

# 千葉若潮ロータリークラブ様

(2024年1月25日)

## 『千葉市動物公園のご紹介』

～動物園の歴史的経緯や課題、社会的役割を踏まえた  
再生・発展への取り組みについて～

千葉市動物公園 園長 鈴木一誠

【レジュメ】

### 1. 千葉市動物公園の概要

- 1985年(昭和60年)4月 公設公営施設として開園
- 設立の目的  
「人間の生活にかかわりのある動物とのふれあいを通じて、楽しみながら自然に動物の生態を学べる家族ぐるみの、レクリエーションの場として整備」  
～動物園が持つ機能に、公園的要素を加え、市民の憩いの場として設立～
- 特徴
  - ① 特徴ある飼育・展示動物 104種 539点 ※令和5年12月末時点  
・ワシントン条約附属書Ⅰ類・Ⅱ類対象種が約半数  
・我が国屈指の霊長目の飼育数20種  
～園のシンボルマークは絶滅危惧種ゴリラ  
我が国における千葉市の所有個体:6/20頭  
・チーター(7頭)をフランス・ノルウェー・チェコから導入(令和2年)  
～新たな血統導入による繁殖貢献～  
・レッサーパンダ 風太が20歳に(令和5年7月)  
～動物福祉をテーマとしたクラウドファンディングの実施～
  - ② 世界動物園水族館協会(WAZA)直接加盟園  
～日本での直接加盟は10団体のみ～
  - ③ 緑豊かで広大な公園:管理面積 約34万m<sup>2</sup>(東京ドームの約7倍)  
～100種超の樹木・桜の名所～
- 再生への取り組み
  - ① 2014年(平成26年)再生基本プラン「リスタート構想」公表  
“開園50周年(2035年・令和17年)年間来園者数100万人をめざす”
  - ② 新たなゾーニング(生息環境+地域の組合せ)による再整備  
平原ゾーン・湿原ゾーン・森林ゾーン  
子どもゾーン(ふれあい動物の里)・大池  
  
平成28年:ライオン導入・展示場オープン  
平成30年:ミャキャット展示場リニューアル  
令和2年:チーター・ブチハイエナ導入・展示場オープン  
  
令和3年:シマウマ・ヤマアラシ展示場オープン  
※平原ゾーンの新規整備完了  
令和4年:動物科学館改修設計(テーマ:熱帯雨林)  
令和5年:湿原・森林ゾーン基本計画策定  
(公財)イオン環境財団と連携協定締結  
“大池”生態調査・整備計画策定着手  
動物科学館改修着工(テーマ:熱帯雨林)  
※令和7年春リニューアルオープン予定  
なぜ動物園が“熱帯雨林”をテーマに?  
「熱帯雨林を知り、学び、ともに共存する」

### 2. 動物園ってなんだ?

- 動物園の歴史的経緯  
王侯貴族・特権階級の珍獣収集の歴史  
～大航海時代・植民地主義・帝国主義のかげりをまとう～  
“メナジェリー”から“ZOO”へ  
ヴェルサイユ禽獣園  
シェンブルン禽獣園  
フランス国立自然史博物館  
ロンドン動物園  
  
近代動物園の2大条件
  - ① 王侯貴族・特権階級からの脱却・市民への開放
  - ② 科学的基盤  
→ “支配の誇示”から“世界のあり様を考える機会の提供”  
“生態的展示(生息環境展示・行動展示)”  
“保全センター”**動物園 = 生物科学の博物館**
- 我が国における動物園の歴史  
慶応2年(1866年)  
福沢諭吉「西洋事情」において“動物園”の名称が初登場  
明治5年(1872年)  
初の博覧会開催 @東京・湯島聖堂大成殿  
～令和4年 東京国立博物館創立150周年の起点  
明治6年(1873年)  
「大博物館創設の建議」  
明治15年(1882年)  
博物館付属施設として「上野動物園」開設  
  
我が国の動物園の果たしてきた役割  
～子育て支援・思い出づくりと動物の実在を確認する場～
- 動物園の課題  
法的位置づけの希薄さ(法律上の定義なし)  
展示・経営等の持続と・保全等への貢献  
“動物園の動物はどこから?”  
“動物福祉”(動物の心身の状態)の向上  
SDGs・ネイチャーポジティブ 等への主体的取り組み 他
- 動物園の社会的役割  
「種の保存」「調査・研究」「教育・環境教育」「レクリエーション」  
“動物福祉”(動物の心身の状態 QOL 向上)  
“環境エンリッチメント”  
(動物福祉の立場から、飼育動物の“幸福な暮らし”を実現するための具体的な方策)  
“科学的基盤(評価)”
- 動物園とは・・・
  - ① 生物多様性の保全の実践の場 “生息域外保全”
  - ② 生きた野生動物の展示を通して、
    - ・野生動物の体の仕組みや生態の魅力を伝える
    - ・動物や自然に関する文化・芸術・科学に触れる
    - ・生物多様性や共生の重要性、命を取り巻く課題、野生動物を含む自然環境、ひいては地球全体を守る事への気づきや関心、学びに繋がる情報の発信と体験を提供する“生涯学習の場”

### 3. 千葉市動物公園の基本方針

「驚きと感動、憩いと癒し、学びの場としての発展」  
～動物園としての4つの役割の発展と公園機能の充実による再生～

- ① 科学的視点を基盤に“調査・研究”、学びを核とした成長
- ② 時代に即した発展の志向
- ③ 新たな顧客体験の創出
- ④ 他施設・他団体(学校・学術団体・企業など)との連携強化

### 4. 主な取り組み事例の紹介

- 4-1 「共創」「協創」をテーマとした新たな寄付制度の導入 「amazonほしい物リスト」
- 4-2 ICTの活用 インターネットと先端技術の活用による新たな動物ガイドの構築と新たな教育カリキュラムの開発  
～院内学級・様々な福祉施設向けプログラムの創出～
- 4-3 企業・学術団体との連携による新たな価値創造(実証実験から実装へ)
  - ① AIを活用した動物生態の見える化
  - ② 自動運転技術の活用
  - ③ 環境エンリッチメントへのIoT活用 “Cybernetics in ZOO”
  - ④ 環境低負荷システムの開発
  - ⑤ 来園者動向のAI分析による来園者サービスの向上と経営改善
  - ⑥ 糞尿処理の工口化
  - ⑦ ゴミ箱のスマート化 他
- 4-4 動物や自然に関連した文芸・芸術の体験
  - ① 「動物園で浪曲」  
・文化庁芸術祭新人賞受賞浪曲師による「シートン動物記」の浪曲体験
  - ② 「動物園で考古学」  
・現代の生活様式の礎に繋がる縄文人の生活の営みから学ぶ  
・古のヒトと動物の関係から、現代の課題を考える
- 4-5 集客施設と連携した新たな人流創出と回遊促進策の実施～
  - ① JR・バリエ・そごう・幕張新都心ホテル協議会他との連携イベント
  - ② “年間パスポート”連携パートナーシップ”
- 4-6 ITサービスやコミュニケーションツールの活用強化  
SNS・YouTube・公式アプリ・LINEスタンプ 他
- 4-7 「調査・研究」「教育・環境教育」についての包括的活動強化  
～園主体の取り組み強化と学校学術団体・企業等との連携拡大・深耕～  
「アカデミア・アニマリウム」(“動物をめぐる学術の場”)の推進
- 4-8 その他
  - ① 「屠体給餌プロジェクト」  
動物福祉×害獣問題による課題対策の具体化と学術検証  
～クラウドファンディングによる啓発活動と支援の呼びかけ～
  - ② 「オンラインサファリ”Live Safari from South Africa”」  
動物園 “自然への入口”動物の故郷へつながる場  
南アとインターネットで繋ぎ、サファリをライブ体験  
～アフリカの今を体感し、課題を知り、必要な行動変容を起こす～
  - ③ “ちばアントレプレナーシップ 教育コンソーシアム”  
～小中学生の起業家精神を育むプログラム提供～

より愛され、より親しまれる園を目指して!

ご支援とご協力をお願いするとともに、ご来園を心よりお待ちしております!

ご清聴ありがとうございました。

