# 東山動植物園再生プラン第三期事業計画

令和元年12月 名 古 屋 市

# 1 第三期の事業内容

# (1) 概要

今後、さらなる魅力向上を図り、再生プランの目標とする入園者数350万人を目指していくために、第三期は、何度も訪れたくなるような多様な魅力を持つ動植物園に向けて、ハード・ソフト両面から取り組んでいくことを重点テーマとし、次の4つの方針により再生プランを推進していく。

- ①魅力ある展示施設の整備による満足度の向上
- ②来園者の利便性や快適性の向上
- ③動植物を通した環境教育の充実
- ④希少動物の導入と繁殖による種の保存機能の向上

# (2) 主な事業内容

ア 展示施設の整備

(ア) アジアゾーン

a アジアの熱帯雨林エリア

熱帯雨林に生息するトラやオランウータンなどが、三次元的に動く姿を同じエリアにて観察することができる展示施設を引き続き整備するほか、インドネシアで特に希少とされているコモドオオカグの導入に向けた整備を進める。



アジアの熱帯雨林エリア展示イメージ

#### b アジアの高地エリア

レッサーパンダやユキヒョウなど、標高が高い地域に生息する動物の生態や、生息環境の違いについて伝えることができる展示施設を引き続き整備する。

# (イ) アメリカゾーン (南アメリカエリア)

南アメリカにおいて生態系の頂点に位置するジャガーについて樹上で生活する姿や水中での行動を観察することができる展示施設を整備する。

(ウ) アフリカゾーン (サバンナエリア) キリンや、シマウマ、ライオンなど、 エサとなる植物を食べ分ける草食動物 の棲み分けや肉食動物との食物連鎖の 関係を伝えることができる展示施設を 整備する。



アフリカゾーン展示イメージ

# (エ) オセアニアゾーン

コアラや、カンガルー、ウォンバットなど、独自の進化を遂げたオセアニアの動物の形態的特徴(有袋類等)を知ることができるような展示施設の計画を策定する。



オセアニアゾーン展示イメージ

# (オ) 花と緑のふれあいゾーン (お花畑)

市民や企業との連携による花壇づくりを実施しているお花畑について、四季を通じてより多くの人が集い・にぎわう、新たな魅力あるエリアを整備する。

# (カ)世界の植物と文化ゾーン

#### a 温室前館

温室前館の重要文化財としての価値と魅力を広く市民に伝えるため、温室の歴史に触れ、植物と建物が調和した美しい空間を体感できる展示施設を整備する。

# b 温室後館

温室前館と一体となって、保有コレクションの活用と展示を充実させ、植物を通した環境教育やくつろぎの場として、温室後館及び 周辺エリアを整備する。

# c 洋風庭園

温室前館の姿を水面に映し出す水 鏡や、パラグアイオニバスを展示す るスイレン池、高低差を生かした段 滝など、温室と調和した美しい幾何 学式庭園を整備する。



洋風庭園の整備イメージ

# (キ)新たな展示手法

より自然に近い動物の生態を観察することができるサファリ形式の展示や、動植物とのふれあい体験や環境教育機能をより充実させた展示、雨天時も快適に観覧できる展示など、東山動植物園の新たな魅力に繋がる展示手法について導入を図る。

#### イ 歴史文化的施設の保全及び活用

# (ア) 重要文化財温室前館

「現存する日本最古の公共温室」である温室前館について、昭和 11年の建設当初の姿に復原するための保存修理工事を完了し、歴 史ある植物園のシンボルとして保全・活用する。

# (イ) 正門の門柱・胡蝶池とケヤキの木に囲まれた噴水

開園当初から東山動植物園の顔として広く市民に親しまれてきた門 柱等を、正門エントランスゾーン整備にて保全・活用する。

# ウ 環境教育・調査研究・種の保存

# (ア)環境教育

・来園者に動植物をとおして、「いのち」や「自然環境」の大切さを

感じとってもらい、一人ひとりの環境を守る行動が誘起されるよう 環境教育をすすめる。

- ・絶滅危惧種の生態や現状について積極的に発信するとともに、動植物を通して生息地域の文化などを知る機会を提供する。
- 新たに動物の福祉に配慮しながら、来園者の多様なニーズに対応したプログラムを実施する。
- ・重要文化財温室前館において、熱帯植物の形態を見比べる展示を充実させるとともに、洋風庭園においては、水生植物の生態的特徴の分かる展示を実施し、環境教育の場として活用する。
- 動物や植物を見ながら、園内スタッフによる解説を聞いて学べるガイドプログラムを更に充実させる。

# (イ)調査研究

- ・他園や大学等との連携により、動植物の基礎資料の収集や飼育・栽培技術の向上、種の保存の研究を実施する。
- ・名古屋出身で日本初の理学博士である伊藤圭介の日記解読研究を継続するとともに、関連資料を活用して、植物学における功績を発信する。

# (ウ)種の保存

- ・国内外の動物園や環境省などと連携し、飼育繁殖技術の向上に努め、 希少動物の導入や繁殖に取り組む。
- ・東山の森に生息するカスミサンショウウオやホトケドジョウの保全を図る。
- ・東海地方固有植物の保存をはじめ、国内外他地域固有種の生息域外 保全、国内希少野生植物種であるアマミデンダやナガミカズラ、ランの原種などといった貴重な植物の保存展示を図る。
- ・高病原性鳥インフルエンザなど園内の動物に発生する様々な傷病に 対応するため、既設の動物病院を改築する。
- 動植物の生息地の保全活動に貢献するとともに、その活動の情報を 発信する。

# エ にぎわいのある快適な園内空間の創出

# (ア) 歴史を大切にする空間づくり

来園者を最初に出迎え、東山動植物園への期待感を高める正門エントランスゾーンにおいて、歴史的資産である門柱等を保全・活用し、 美しい景観を形成するとともに案内機能の充実などによる利便性の向 上を図る。

# (イ) 楽しみのある空間づくり

新たに民間活力を導入した魅力ある飲食・物販施設の計画を策定する。

# (ウ)清潔で快適な空間づくり

- a 情報提供サービス(ITの活用)
  - ・インバウンドを含め来園者の利便性向上のため、園内情報の多言 語対応やキャッシュレス決済などのサービスを導入する。
  - ・QRコード等を活用した新たな手法により、動植物の情報や園内 イベント情報などをタイムリーに発信する。

# b 植栽・サイン

- ・展示ゾーンの雰囲気を高め、来園者に緑陰を提供するなど、緑の機能を積極的に活用し、植栽による美しい園内景観の再生を進める。
- サインの劣化や乱立等を踏まえ、デザインの統一化と機能の整理、 設置場所の特性に応じた効果的なサイン計画を策定し整備する。

#### c 休憩施設·広場

空調設備付き休憩所の整備や芝生広場、遊具広場など観覧途中の 憩いの場を整備し、家族連れを始め多様な来園者が快適に過ごせる 園内空間を提供する。

# (エ) バリアフリーの空間づくり

# a 園内移動施設

- ・温室前館及び洋風庭園の整備にあわせて、植物園内に電動カートを導入する。
- ・高低差のある広大な園内を、来園者の誰もが快適に移動できるようにするため、園全体における新たな移動施設の導入を図る。

# b 駐車場

乗降場の整備や、点在する駐車場の配置、各入園門までのアクセス向上など、駐車場の全体計画を策定し、順次整備を進める。

#### 才 管理運営

# (ア) 来園者サービスの充実

- ・ホスピタリティを向上し、おもてなしの心を持って来園者に接遇するとともに、家族連れや高齢者、障害者、国内外からの観光客など 多様な来園者のニーズに対応できるようサービスの充実を図る。
- ・春まつりなど四季に応じたイベントを開催するとともに、閑散期の 来園者対策としてにぎわいを創出するイベントを企画するなど、魅 力的な年間運営に努める。
- ・季節や場所に応じて、写真映えのする魅力的な撮影スポット等の情報提供をする。

# (イ) 安全で快適な施設の提供

- ・動植物園の安全・安心、快適な園内環境の保全を図るため、電気設備や給排水管のインフラ設備について、老朽化の状況を踏まえて順次更新する。
- ・樹木や芝生等の植栽管理を生育状況や立地状況に応じて適切に行い、 安全と美観を提供する。

# (ウ) 市民等の参加や協働の推進

- 動植物や人と人とのふれあいを通じた喜びを実感できる園内ガイドなどの市民ボランティア活動を継続する。
- ・清掃活動や園内イベントの運営など、企業・団体等との協働を推進 する。

# (エ) 広報の充実及び集客対策

- SNSを活用した広報活動を行う。
- ・小中学校へのPR活動をはじめ、首都圏、関西圏など他の大都市圏 における観光誘客活動を拡充する。
- キャッシュレス決済の導入など、チケット購入サービスの充実化を図る。

# (オ) 財政基盤の確立

- ・企業等の社会貢献へのニーズに沿った寄附メニューの提案や、効果 的な情報発信を行い、より多くの寄附金や企業参画を獲得する。
- ・ 寄附金や協賛金を有効にするため、基金の設置に向けた検討を進め 活用を図る。

# (3) 東山の森づくり

次世代に身近な自然のすばらしさや大切さを伝えていけるよう、雑木林や湿地などの保全や再生活動、環境学習や体験学習等を森づくり活動 団体と連携して継続的に実施し、東山の森づくりを推進する。

# (4) 周辺地区の活性化、まちづくり

地域の企業・大学等と協力して一体感のある催事やおもてなしの演出 を行うなど、周辺地区と連携しながらにぎわいづくりを進める。

# (5) 再生プランの推進に要する事業費

様々な財源を確保しながら約100億円と想定している。

# (6) スケジュール案

	 事 項	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
展示施設	 の整備					
	ゾーン アの熱帯雨林エリア)	エ (トラ・オラン) ひと (トラ	/ウータン) 	エオトカゲ)	事	
	ゾーン アの高地エリア)	エ事(レッサーパン)設	l	工 Etョウ)	事	
	カゾーン メリカエリア)		工事			
	カゾーン ンナエリア)			設	計    	工事
花と緑(お花)	のふれあいゾーン 畑)	2 計 2	工事			
世界の(温室	)植物と文化ゾーン 後館)		設、、,,	計 >>	I	事
世界の(洋風)	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	工事				
歴史文化	的施設の保全及び活用			ļ.	ļ	
重要文	(化財温室前館	工事				
正門門柱•胡蝶池•噴水			正門エントラン	ノスゾーン整備に	て保存・活用	
環境教育	・調査研究・種の保存	•				
ガイド	プログラムの実施・拡充等			実施		
動物症	<b>弱院の改築</b>	I	事			

	事項	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度			
に	にぎわいのある快適な園内空間の形成								
	正門エントランスゾーン		設、、、	計	I	事			
	園內移動施設	公募 (植物園内)		/ <sup>1</sup> \ 〈 公募又は設計 〉 \'	工 (園全体)	事			
	   駐車場計画の策定・整備等 			実施					
管理運営									
	インフラ設備の更新等			実 施					
東	東山の森づくり								
	市民等との協働による森づくり			実施					

# (7) 主な事業箇所図

