらよいか…。押しつけがましくはならないようにと気をつけながら。

☆この日も超マニアな人と話した。こちらが教えてもらうことも多い。

☆ベトナムの方が来た！英語を話せなくてもスマホを活用。「笑顔があったら何でもできる」

☆藤本さんのガイドを聞きながらしゃべってみたら、話しかけるタイミングが分かった。自動販売機の場所を聞かれた。園内地図を持っていたらよかった。

☆キリンのガイドをしていたが、ゾウの事を聞かれることが多かった。子どもとは、アカリの生まれた時の実物大のパネルやミツバチの巣を一緒に見た。

☆メイがバケツを持って出てきてお客が集まって来た。そのタイミングで、食べ物やフンや歯の話をした。ダイが運動場に出ているので「覗いてみて」と案内した。(のぞき見はワクワク！)



木の根元にミツバチの巣



紹介して～と言わんばかりに整列するペンギン

### みんなでガイド② 7月16日(日) 10:00~12:00

- ・天 候：くもり
- ・解説動物：ゾウ (I)、レッサーパンダ (C)、クロサイ (M・M)、  
キリンとシマウマ (H)、カモシカ (S)、猛禽類 (C)、小獣舎 (O)  
今日は見学 (O・S)、記録 (T)

7月の2回目のガイドの日にも拘わらず11名の参加があったことは意味深いです。1回目と2回目の参加メンバーが同じではないことも2回することに意味があるでしょう。参加する日の選択肢があることは参加しやすさに繋がっていると感じます。

★見学は楽しい。それぞれの方の話を聞くのが楽しかった。ペンギンの解説をする時、声掛けのタイミングがつかめず心が折れかかっていたが、立っただけでもいいんだと思えた。

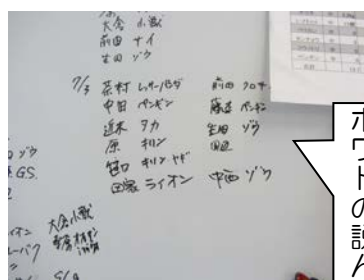
★ダイの牙が一本。子どもの時に転んで牙が折れ、片方は根から折れたのでその後生えなかったと、お客さんもいろんな情報を持っているのを知った。

★珍しくライノテラスにお客さんが次々入って来られた。クロサイの話だけでなく、園内の案内などもする。解説を始める時は「サイの話をしていいですか？」と一声かけてから。

- ★キリン・シマウマのガイドをしていたらシマウマが激しいけんかを始めた。お客さんも驚いた。
- ★今日は40人と話をした。しかし、子供は一瞬見たら終わり。どのようにガイドしたらよいか。
- ★動物の様子を見ながら話そうとしたが、キツネザルの声・目の前のトカゲ・ハチに持っていかれた。子どもは、目の前の物に目が移り興味が移るので難しい。
- ★小獣も小さい子にどう話すか難しい。数を数えてもらうことをきっかけにしたりする。ちょうど飼育係さんのエサタイムが始まってラッキー！珍しくキツネが5頭みんな出ていた。

### 茶村さんのシマウマ解説

シマウマがけんかをしていたというけど、無意味なけんかはしない。雄同士は戦い、勝った雄は雌を囲うことができる。追いかけられたり、体を寄せられたり、噛まれたりして鳴いた方が負け。勝たないとハーレムを持ってない。今は、雄と雌を分けて飼っている。雌が先に出た後、雄が交代で外に出た時、雌のフンで発情していることが分かったらなおさら激しく闘うかもしれない。



ボラ室のホワイトボードに参加者の名前と解説動物名。どんどん増えています。



## ひつじ村から・・・

ひつじ村は、原則、毎月第4日曜日、安佐 ZOO のどこかで村開き。ぴーちくパークで暮らすヒツジたちにもらった羊毛を、洗う、解す、染めるなど、イベントの材料準備が主な作業です。グループ問わず、興味ある方、通りすがりの見学がてらお茶だけでも OK、住民登録随時受付中！

### \* 活動報告

- ・ 7月24日(日) ピーちく2階で毛解し。

昨年は、フェルトのイベントに変え、羊毛綿をプレゼントしましたが、今年もイベントは未定ですが、準備だけは、と始めました。20g×100人分として2kg。洗ったままの毛は十分ありますが、解して、綿になっているのが少々足りそうにありません。子供たちに、安佐 ZOO のヒツジたちのふわふわになった羊毛を体感してもらえよう、地味に、ぼちぼち、12月までに間に合うよう、頑張ります。

### \* 活動予定

- ・ 9月25日(第4日曜日) 10:00~14:00
- ・ 10月23日(第4日曜日) 10:00~14:00





## 作業ボラ活動報告(6月・7月)



6月4日(土)快晴 参加者 22名

- ① ビニールハウスにて、サルビアの種まき・ペチュニアのポット上げ
  - ② 展望広場にて、前回の続き  
3個の大鉢に土入れ  
内2個にひまわり 1個にポーチュラカの植付け  
鉢周辺の美化整理・木の根切り
- 《ひと言》大変暑い日でしたが一致協力して作業しました。  
次回の活動日から集合時刻は9:00になります。



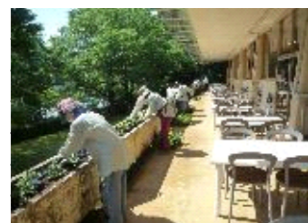
6月18日(土)快晴 参加者19名

- ① 入口エントランス・・・ひまわりからペチュニアに植替え
  - ② 駐車場入口ゲート横・・・ポーチュラカとペチュニアを植付け
  - ③ 50周年記念花壇・・・花柄摘み等整備
- 《ひと言》園内を回ってみました。紫陽花(ブルー)が各所で満開!!  
来園者も多く、にぎやかで楽しんでいる様子でした。



7月2日(土)快晴 参加者21名

- ① ぴーちくパーク・・・ひまわりからペチュニアに植替え
  - ② 食堂バクバク裏・・・ペチュニアを植付け
  - ③ 展望広場・・・ひまわりをペチュニアに植替え
  - ④ 駐車場入口・・・ペチュニアを追加で植付け
  - ⑤ ハンキング(増設)ペチュニアを植付け
  - ⑥ 50周年花壇ハンキングにペチュニアを追加と入替え
- 《ひと言》酷暑の朝(34℃)なので早めの始動、皆黙々と進行。  
移植ゴテの(専用かご)を新設しました。



7月16日(土)曇りのち晴 参加者10名

- ① ビニールハウスにて・・・サルビアのポット上げ
  - ② 象舎横の鉢・・・メドーセージの鉢の草取り
- 《ひと言》朝一時雨でしたが、雨も上がり少数精鋭でがんばりました!  
マルミミ象のダイちゃんが、今日から公開されました。



7月23日(土)快晴 参加者11名

ビニールハウスにて

- ① マリーゴールドの種まき  
(花ことば: 濃厚な愛情)
- ② サルビアの苗に置肥(おきごえ)  
(花ことば: 焼えるような恋)
- ③ ゼラニウムの鉢増し(はちまし: 大きい鉢に鉢替え)  
(花ことば: 真の友情)

《ひと言》学校は夏休みに入りましたが、来園客はまばらでした。  
ビニールハウスにも移植ゴテ専用のカゴを設けました。



### 作業グループの皆さんへ

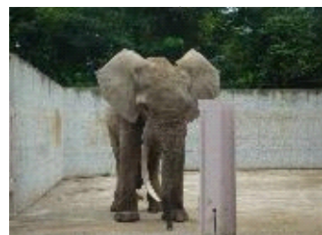
★ 9月・10月の活動日は

9月3日、10日、17日、10月1日、15日 の各第1、第3の土曜日です

★同封のはがきで「参加確認」の返信をお願いします。

★9月も、水やりは当番制で毎日です。

- ・当番の方は前日の担当者の伝言を読みましょう。
- ・当番の方は花の状態や天気状況に合った水やりを心掛けましょう。
- ・花も生きています、必要な量の水をあげましょう。
- ・来園のあらゆる方々を花の彩りで歓迎しましょう。



夏時間は好評でした。  
10月から通常時間に戻す話もあります。活動日に相談しましょう。(T)



## いまさら聞けない、作業ボラの“掟”



- ① まず動物園までを安全運転で到着する。  
(交通法規遵守すればその日の運勢は大吉です)
- ② 検温し出席簿(来園・退園確認簿)に記入する。  
(新型コロナ感染防止対策!)
- ③ 名札を首に掛ける。  
(入場の許可の証し。黄門様の印籠とは別物デス・・・念のため)
- ④ 水やり当番の時にホースを使う場合は、ホース部分を引いて延長する。  
(先端のシャワーノズルを引かない。水漏れして後の人が困りますので・・・)  
(前回担当者からの伝言の灌水日誌を読んで状況の確認をする)
- ⑤ ミーティング時に自分の役割を決める。  
(時間内に終了できる様に互いに協力しましょう)
- ⑥ 作業道具はリヤカーで一括運搬します。  
(これは我らがカープ球団と同じ方式!)
- ⑦ 作業場所へ移動の際は来園者に対する配慮を忘れない。  
(一名はリヤカーの前を先導する! お客さんの邪魔にならない様に一列で!)
- ⑧ 作業場所は必要以上に広げない。  
(大声厳禁。協力してスマートに作業をしよう)
- ⑨ 作業終了後の清掃を忘れない。周辺も、つとめてキレイに!  
(熱中症に気をつけて、水分補給は少しずつ何回も、が良いそうです)
- ⑩ 道具をリヤカーに積み、すみやかに退く。  
(帰りも来園者に配慮を忘れないこと。)
- ⑪ 使った道具を洗って所定の場所に戻す。  
(不具合の生じた道具は修理します、知らせて下さい。・・・無料)
- ⑫ 活動の終了後は、たまには食事や動物たちを見に行きましょう。  
(食堂ではボラの服装は控えて、大声での会話はしない!)

### 【あとがき】

重要な規則は「活動マニュアル」「ボランティア内規」に規定の通りです。

上記以外にも水やりの時は国旗掲揚台の所に駐車する。【ずうぼらだより】に同封のはがきで「参加確認」を返信する。動物達の移動や死亡等のニュースは公式発表前に口外しない。倉庫と道具の整理整頓の励行(白テープは物置、赤テープはビニールハウス)等があります。最後に作業後のミーティングで見聞を広め親睦を深めましょう。

今日の作業で良かった事、聞いておきたい事、次回の連絡事項などです。沢山羅列しましたが一方的な理想と一部個人的見解なので温かい目で参考にして頂ければ、と思います。

広報記録係 S

## 動物園ニュース

### ▷キリンテラスの開放が終了

再整備工事に伴い、キリン舎とシマウマ舎の建設工事に着手することから、7月10日(日)にキリンテラス開放を終了しました。

キリンテラスは、キリン目線で観察できる施設として2011年7月22日にオープンし、多くの来園者に利用していただきました。



### ▷レッサーパンダの「マーマー」が死亡しました。

6月28日、レッサーパンダの雌「マーマー」が胆管閉塞により死亡しました。マーマーは、05年7月7日秋田市大森山動物園生まれの16歳で、多くの方々に愛されるレッサーパンダでした。



### ▷クロサイの「ハイルストーン」が死亡しました。

ハイルストーンは7月27日に起立困難となり、食欲が廃絶したため、これ以上の苦痛を与えることは動物福祉上良くないと判断して、安楽殺を選択しました(詳細は公式HP)。ハイルストーンはホノルル動物園から1999年3月15日に来園し、計7頭の子どもを残すなど、世界的にも貢献してくれました。30歳でした。



### ▷動物の移動がありました。

【来園】マンドリル(しんご:雄) 【出園】ニホンカモシカ(サキ:雌)

### ☆ 新型コロナウイルスの影響

新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、当面の間、一部の施設・サービス等の利用及び一部イベント等については中止しております。

【利用を中止する施設・サービス等】 期間：当面の間

- ・ピーちくパーク内 わくわく広場(わんぱく砦の一部を含む)※
- ・動物とつなひき(動物科学館内)

※ 広場外からの動物観覧は可能、13:30から14:30まで入場可能

【中止するイベント等】 期間：当面の間

- ・まいにち動物解説
- ・ポニー乗馬、テンジクネズミのふれあい
- ・バックヤードガイド
- ・サンちゃんツアー
- ・なかよし動物教室

令和4年度 ZOO & ボラ予定表(2022年9月1日～9月30日)

月日	安佐ZOO			ZOOボラ	
	イベント	バックヤードガイド		解説	作業
		AM	PM		
9月1日 木	休園日	/	/		
2日 金		/	/		
3日 土	納涼 ナイト☆サファリ (20時まで開園)	/	/		活動日
4日 日	納涼 ナイト☆サファリ (20時まで開園)	/	/	みんなでガイドの日	
5日 月		/	/		
6日 火		/	/	9:45 ボラ室集合 10:00～ スポットガイド	
7日 水		/	/		
8日 木	休園日	/	/		
9日 金		/	/		
10日 土		/	/		活動日
11日 日		/	/		
12日 月		/	/		
13日 火		/	/		
14日 水		/	/		
15日 木	休園日	/	/		
16日 金		/	/		
17日 土	国際レッサーパンダデー	/	/		活動日
18日 日		/	/	みんなでガイドの日	
19日 月	(敬老の日) 動物たちの敬老の日イベント	/	/	9:45 ボラ室集合 10:00～ スポットガイド	
20日 火		/	/		
21日 水		/	/		
22日 木	休園日	/	/		
23日 金	(秋分の日)	/	/		
24日 土	世界サイの日～クロサイのことを知ろう～	/	/		
25日 日	防災イベント i n 安佐動物公園	/	/	ひつじ村	
26日 月		/	/		
27日 火		/	/		
28日 水		/	/		
29日 木	休園日	/	/		
30日 金		/	/		

☆ この予定は「ずうぼらだより」発送時の予定です。変更される場合も有りますので、活動時などには確認してください。

★ 作業ボラの作業内容については天候等に変更されることもあります。詳しくはその都度確認ください。



令和4年度 ZOO & ボラ予定表(2022年10月1日～10月31日)

月日	安佐ZOO			ZOOボラ	
	イベント(動物園のイベント予定は未定です)	バックヤードガイド		解説	作業
		AM	PM		
10月1日 土					活動日
2日 日	ZOOcafe			連絡会・研修 みんなでガイド	
3日 月				10:00～ 連絡会・研修 13:00～ ガイド	
4日 火					
5日 水					
6日 木	休園日				
7日 金					
8日 土	マルミゾウ特別解説				
9日 日	動物愛好会例会				
10日 月	(スポーツの日)				
11日 火					
12日 水					
13日 木	休園日				
14日 金					
15日 土					活動日
16日 日	オオサンショウウオ共同研究シンポジウム			みんなでガイドの日	
17日 月					
18日 火				9:45 ボラ室集合 10:00～ スポットガイド	
19日 水					
20日 木	休園日				
21日 金					
22日 土					
23日 日	ZOOcafe			ひつじ村	
24日 月					
25日 火					
26日 水					
27日 木	休園日				
28日 金					
29日 土					
30日 日	動物園で計量記念日				
31日 月					

★ この予定は「ずうぼらだより」発送時の予定です。変更される場合も有りますので、活動時などには確認してください。

★ 作業ボラの作業内容については天候等に変更されることもあります。詳しくはその都度確認ください。