

年

報

令和2年度



愛媛県立とべ動物園

## はじめに

愛媛県立とべ動物園は、砥部焼で有名な砥部町の丘陵地にあり、自然の地形を有効に活用した獣舎配置と近代的な設備を取り入れた動物園です。アフリカストリートのパノラマ展示や行動展示手法を取り入れる等ユニークな展示方法を特徴とし、昭和63年の開園以来好評をいただいております。

令和2年度は、新型コロナウイルス感染症の影響で約1カ月間臨時休園を余儀なくされるという異例の事態となりました。臨時休園中はSNS等で動物の様子などを公開し、外出できない状況でも動物園を身近に感じて頂けるよう情報発信に努めました。令和3年3月には、えひめこどもの城ととべ動物園をつなぐ「とべもりジップライン」もオープンしましたが、新型コロナウイルス感染症の影響は続き、年間入園者数は357,693人となりました。

引き続き動物園をとりまく環境は厳しい状況ではありますが、あらゆる年代の方たちに楽しみながら動物のことを知っていただくことで益々県民に愛される動物園になるよう努めるとともに、生物多様性の保全や環境教育の充実などの公益活動をより推進したいと考えております。

愛媛県立とべ動物園  
園長 前田 洋一

# 目 次

<b>1. とべ動物園の沿革と現況</b>	
沿革、所在地、開園年月日、設置者、管理・運営機関、面積……	1
施 設 ……………	2
入園の案内 ……………	5
(公財)愛媛県動物園協会の組織 ……………	6
<b>2. 管理業務</b>	
正味財産増減計算書 ……………	7
入園者の状況 ……………	9
駐車場利用状況 ……………	9
委託事業一覧表 ……………	10
<b>3. 事業の実施状況</b>	
公益目的事業 ……………	11
動物園管理等に関する事業 ……………	11
動物愛護、調査に関する事業 ……………	11
動物園事業に対する援助協力に関する事業 ……………	11
動物の知識及び動物愛護思想の普及に関する事業 ……………	13
収益事業 ……………	14
<b>4. 飼育業務</b>	
飼育動物一覧表 ……………	15
主な繁殖動物 ……………	20
主な死亡動物 ……………	20
動物移動状況 ……………	20
原因別死亡動物数 ……………	21
長年飼育動物一覧表 ……………	21
野生鳥獣保護状況 ……………	22
医療品購入額 ……………	22
非常用鉄砲一覧表 ……………	22
<b>5. 飼 料</b>	
品目別飼料購入費 ……………	23
<b>6. その他事業の実施状況</b>	
ふれあいセンター視聴覚室・レクチャールーム利用状況 ……………	25
なかよし教室・団体レクチャー実施状況 ……………	25
移動動物園実施状況 ……………	25
<b>7. 研究発表</b> ……………	26

## 1. とべ動物園の沿革と現況

### ○沿革

愛媛県立とべ動物園の前身は、昭和28年10月に設立された愛媛県立道後動物園です。道後動物園は開園以来、県民の憩いの場、教育の場として親しまれてきましたが、都市化の進行により動物の生態に応じた飼育が困難となったことなどから、自然環境に恵まれた愛媛県総合運動公園内(伊予郡砥部町)に移転、拡張することになりました。

昭和54年3月基本計画の策定、同58年1月起工式、同62年10月の動物搬入を経て、同63年4月1日愛媛県立とべ動物園が誕生しました。

### ○所在地

愛媛県伊予郡砥部町上原町240(〒791-2191)

電話番号 (089)962-6000

FAX番号 (089)962-6194

テレホンサービス (089)962-2828

公式HP <https://www.tobezoo.com>

### ○開園年月日

昭和63年4月1日

### ○設置者

愛媛県

### ○管理・運営機関

公益財団法人愛媛県動物園協会(指定管理者)

理事長 佐伯 要

設立年月日 昭和62年4月1日

公益認定 平成22年5月26日 移行登記 平成22年6月1日

### ○面積(ha)

有料区域	11.24	その他の施設	6.16
獣舎	1.50	管理建物	0.14
パドック	0.74	園路広場	0.67
管理建物	0.28	駐車場	0.94
園路広場	2.60	植栽地他	4.41
遊戯施設	0.06		
植栽地他	6.06		
総面積		17.40	

(記載上の注意)

1:1階建 2:2階建 B:地下  
 W:木造 S:鉄骨造  
 RC:鉄筋コンクリート造  
 SRC:鉄骨鉄筋コンクリート造

○施設  
 獣舎施設

施設名	構造	規模		工事費 (千円)	備考
		獣舎床面積 (m <sup>2</sup> )	パドック面積 (m <sup>2</sup> )		
フラミンゴ園	W-1	10	384.7	11,203	
バードパーク (旧 水禽舎)	RC-1 (1部S)	94.3	264.7	85,279	H26.10改築247.3m <sup>2</sup> 63,633千円
カピバラ舎 (旧 水禽園)	W-1	37.5	259.7	12,898	
ツル園	W-1	30	120	10,670	
ペンギン舎	RC-1	120.6	515.5	218,110	H22.3改修144.9m <sup>2</sup> 98,950千円,H29.8屋根増 築39,000千円
クマ・アシカ舎	RC-1	228.7	514.2	160,818	H20.3改修 5,164千円
バイソン・ラマ舎	W-1	145.8	351.5	38,196	
コンドル舎	S-1 (RC-1)	71.0 (11.1)	-	19,838	
猛禽舎	S-1 (RC-1)	85.5 (3.8)	-	17,305	
南米獣舎	RC-1	352	207.8	127,001	
類人猿舎	RC-1	608.1	478.2	247,990	H20.3増築200.7m <sup>2</sup> 40,487千円
チンパンジーの森	RC-1	29	200	71,712	H26.10新築
サル比較舎	RC-1	212.1	125.3	85,240	
ヒヒ比較舎	RC-1	141.6	129.6	55,949	
ヒクイドリ・エミュー舎	W-1	59.5	152.4	21,187	
カンガルー・ワラビー舎	W-1	154.2	747.7	41,016	
ノマウマ・シカ舎	W-1	79.7	462	27,330	
スイギュウ・カンガルー舎 (旧 ウシ舎)	W-1	131.7	244.9	30,448	
ラクダ舎	RC-1	113.1	345.2	33,855	
マレーバク舎 (旧 マレーバク・キョン舎)	W-1	83.7	197.2	23,392	

施設名	構造	規模		工事費 (千円)	備考
		獣舎床面積 (m <sup>2</sup> )	パドック面積 (m <sup>2</sup> )		
サル山 (旧 サル山・イノシシ舎)	S-1	山頂高12m 43.8	324.8	72,095	
アカカワイノシシ舎 (旧 ハイエナ舎)	RC-1	71	183	33,460	
中獣舎	RC-1	193.2	379.5	83,852	
ライオン舎	RC-1	157.1	365.6	116,729	
キリン舎	S-2	652.8	2314.2	136,638	
シマウマ・オリックス舎	W-1	471.4	-	66,701	
サイ・カバ舎	RC-1	475.7	885	154,059	
ヒョウ舎	RC-1	180.2	214.2	99,997	H20.3改築△14.8m <sup>2</sup> 37,289千円
ゾウ舎	RC-2	749	2209	312,373	H16.6改築203.0m <sup>2</sup> 196,794千円 H29.3改修50,079千円
トラ舎	RC-1	232.7	559.2	137,328	
クモザル舎	S-1 (RC-1)	167.7 (22.3)	-	21,077	
レッサーパンダ舎 (旧 リスザル舎)	RC-1	72.9	160.4	33,885	H19.3改築 16,000千円
カワウソ舎 (旧 小獣ピット)	RC-1	97	71.5	43,423	H22.3改築7.4m <sup>2</sup> 40,000千円
小獣ケージ舎	RC-1	47.8	30.9	21,694	
ロバ・ポニー舎	W-1	100.4	457.9	28,321	
ふれあい広場	S-1	187.8	118.3	35,263	H22.3改修101.4m <sup>2</sup> 15,000千円
爬虫類・夜行獣舎	RC-2	1284.5	-	372,349	
爬虫類・夜行獣舎 パノラマ展示修景		593		60,500	展示室22
合 計				3,169,181	

## 便益管理施設

施設名	構造	規模		工事費 (千円)	備考
		獣舎床面積 (㎡)	パドック面積 (㎡)		
正面入口ゲート	RC-1	86.5	—	54,853	
管理事務所	RC-1 (B-1)	574.8	—	112,841	
展望レストラン	SRC-2	772.5	—	177,971	
子供動物センター	RC-1	313	—	47,903	
動物ふれあいセンター	RC-2	484	—	84,460	
動物病院	RC-1	220.8	—	43,411	
調理棟	S-2	552.2	—	68,337	
保育棟	RC-1	76.8	120	31,065	
孵卵育雛棟	RC-1	109.2	20	26,412	
東入口ゲート	RC-1	28.5	—	11,600	
公舎	W-1 2棟	56.3	—	17,303	
汚水処理場	RC-B-2	756.7	—	324,748	
売店	W-1	30	—	5,300	
給水ポンプ室	RC-B-1	232.2	—	76,515	
シェルター(大)	S-1	160	—	7,490	
納骨堂	RC-B-1	17.4	—	8,400	
車庫	S-1	95	—	9,900	
堆肥舎	W-1	525	—	57,500	
カプセルショップ	FRP	11.6	—	4,896	
その他				463,799	H21.3アニマルステージ屋根等 55,637千円,H29.8園下バス 停38,000千円
合 計				1,634,704	

## 遊具施設

種類	台数	定員	備考
固定遊具	4台	1人	
バッテリーカー	3台	1人	
メロディペット	8台	2人	
汽車	1台	トーマス(大):4人	

## ○入園の案内

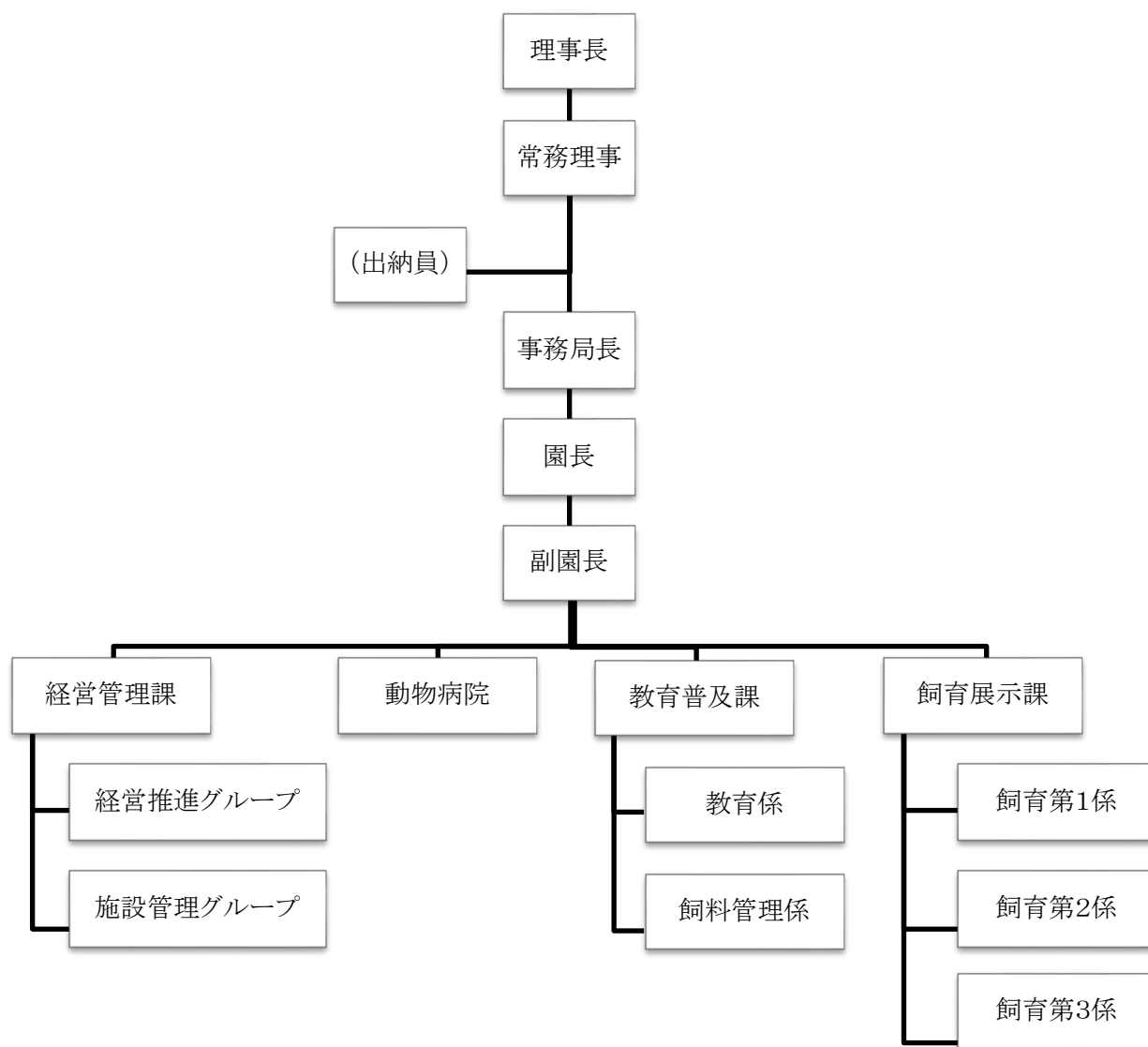
- ‡開園時間 午前9時～午後5時(入園は午後4時30分まで)
- ‡休園日 毎週月曜日(祝祭日の場合は、翌平日)  
年末年始(12月29日～1月1日)
- ‡入園料 一般(18歳以上) 500円(H29年4月1日改定)  
高校生(15～17歳未満) 200円(H29年4月1日改定)  
小・中学生(6～14歳未満) 100円(H21年4月1日改定)  
高齢者(65歳以上) 200円(H29年4月1日改定)  
幼児(6歳未満) 無料  
30名以上の団体は、2割引  
年間パスポート 一般1,500円(H21年4月1日改定)  
小・中・高生500円  
高齢者500円(H29年4月1日改定)
- ‡駐車料金 普通車 1回 300円  
大型車 1回 810円(R1年10月1日改定)  
(入場したゲートから30分以内に出た場合は無料)
- ‡交通 ○伊予鉄松山市駅からえひめこどもの城行きバス運行  
(30分間隔)動物園前下車  
○高速道路松山ICからR33を高知方面へ車で約10分



○公益財団法人愛媛県動物園協会の組織

令和3年3月31日現在

(1) 組織図



(2) 現員

区分	管理職	事務職	獣医師	技術職	計	契約職員			
						事務	飼育	駐車場	売店
プロパー	8	4	0	27	39	6	4	2	1
県職員	0	0	3	0	3				
計	8	4	3	27	42				

## 2. 管理業務

### ○正味財産増減計算書(内訳表)

令和2年4月1日から令和3年3月31日まで

(単位:円)

科 目	公益目的会計				収益事業等会計	法人会計	内部取引 等消去	合 計
	動物園管理他	鳥獣保護調査研究	協力事業普及活動	小計				
I 一般正味財産増減の部								
1. 経常増減の部								
(1) 経常収益								
基本財産運用益	0	0	30,082	30,082	0	0	0	30,082
基本財産受取利息	0	0	30,082	30,082	0	0	0	30,082
特定資産運用益	113,157	0	0	113,157	103	0	0	113,260
特定資産受取利息	113,157	0	0	113,157	103	0	0	113,260
事業収益	570,101,640	550,000	142,000	570,793,640	52,101,818	0	0	622,895,458
普及活動事業収益	0	0	142,000	142,000	0	0	0	142,000
愛媛動物友の会受取会費	0	0	142,000	142,000	0	0	0	142,000
指定管理受託収益	568,799,390	0	0	568,799,390	0	0	0	568,799,390
動物園管理受託収益	429,913,000	0	0	429,913,000	0	0	0	429,913,000
入園料等収益	87,537,880	0	0	87,537,880	0	0	0	87,537,880
駐車場収益	51,348,510	0	0	51,348,510	0	0	0	51,348,510
野生鳥獣保護受託事業収益	0	550,000	0	550,000	0	0	0	550,000
売店事業収益	0	0	0	0	30,694,220	0	0	30,694,220
物品委託販売事業収益	0	0	0	0	2,110,376	0	0	2,110,376
売店手数料事業収益	0	0	0	0	78,108	0	0	78,108
カプセルショップ事業収益	0	0	0	0	529,665	0	0	529,665
遊具事業収益	0	0	0	0	6,912,000	0	0	6,912,000
自動販売機事業収益	0	0	0	0	3,874,300	0	0	3,874,300
自動販売機手数料事業収益	0	0	0	0	5,006,138	0	0	5,006,138
コインロッカー事業収益	0	0	0	0	58,300	0	0	58,300
ベビーカー事業収益	0	0	0	0	475,100	0	0	475,100
レストラン事業収益	0	0	0	0	2,363,611	0	0	2,363,611
ふれあい動物園受託事業収益	374,000	0	0	374,000	0	0	0	374,000
朝まで動物園受託事業収益	736,250	0	0	736,250	0	0	0	736,250
朝まで動物園参加料収益	192,000	0	0	192,000	0	0	0	192,000
受取寄付金	4,385,152	0	165,532	4,550,684	0	0	0	4,550,684
受取寄付金	1,553,152	0	165,532	1,718,684	0	0	0	1,718,684
サポーター収益振替額	2,832,000	0	0	2,832,000	0	0	0	2,832,000
固定資産受贈益振替額	240,180	0	0	240,180	0	0	0	240,180
カワウソ石像受贈益振替額	150,000	0	0	150,000	0	0	0	150,000
ふれあいセンターエアコン受贈益振替額	90,180	0	0	90,180	0	0	0	90,180
寄託動物園管理収益	239,138	0	0	239,138	0	0	0	239,138
寄託動物園管理収益振替額	239,138	0	0	239,138	0	0	0	239,138
雑収益	2,004,655	0	175,810	2,180,465	598,833	29,600	△ 29,600	2,779,298
受取利息	731	0	14	745	509	0	0	1,254
ロイヤリティ収益	0	0	0	0	222,377	0	0	222,377
その他雑収益	2,003,924	0	175,796	2,179,720	375,947	29,600	△ 29,600	2,555,667
経常収益計	577,083,922	550,000	513,424	578,147,346	52,700,754	29,600	△ 29,600	630,848,100
(2) 経常費用								
事業費	585,565,511	569,720	1,124,979	587,260,210	38,160,045	0	△ 316,800	625,103,455
協力事業費	0	0	754,897	754,897	0	0	0	754,897
通信運搬費	0	0	225,243	225,243	0	0	0	225,243
消耗品費	0	0	497,406	497,406	0	0	0	497,406
印刷製本費	0	0	21,373	21,373	0	0	0	21,373
支払負担金	0	0	1,375	1,375	0	0	0	1,375
支払手数料	0	0	9,500	9,500	0	0	0	9,500
普及活動事業費	0	0	370,082	370,082	0	0	0	370,082
通信運搬費	0	0	79,394	79,394	0	0	0	79,394
消耗品費	0	0	79,788	79,788	0	0	0	79,788
印刷製本費	0	0	12,540	12,540	0	0	0	12,540
保険料	0	0	33,360	33,360	0	0	0	33,360
諸謝金	0	0	165,000	165,000	0	0	0	165,000
調査研究事業費	0	19,720	0	19,720	0	0	0	19,720
賃借料	0	19,720	0	19,720	0	0	0	19,720
サポーター事業費	2,832,000	0	0	2,832,000	0	0	0	2,832,000
飼料費	2,785,600	0	0	2,785,600	0	0	0	2,785,600
支払手数料	46,400	0	0	46,400	0	0	0	46,400
カプセルショップ事業費	0	0	0	0	110,377	0	0	110,377
賃借料	0	0	0	0	110,377	0	0	110,377
動物園管理事業費	581,814,037	0	0	581,814,037	0	0	△ 316,800	581,497,237
給与手当	235,991,028	0	0	235,991,028	0	0	0	235,991,028
給料	158,754,348	0	0	158,754,348	0	0	0	158,754,348
職員手当等	77,236,680	0	0	77,236,680	0	0	0	77,236,680
退職給付費用	15,313,119	0	0	15,313,119	0	0	0	15,313,119
報酬	120,000	0	0	120,000	0	0	0	120,000
法定福利費	42,806,781	0	0	42,806,781	0	0	0	42,806,781
臨時雇賃金	35,747,655	0	0	35,747,655	0	0	0	35,747,655
旅費交通費	12,160	0	0	12,160	0	0	0	12,160
消耗品費	11,297,301	0	0	11,297,301	0	0	0	11,297,301
飼料費	45,141,737	0	0	45,141,737	0	0	0	45,141,737
原材料費	405,658	0	0	405,658	0	0	0	405,658
修繕費	2,212,877	0	0	2,212,877	0	0	0	2,212,877
印刷製本費	2,119,370	0	0	2,119,370	0	0	0	2,119,370
燃料費	11,363,500	0	0	11,363,500	0	0	0	11,363,500
光熱水料費	45,745,116	0	0	45,745,116	0	0	0	45,745,116
通信運搬費	879,428	0	0	879,428	0	0	0	879,428
保険料	730,360	0	0	730,360	0	0	0	730,360
支払負担金	342,900	0	0	342,900	0	0	0	342,900

科 目	公益目的会計				収益事業等会計	法人会計	内部取引 等消去	合 計
	動物園管理他	鳥獣保護調査研究	協力事業普及活動	小計				
委託費	95,602,444		0	95,602,444	0	0	0	95,602,444
賃借料	2,383,339	0	0	2,383,339	0	0	0	2,383,339
租税公課	32,136,900	0	0	32,136,900	0	△ 316,800	0	31,820,100
広告宣伝費	253,000	0	0	253,000	0	0	0	253,000
支払手数料	1,209,364	0	0	1,209,364	0	0	0	1,209,364
鳥獣保護事業費	0	550,000	0	550,000	0	0	0	550,000
消耗品費	0	550,000	0	550,000	0	0	0	550,000
売店事業費	0	0	0	0	24,915,573	0	0	24,915,573
商品売上原価	0	0	0	0	16,066,439	0	0	16,066,439
臨時雇賃金	0	0	0	0	6,140,032	0	0	6,140,032
法定福利費	0	0	0	0	336,399	0	0	336,399
通信運搬費	0	0	0	0	1,019,524	0	0	1,019,524
消耗品費	0	0	0	0	961,100	0	0	961,100
修繕費	0	0	0	0	36,300	0	0	36,300
賃借料	0	0	0	0	182,892	0	0	182,892
支払負担金	0	0	0	0	1,500	0	0	1,500
委託費	0	0	0	0	61,651	0	0	61,651
支払手数料	0	0	0	0	109,736	0	0	109,736
遊具事業費	0	0	0	0	6,192,486	0	0	6,192,486
消耗品費	0	0	0	0	99,990	0	0	99,990
光熱水料費	0	0	0	0	7,156	0	0	7,156
賃借料	0	0	0	0	3,995,040	0	0	3,995,040
委託費	0	0	0	0	2,090,300	0	0	2,090,300
自動販売機事業費	0	0	0	0	4,071,234	0	0	4,071,234
商品売上原価	0	0	0	0	173,250	0	0	173,250
修繕費	0	0	0	0	566,445	0	0	566,445
賃借料	0	0	0	0	1,496,330	0	0	1,496,330
委託費	0	0	0	0	1,835,209	0	0	1,835,209
コインロッカー事業費	0	0	0	0	39,448	0	0	39,448
賃借料	0	0	0	0	39,448	0	0	39,448
レストラン事業費	0	0	0	0	2,555,406	0	0	2,555,406
消耗品費	0	0	0	0	2,986	0	0	2,986
賃借料	0	0	0	0	2,552,420	0	0	2,552,420
減価償却費	919,474	0	0	919,474	275,521	0	0	1,194,995
管 理 費	0	0	0	0	4,679,708	988,458	287,200	5,955,366
役員報酬	0	0	0	0	0	660,000	0	660,000
臨時雇賃金	0	0	0	0	2,451,180	0	0	2,451,180
法定福利費	0	0	0	0	359,407	0	0	359,407
会議費	0	0	0	0	0	29,844	0	29,844
旅費交通費	0	0	0	0	0	17,204	0	17,204
通信運搬費	0	0	0	0	4,222	2,520	0	6,742
消耗品費	0	0	0	0	26,400	0	0	26,400
印刷製本費	0	0	0	0	34,650	23,650	0	58,300
委託費	0	0	0	0	133,980	0	0	133,980
賃借料	0	0	0	0	0	253,440	0	253,440
租税公課	0	0	0	0	1,654,300	0	287,200	1,941,500
支払手数料	0	0	0	0	15,569	1,800	0	17,369
経常費用計	585,565,511	569,720	1,124,979	587,260,210	42,839,753	988,458	△ 29,600	631,058,821
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 8,481,589	△ 19,720	△ 611,555	△ 9,112,864	9,861,001	△ 958,858	0	△ 210,721
評価損益等計	0	0	0	0	0	0	0	0
当期経常増減額	△ 8,481,589	△ 19,720	△ 611,555	△ 9,112,864	9,861,001	△ 958,858	0	△ 210,721
2. 経常外増減の部								
(1) 経常外収益								
経常外収益計	0	0	0	0	0	0	0	0
(2) 経常外費用								
経常外費用計	0	0	0	0	0	0	0	0
当期経常外増減額	0	0	0	0	0	0	0	0
他会計振替前当期一般正味財産増減額	△ 8,481,589	△ 19,720	△ 611,555	△ 9,112,864	9,861,001	△ 958,858	0	△ 210,721
他会計振替額	9,229,726	19,720	611,555	9,861,001	△ 9,861,001	0	0	0
当期一般正味財産増減額	748,137	0	0	748,137	0	△ 958,858	0	△ 210,721
一般正味財産期首残高	△ 10,758,089	0	11,158,342	400,253	48,604,648	6,775,930	0	55,780,831
一般正味財産期末残高	△ 10,009,952	0	11,158,342	1,148,390	48,604,648	5,817,072	0	55,570,110
II 指定正味財産増減の部								
受取寄付金	3,012,791	0	0	3,012,791	0	0	0	3,012,791
受取寄付金	180,791	0	0	180,791	0	0	0	180,791
サポーター収益	2,832,000	0	0	2,832,000	0	0	0	2,832,000
寄託動物園管理費収益	239,138	0	0	239,138	0	0	0	239,138
寄託動物園管理費収益	239,138	0	0	239,138	0	0	0	239,138
基本財産運用益	0	0	15,041	15,041	0	0	0	15,041
基本財産運用益	0	0	15,041	15,041	0	0	0	15,041
一般正味財産への振替額	△ 3,311,318	0	△ 15,041	△ 3,326,359	0	0	0	△ 3,326,359
当期指定正味財産増減額	△ 59,389	0	0	△ 59,389	0	0	0	△ 59,389
指定正味財産期首残高	10,153,799	0	10,000,000	20,153,799	0	0	0	20,153,799
指定正味財産期末残高	10,094,410	0	10,000,000	20,094,410	0	0	0	20,094,410
III 正味財産期末残高	84,458	0	21,158,342	21,242,800	48,604,648	5,817,072	0	75,664,520

## ○入園者の状況

月別	月間計			土曜・日曜日及び祝日			平日			休園日数(日)	1日最多入園日と入園者数 1日最少入園日と入園者数	
	入園者数(人)	開園日数(日)	1日平均入園者数(人)	入園者数(人)	開園日数(日)	1日平均入園者数(人)	入園者数(人)	開園日数(日)	1日平均入園者数(人)			
4	3,767	12	314	1,836	4	459	1,931	8	241	18	5日	690
											12日	39
5	15,899	18	883	10,222	6	1,704	5,677	12	473	13	24日	2,638
											16日	103
6	22,790	25	912	18,131	8	2,266	4,659	17	274	5	21日	4,503
											11日	34
7	21,431	27	794	16,819	10	1,682	4,612	17	271	4	23日	2,830
											7日	35
8	38,314	27	1,419	30,646	11	2,786	7,668	16	479	4	29日	7,259
											28日	185
9	45,126	26	1,736	39,297	10	3,930	5,829	16	364	4	21日	9,270
											11日	152
10	52,710	27	1,952	35,335	9	3,926	17,375	18	965	4	31日	5,559
											8日	302
11	52,956	25	2,118	40,557	11	3,687	12,399	14	886	5	3日	5,535
											26日	363
12	24,314	24	1,013	19,008	8	2,376	5,306	16	332	7	12日	3,980
											24日	58
1	16,021	26	616	12,275	11	1,116	3,746	15	250	5	31日	2,378
											7日	42
2	29,618	24	1,234	24,361	10	2,436	5,257	14	376	4	21日	4,111
											17日	89
3	34,747	26	1,336	15,997	8	2,000	18,750	18	1,042	5	14日	4,464
											28日	288
計	357,693	287	1,246	264,484	106	2,495	93,209	181	515	78	9月21日	9,270
											6月11日	34

一般 162,997人(48%)

小人 174,769人(52%)

(パスポート入園者数を除く)

## ○駐車場利用状況

(単位:台)

月別	有料		無料		回数券	計
	普通車	大型車	免除	短時間		
4	2,176	0	2,393	2,726	228	7,523
5	5,610	0	2,493	2,097	372	10,572
6	8,656	0	3,713	3,393	571	16,333
7	11,081	3	4,485	4,821	831	21,221
8	19,581	7	4,865	7,674	1,116	33,243
9	20,992	31	6,074	6,136	1,206	34,439
10	22,706	110	6,533	5,976	1,113	36,438
11	25,732	77	6,376	5,526	909	38,620
12	11,093	30	4,727	4,272	830	20,952
1	6,115	0	4,299	3,613	534	14,561
2	10,906	9	4,788	3,334	637	19,674
3	15,379	34	5,777	5,295	950	27,435
計	160,027	301	56,523	54,863	9,297	281,011

駐車台数1日3,000台以上の日9日

(8月2,30日、9月21,22,27日、10月19,25日、11月9,15日)

最多台数3,627台(9月22日)、最少台数60台(5月4日※臨時休園中)

○委託事業一覧表

番号	件名	内容	契約額(円)
1	植栽管理業務	除草, 消毒, 施肥, 剪定, 刈り込み, 灌水	38,908,542
2	汚水処理施設維持管理業務	定期点検 処理場:2日に1回 駐車場浄化槽:週1回 水質分析検査 処理場・浄化槽:月に各1回	17,600,000
3	警備業務	常駐警備と機械警備との併用 出入り口ガードから園内一円の警備	10,533,600
4	清掃業務	園内清掃, 便所清掃毎日床面清掃年1回	9,779,000
5	駐車場誘導業務	駐車場整理誘導・駐車料金徴収	7,700,065
6	送迎バス運転業務	東駐車場から動物園駐車場までの送迎バスの運転	3,443,330
7	遊具管理業務	園内遊具の管理	2,090,300
8	廃棄物収集運搬処理業務	園内のくず入れからゴミを回収し運搬	1,841,070
9	自動販売機販売業務	動物餌用自動販売機販売等業務	1,835,209
10	自動扉保守点検業務	管理棟, 各獣舎, 屋外トイレ等の自動扉保守点検年2回 実施	1,309,000
11	冷暖房設備保守点検業務	動物園空調設備全般の保守点検	1,045,000
12	電気工作物保安管理業務	動物園電気工作物全般の保安管理毎月1回点検	719,400
13	入園券自動券売機 保守点検業務	入園券自動券売機3台分年2回実施	541,777
14	駐車場システム保守点検業務	駐車券発行機カーゲート毎月1回点検注油調整	455,400
15	駐車場トイレ汲み取り業務	屋外便所汲み取り清掃(料金所, 東・園下駐車場浄化槽)	451,360
16	ダイオキシン測定検査業務	動物用焼却炉のダイオキシン測定業務	330,000
17	糞尿連続発酵堆肥化 処理装置保守業務	飼育動物の糞及び残餌を堆肥化处理する装置の 保守点検年に2回実施	220,000
18	上水道受水槽点検清掃業務	受水槽及び関連施設の点検清掃年1回実施	198,000
19	消防設備保守点検業務	自動火災報知設備, 消火栓設備 粉末消火器, 非常放送設備各点検	194,700
20	循環ろ過装置保守業務	爬虫類, ペンギン舎, カワウソ舎の 各循環ろ過装置の保守点検6ヵ月に1回実施	176,000
21	硬貨選別収納機保守業務	硬貨選別収納機保守業務	133,980
22	デマンド監視装置	デマンド値を測定監視業務	92,400
23	POSレジ保守業務	ふれあい売店レジの保守業務	61,651
24	電話設備保守点検業務	自動式電話器28台, 受付電話器4台, 局線表示板1台 定期保守点検年2回	44,000
25	ワンストップサポートサービス業務	パソコントラブルサポート業務	19,800

### 3. 事業の実施状況

#### ○公益目的事業

##### 動物園管理等に関する事業(公益目的事業1)

###### (1)動物園管理に関する事業

県の委託を受けて行う次の施設の維持管理運営

ア 愛媛県立とべ動物園

イ 愛媛県総合運動公園自由広場、有料駐車場

###### (2)愛媛県、愛媛県内の市町、公的団体等から委託を受けて行う事業

ア 寄託動物管理事業

絶滅の恐れのある野生動物の種の保護のため、任意放棄され取得した動物の保護及び飼育(日本動物園水族館協会を通じて経済産業省からの寄託)

イ とべ動物園ふれあいキャラバン隊事業

9月9日から11月20日までに12の小学校等でふれあい体験等を実施

ウ とべZOO 休園日プレミアムガイド企画運営事業

休園日の動物園でガイドツアーを計4回実施

###### (3)サポーター制度事業

動物園の運営及び動物への助成・寄付制度として個人及び団体から募集。

個人 356口 1,780,000円

団体 19口 950,000円

砥部焼プレート 68枚 102,000円 計2,832,000円

##### 動物愛護、調査に関する事業(公益目的事業2)

###### (1)県の委託を受けて行う野生傷病鳥獣保護

・ツバメなど75点

###### (2)動物に関する調査研究

・ニホンイシガメの生息調査を実施

・アサギマダラの渡り調査を実施

##### 動物園事業に対する援助協力に関する事業(公益目的事業3)

###### (1)開園32周年開園記念日(4月1日)

1番目の入園者へ記念品を贈呈

###### (2)花いっぱい運動

正面入口ゲート前などにプランターの花を設置(NPO法人園DEピース提供)

###### (3)雨だって暑くたって動物園

雨の日および猛暑日には、ポストカードプレゼントおよびかき氷半額

###### (4)いっしょにとべZOO新規

臨時休園や感染症対策のため中止したガイドイベント等を映像で配信

###### (5)キリンの仔の命名(6月20日)

総投票数326票 5月13日生まれの仔の名前がリュウトに決定した密を避けるため式を行わず投票受付のみ実施

- (6) シロクマキャンペーン（7月21日）協力 発報スチロール協会  
「STOP! 地球温暖化」をテーマにピースヘアジをプレゼントした
- (7) 七夕のねがいごと叶えます（8月10日）  
7月1日～7日正面ゲートに設置した短冊に書かれたねがいごとの中から  
「キリンの赤ちゃんに会いたい、写真を撮りたい!」を体験してもらった
- (8) トラの日ガイド（7月29日）  
世界トラの日にちなみ、トラのガイドを実施
- (9) 夜の動物園（8月・10月）夜の動物の様子を自由観察  
（7回実施 入園者計23, 245人）
- (10) 3Dアート動物園（9月6日～）主催 愛媛県
- (11) ライオンの仔の命名式（9月20日）  
投票総数1, 158票 6月1、3日生まれの仔が「ララ」と「イオ」に決定
- (12) 敬老月間記念イベント（9月20日）  
園内長寿動物であるラマのイトヨとイクヨのお祝いを実施
- (13) 世界サイの日イベント（9月22日）  
世界サイの日にちなんでキーパーによるガイドを実施
- (14) 孫の日特別企画（10月18日）  
孫1人に対して祖父母1人を入園無料 220組
- (15) とべ動物園の日（10月25日）  
高校生以下入園無料 5, 090人 物故動物慰霊祭を実施
- (16) 動物サポーターズデー（10月31日）  
動物サポーターを対象に講演およびガイドを実施
- (17) とべズーリアム「青空! わらアート」（11月10日～）主催 愛媛県
- (18) とべ動物園 FUN FUN FOOD プロジェクト（11月）主催 愛媛県  
県内の人気飲食店3点がとべ動物園をモチーフにプロデュースしたメニューのテスト販売を実施
- (19) 計量クイズ（11月1日）  
レッサーパンダの体重・乾草の重量当てクイズを実施
- (20) とべZOOイルミネーション2020（11月・12月）主催 愛媛県
- (21) アフリカゾウ「媛」満14歳の誕生会（11月8日）  
媛へ特製くだものケーキのプレゼント
- (22) サツマイモのプレゼント大作戦2020贈呈式（10月～12月）  
松山市NPO登録団体かぐや媛の働きかけにより16の保育園等で収穫したサツマイモの寄贈を受けた。
- (23) デジタルスタンプラリー“とべもりサファリ”（11月～）主催 愛媛県
- (24) マントヒヒの仔の命名（12月13日）  
投票総数1, 009票 10月29日生まれの仔が「ふく」に決定  
密を避けるため式を行わず投票受付のみ実施
- (25) ジャンボサンタクロースの設置（11月30日～12月27日）
- (26) ゾウへクリスマスリースのプレゼント（12月19日）
- (27) カバへおからで作ったクリスマスケーキプレゼント（12月20日）

- (28) 門松・しめ縄の設置（12月22日～1月11日）  
 (29) 干支送り（12月27日）モルモットからキリンへしめ縄飾りの受け渡し  
 (30) とべズージアム「石村嘉成アート展」（2月26日～） 主催 愛媛県  
 (31) とべ動物園ねこ歩き（2月21日）  
 6種類のネコ科について、バックヤードを含めたガイドを実施  
 (32) 入園者1850万人達成記念イベント（3月13日）認定書・記念品の贈呈  
 (33) ジップラインオープン記念特別ガイド（3月の土日）  
 キュレーターガイド・トラ舎特別ガイド・アフリカゾウガイドを実施

動物の知識及び動物愛護思想の普及に関する事業(公益目的事業3)

(1) 愛媛動物友の会の運営

10回の月例会、4回の広報誌「とべZOO」発行

会員数 個人会員61人 家族会員27家族109人 計170人

実施日	活動内容	参加人数
4月19日（日）	年度初め式・園内ガイド	中止
5月17日（日）	飼育体験・園内クイズラリー	中止
6月21日（日）	ズバリ！キリンの話	75人
7月21日（日）	竹灯籠作り	47人
8月16日（土）	カブトガニについて学ぼう！	37人
9月27日（日）	砥部焼の絵付け体験	39人
10月18日（日）	飼育体験・園内クイズラリー	46人
11月8日（日）	秋の昆虫観察会	28人
12月15日（日）	クリスマスツリー作り	37人
1月17日（日）	飼育体験・園内クイズラリー	28人
2月21日（日）	羊毛フェルト作り	35人
3月21日（日）	1年間のまとめ・キーパートーク	42人

(2) 作品コンクール

動物愛護に関する標語の募集 中止

第32回とべ動物園動物画コンクール（8月1日～30日）表彰式10月10日

応募数 307点 入賞作品33点を展示（10月1日～10月25日）

第9回とべ動物園写真コンクール（8月1日～10月4日）表彰式11月1日

応募数 231点 入賞21点 全作品を展示（11月1日～11月24日）

(3) 動物愛護教室の実施

小学校での教育的移動動物園 砥部町立麻生小学校

福祉施設などでの移動動物園 ウェルケア重信など 2回

(4) 講師等の派遣

松前中学校「仕事語り部講座」（11月16日）他 11件

(5) 環境学習キャンペーン（8月）

愛媛新聞社と共催で環境改善への取り組み写真をSNSで募集した

(6) 松山自然科学教室（8月1日）レクチャーとガイドを実施 参加者100人



- (7) 保育士免許上更新講習（8月5日、6日）  
 県内の保育士を対象に園内ガイドを実施 参加者54人
- (8) 動物なんでも相談（9月23日）  
 開業獣医師等により来園者のペットに関する質問などに対応 相談数15件
- (9) 環境学習「COOL CHOICE in とべ動物園」（11月8日）  
 東温市と協力して地球温暖化対策の普及啓発を行った。
- (10) 研究活動報告会（2月13日）  
 飼育係がインガメの保全活動およびクロサイの繁殖について報告
- (11) サイチョウキャンペーン（2月28日）  
 サイチョウの魅力拡大のためクイズやガイドなどを実施
- (12) 小学校・中学校の実践授業、高校の課外研究への協力（随時）
- (13) 大学との連携
- 愛媛大学
    - 理科教育演習「初等生活」への講師派遣 (10月19日)
    - 「理科教育演習」への協力・助言 (11月から)
    - 社会共創学部 フィールド研修 (10月28日、12月2日)
  - 松山大学
    - 社会基礎力育成事業協力 (10月17日)
  - 岡山理科大学獣医学部
    - 動物園動物に係る教育及び研究に関する連携協定 (10月1日)
- (14) ふれあいセンター・こども動物センターレクチャールームの展示
- 干支展「今年はきらつ輝くネズミにチュ〜目！」 (6月2日～8月2日)
  - 第3回とべ動物園動物画コンクール入賞作品展 (10月1日～10月25日)
  - 第9回写真コンクール展 (11月1日～11月24日)
  - 干支展「今年はきらつ輝くネズミにチュ〜目！」 (12月13日～3月7日)
  - 企画展「これからZOO〜っとよろしくね！次世代を紡ぐ仲間たち」 (3月21日～)
- (15) 標本の貸し出し（随時）
- 北里大学獣医学部 解剖学研究に使用するためニホンカワウソ胎児の液浸標本 (～10月31日)
  - 八幡浜市保健センター 食育授業に使用するため頭骨・糞標本等 (6月9日～6月20日、10月3日～10月10日)
  - 西条市立西条北中学校 研究授業に使用するため 頭骨皮革等 (9月27日～10月10日)
  - 面河山岳博物館 特別展「けものがたり」頭骨・全身骨格 (10月3日～11月29日)

## 年間通しての行事

- ペンギンのお食事タイム（火曜～金曜）
- ヒポヒポランチ（土曜・日曜・祝日）カバの餌やり体験
- ZOOタイム1130（日曜）毎回エリアを変えてのキーパーガイド
- キリンの瞳に大接近（日曜）寝室からキリンを間近に見学する。
- 園内まったりお散歩（第3火曜日）飼育係しか知らない情報を提供するガイド

## ○収益事業

- (1) 動物園等における物品および飲食物の販売事業
  - (2) 愛媛県から許可を受けて行う動物園等の付帯事業
- その他この法人の目的を達成するために必要な事業

#### 4. 飼育業務

#### ○飼育動物一覧表

ANIMAL INVENTORY

令和3年3月31日現在

綱・目・科	種	♂	♀	不明	計
<b>哺乳綱</b>					
<b>双前歯目</b>					
	<b>カンガルー科</b>				
	パルマワラビー	1	1	0	2
	アカカンガルー	9	9	0	18
	オグロワラビー	1	0	0	1
<b>真無盲腸目(食虫目)</b>					
	<b>ハリネズミ科</b>				
	ヨツユビハリネズミ	3	4	0	7
<b>被甲目(貧歯目)</b>					
	<b>アルマジロ科</b>				
	ムツオビアルマジロ	1	1	0	2
<b>霊長目</b>					
	<b>ガラゴ科</b>				
	ショウガラゴ	4	3	0	7
	<b>キツネザル科</b>				
	ワオキツネザル	3	3	0	6
	<b>オマキザル科</b>				
	ボリビアリスザル	2	1	0	3
	フサオマキザル	5	9	0	14
	<b>クモザル科</b>				
	コロンビアクロクモザル	0	1	0	1
	<b>オナガザル科</b>				
	ダイアナモンキー	1	1	0	2
	ブラッザグエノン	1	2	0	3
	ショウハナジログエノン	0	1	0	1
	パタスザル	0	1	0	1
	ベニガオザル	2	2	0	4
	タイワンザル	1	1	0	2
	ニホンザル	38	22	0	60
	ムーアモンキー	0	1	0	1
	ブタオザル	0	1	0	1
	クロザル	1	0	0	1
	ボンネットモンキー	3	3	0	6
	シシオザル	2	0	0	2
	マンドリル	0	1	0	1
	マントヒヒ	6	9	0	15
	<b>テナガザル科</b>				
	アジルテナガザル	0	1	0	1
	ボウシテナガザル	2	2	0	4
	<b>ヒト科</b>				
	チンパンジー	2	4	0	6
	スマトラオランウータン	1	0	0	1
	ボルネオオランウータン	1	0	0	1
<b>翼手目</b>					
	<b>ヒナコウモリ科</b>				
	アブラコウモリ	1	6	0	7
<b>食肉目</b>					
	<b>イヌ科</b>				
	ホンドタヌキ	2	3	0	5
	ホンドギツネ	2	0	0	2
	<b>クマ科</b>				
	マレーグマ	1	1	0	2
	ホッキョクグマ	0	2	0	2
	ヒマラヤグマ	1	1	0	2
	<b>レッサーパンダ科</b>				
	シセンレッサーパンダ	2	1	0	3

綱・目・科	種	♂	♀	不明	計	
	イタチ科					
		コツメカワウソ	3	4	0	7
		ニホンアナグマ	0	1	0	1
	ネコ科					
		ピューマ	2	3	0	5
		サーバル	2	2	0	4
		ライオン	3	7	0	10
		ジャガー	1	0	0	1
		ヒョウ	1	2	0	3
		トラ	2	1	0	3
	ジャコウネコ科					
		ビントロング	1	2	0	3
	ハクビシン	1	0	0	1	
鱒脚目						
	アシカ科					
	カリフォルニアアシカ	0	4	0	4	
長鼻目						
	ゾウ科					
	アフリカゾウ	0	3	0	3	
奇蹄目						
	サイ科					
	ヒガシクロサイ	2	1	0	3	
	バク科					
	アメリカバク	1	1	0	2	
	マレーバク	1	0	0	1	
	ウマ科					
	ロバ	1	1	0	2	
	グラントシマウマ	1	3	0	4	
	シェットランドポニー	1	2	0	3	
	ノマウマ	1	2	0	3	
偶蹄目						
	イノシシ科					
	アカカワイノシシ	1	1	0	2	
	カバ科					
	カバ	1	1	0	2	
	ラクダ科					
	フタコブラクダ	1	1	0	2	
	ラマ	1	2	0	3	
	シカ科					
	キュウシュウジカ	2	3	0	5	
	キリン科					
	キリン	2	1	0	3	
	ウシ科					
	アジアスイギュウ	0	1	0	1	
	ミミナガヤギ	4	3	0	7	
	ヤクシマヤギ	1	0	0	1	
	シロオリックス	2	2	0	4	
	コリデール	2	4	0	6	
	エランド	1	1	0	2	
齧歯目						
	リス科					
	ムササビ	3	2	0	5	
	ヤマアラシ科					
	アフリカタテガミヤマアラシ	1	1	0	2	
	テンジクネズミ科					
	モルモット	9	26	0	35	
	カピバラ	3	3	0	6	
ウサギ目						
	ウサギ科					
	カイウサギ	5	2	22	29	

綱・目・科	種	♂	♀	不明	計
鳥綱					
ダチョウ目					
	ダチョウ科				
	ダチョウ	1	0	0	1
ヒクイドリ目					
	ヒクイドリ科				
	ヒクイドリ	2	0	0	2
	パプアヒクイドリ	0	1	0	1
	エミュー科				
	エミュー	3	1	0	4
キジ目					
	キジ科				
	コジュケイ	1	1	0	2
	ホウカンチョウ科				
	オオホウカンチョウ	1	0	0	1
カモ目					
	カモ科				
	オシドリ	4	6	0	10
	ハシビロガモ	1	1	0	2
	マガモ	7	12	0	19
	アヒル	4	2	2	8
	カルガモ	0	2	2	4
	ホシハジロ	2	1	0	3
	キンクロハジロ	1	0	0	1
	ヒドリガモ	3	2	0	5
	オオハクチョウ	0	1	0	1
フラミンゴ目					
	フラミンゴ科				
	コフラミンゴ	4	0	0	4
	チリーフラミンゴ	4	1	0	5
	オオ(ヨーロッパ)フラミンゴ	4	6	0	10
	ベニイロ(キューバ)フラミンゴ	1	2	0	3
ハト目					
	ハト科				
	カラスバト	1	0	0	1
	キジバト	1	1	3	5
	アオバト	1	1	0	2
ペンギン目					
	ペンギン科				
	フンボルトペンギン	14	9	0	23
コウノトリ目					
	コウノトリ科				
	アフリカハゲコウ	1	1	0	2
ペリカン目					
	ペリカン科				
	モモイロペリカン	0	1	0	1
ツル目					
	ツル科				
	オオヅル	0	1	0	1
チドリ目					
	カモメ科				
	ウミネコ	1	2	0	3
タカ目					
	コンドル科				
	コンドル	2	1	0	3
	タカ科				
	オオタカ	1	0	0	1
	ノスリ	0	0	1	1
	オジロワシ	1	0	0	1
	トビ	1	0	0	1

綱・目・科	種	♂	♀	不明	計
	クマタカ	2	0	0	2
フクロウ目					
	メンフクロウ科				
	メンフクロウ	0	0	1	1
	フクロウ科				
	オオコノハズク	0	0	1	1
	フクロウ	0	0	3	3
サイチョウ目					
	サイチョウ科				
	オオサイチョウ	1	1	0	2
ブッポウソウ目					
	ブッポウソウ科				
	ブッポウソウ	1	0	0	1
ハヤブサ目					
	ハヤブサ科				
	カラカラ	1	0	0	1
オウム目					
	オウム科				
	キバタン	2	0	0	2
	ルリメタイハクオウム	1	0	0	1
	インコ科				
	キボウシインコ	1	0	0	1
	ヒワコンゴウインコ	5	2	0	7
	ルリコンゴウインコ	3	2	0	5
	ベニコンゴウインコ	0	2	0	2
	アカコンゴウインコ	1	0	0	1
スズメ目					
	ヒヨドリ科				
	ヒヨドリ	0	0	1	1
	ツグミ科				
	ツグミ	0	0	1	1
	ムクドリ科				
	ムクドリ	0	1	0	1
爬虫綱					
カメ目					
	ヘビクビガメ科				
	マタマタ	0	0	1	1
	カミツキガメ科				
	ワニガメ	4	2	0	6
	スッポン科				
	ニホンスッポン	1	0	0	1
	イシガメ科				
	セマルハコガメ	1	1	0	2
	マレーハコガメ	0	3	0	3
	ジャワハコガメ	1	1	0	2
	クサガメ	10	7	11	28
	ニホンイシガメ	2	26	4	32
	ミナミイシガメ	3	5	0	8
	ヌマガメ科				
	ミシシippiaアカミミガメ	2	4	3	9
	リクガメ科				
	ホウシャガメ	1	2	0	3
	ケヅメリクガメ	4	1	0	5
	キアシガメ	2	0	0	2
	インドホシガメ	7	3	1	11
	アルダブラゾウガメ	1	1	0	2
	エロンガータリクガメ	0	1	0	1
有鱗目					
	イグアナ科				
	グリーンイグアナ	1	1	0	2

綱・目・科	種	♂	♀	不明	計
両生綱	ヨロイトカゲ科				
	アルマジロトカゲ	2	1	0	3
	ニシキヘビ科				
	ヒイロニシキヘビ	0	1	0	1
	ビルマニシキヘビ	2	0	0	2
	ボールニシキヘビ	1	3	0	4
	アミメニシキヘビ	0	1	0	1
	ナミヘビ(ヘビ)科				
	アオダイショウ	1	0	3	4
	シマヘビ	0	0	3	3
	ジムグリ	0	0	3	3
	ヒバカリ	0	0	1	1
	ワニ目				
	クロコダイル科				
イリエワニ	0	1	1	2	
ガビアルモドキ	1	0	0	1	
アリゲーター科					
ミシシッピーワニ	0	1	0	1	
メガネカイマン	0	1	0	1	
有尾目					
イモリ科					
アカハライモリ	3	2	0	5	
無尾目					
アカガエル科					
トノサマガエル	0	0	1	1	
アオガエル科					
シュレーゲルアオガエル	0	1	0	1	
アマガエル科					
ニホンアマガエル	0	0	1	1	

注) 希少動物保護区分の記号について

I、II、III:ワシントン条約の付属書I、II、IIIに該当する種

特:特別天然記念物、天:天然記念物

EW、CR、EN、VU、LC:2018IUCN Red List of Threatened Animals にExtinct in the Wild(EW)、Critically Endangered(CR)、Endangered(EN)、Vulnerable(VU)、Least Concern(LC)として登録されている種

<EN>、<VU>:環境省レッドリスト(日本の絶滅の恐れのある野生生物の種のリスト)に野生絶滅

<EW>、説滅危惧IA類<CR>、絶滅危惧IB<EN>、絶滅危惧II類<VU>として登録されている種

72 種	375 点
49 種	164 点
30 種	145 点
4 種	8 点
155 種	692 点

### ○主な繁殖動物

動物名	繁殖頭数	完全成育数*	繁殖区分	妊娠ふ化日数	摘要
ニホンザル	5	5	自然	推定150-180日	
キリン	1	1	自然	449日	
ライオン	2	2	自然	117日119日	
インドホシガメ	1	1	自然	推定87-161日	
アカカンガルー	5	0	自然4人工1	推定30-40日	生存6ヶ月未満5頭
マントヒヒ	1	0	自然	174日	生存6ヶ月未満1頭
ミミナガヤギ	3	0	自然	推定約150日	生存6ヶ月未満3頭

\*:完全成育数は、令和3年3月31日現在で6ヶ月以上生存の個体数。

### ○主な死亡動物

月日	種名	性別	飼育期間	死因
			(年 月 日)	
5月19日	オウサマペンギン	♂	24年6ヶ月12日	呼吸不全
5月27日	キュウシュウジカ	♀	21年10ヶ月23日	老衰
9月13日	オグロワラビー	♂	5年5ヶ月23日	敗血症
10月2日	ケヅメリクガメ	♂	20年6ヶ月13日	腎不全
11月21日	カピバラ	♂	5年7ヶ月4日	結腸がん
11月25日	タイワンザル	♀	25年5ヶ月10日	子宮がん
1月2日	メガネカイマン	♂	32年4ヶ月6日	敗血症
1月11日	アメリカバク	♀	32年10ヶ月10日	老衰
3月18日	アカカワイノシシ	♂	5年0ヶ月2日	衰弱

### ○動物移動状況

#### 主な搬入動物

動物名	個体数	性別	購入交換区分	摘要
パルマワラビー	2	♂1♀1	交換	フサオマキザルと交換
エランド	1	♂1	購入	
シロオリックス	2	♂1♀1	受贈・BL	♀岩手サファリパークからBL

#### 主な搬出動物

動物名	個体数	性別	購入交換区分	摘要
フサオマキザル	2	♂1♀1	交換	パルマワラビーと交換
ショウガラゴ	1	♂	BL	神戸市立王子動物園

○原因別死亡動物数

区 分		哺乳類	鳥 類	両生類	爬虫類	計
飼育動物数	R3.3.31現在数	375	164	8	145	692
	年間死亡動物数	20	4	5	0	29
	計	395	168	13	145	721
死亡動物数	循環器系	0	0	0	0	0
	呼吸器系	3	2	0	0	5
	消化器系	6	0	2	0	8
	泌尿生殖器系	1	2	1	0	4
	外 傷	0	0	0	0	0
	寄生虫症	0	0	0	0	0
	感染症	4	0	1	0	5
	神経系	0	0	0	0	0
	そ の 他	6	0	1	0	7
	計	20	4	5	0	29
飼育動物に対する%		5.1	2.4	38.5	0.0	4.0

○長年飼育動物一覧表

動物名	性別	年齢	飼育年数	摘 要
ボウシテナガザル	♂	43(推)	38年6ヶ月	昭和57.9.6来園(クロ)
ボウシテナガザル	♀	41(推)	38年6ヶ月	昭和57.9.6来園(シロ)
コロンビアクロクモザル	♀	38	38年	昭和58.3.26生まれ(クロ)
ワオキツネザル	♀	35	35年	昭和61.3.12生まれ(ピーター)
カバ	♀	34	33年4ヶ月	昭和62.11.13来園(ミミ)
オオサイチョウ	♀	34(推)	33年0ヶ月	昭和63.3.17来園(No.1)
アフリカゾウ	♀	35(推)	32年6ヶ月	昭和63.9.16来園(リカ)



○野生鳥獣保護状況

	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
	動物名													
哺乳類	アブラコウモリ	1												1
	タヌキ		7											7
	アカネズミ								2					2
	ムササビ	2												2
	小計	3	7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	12
鳥類	アオバト							1						1
	キジバト				3	1	2	2	1					9
	ドバト/伝書鳩		1											1
	オオルリ	1						1						2
	カワラヒワ					1								1
	シジュウカラ								1					1
	ホトギス							1						1
	スズメ	2												2
	キセキレイ									1				1
	ハクセキレイ							1						1
	ツバメ			4	4	1								9
	コシアカツバメ				1									1
	ムクドリ		9											9
	ヤマガラ			1										1
	キジ							1						1
	マガモ							1						1
	カルガモ								1					1
	カワセミ							1			1			2
	アカショウビン							1						1
	アオサギ				2			1						3
	ゴイサギ			1										1
	ウミネコ	1												1
	トビ	1	1		1				1					4
	オオタカ				1									1
	ハイタカ					1								1
	フクロウ			2		1								3
	アオバズク				1									1
(種不明)				1									1	
小計	5	11	9	13	5	7	8	2	2	0	0	0	62	
爬虫類	クサガメ				1									1
	小計	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計		8	18	9	14	5	7	8	4	2	0	0	0	75

○医薬品購入額

種 別		金 額 (円)
医 薬 品	麻酔薬他・検査器具・手術用消耗品等	3,539,221

○非常用鉄砲一覧表

種 類	型 式	口 径	銃番号	使用目的	使用者名
麻酔銃	エア一式吹き矢	12.0mm	IV 7135	動物麻酔	熊岡 悟史
麻酔銃	エア一式吹き矢	12.0mm	TEL IV 8182	動物麻酔	〃

## 5. 飼 料

### ○品目別飼料購入費

	飼料名	数量	単位	購入金額(円)
野 菜 類	キャベツ	8,300	kg	788,620
	白 菜	5,042	kg	649,671
	甘 藷	17,860	kg	4,695,350
	人 参	11,830	kg	1,498,725
	小松菜	3,550	kg	1,065,720
	インゲン	168	kg	334,311
	ピーマン	155	kg	178,469
	トマト	1,222	kg	437,580
	タマネギ	185	kg	27,532
	レタス	312	kg	154,440
	カボチャ	13	kg	3,715
	キュウリ	61	kg	27,119
	ニンニク	24	kg	10,608
	13 品 目			9,871,858
果 実 類	リンゴ	14,590	kg	4,380,310
	バナナ	3,887	kg	764,990
	キウイフルーツ	1,875	kg	975,000
	ブドウ	62	kg	68,640
		4 品 目		
魚 介 類	ア ジ(大型)	3450	kg	451,605
	ア ジ(小型)	4,975	kg	651,228
	キビナゴ	840	kg	415,800
	小魚(姉赤)	1,295	尾	84,425
		5品 目		
肉 類 ・ 肉 製 品	鶏 卵	2,468	kg	47,834
	鶏 肉	50,255	kg	4,522,923
	鶏 頭	309	kg	27,810
	鶏ミンチ	400	kg	134,000
	馬 肉	13,000	kg	795,938
	初生雛	100	kg	120,000
	冷凍マウス	1,700	匹	191,790
		7 品 目		
固 形 飼 料	草食用P大	13,000	kg	1,534,000
	草食用P小	5,200	kg	613,600
	クマ用P	1,750	kg	518,000
	サル用P	2,600	kg	873,600
	トリ用P	1400	kg	369,600
	新世界サル用P	100	kg	33,700
	ツル維持用P	200	kg	50,400
	ホッキョクグマ用P	28	袋	274,560
	キリン用P	14	袋	74,690
	カンガルー用P	43	袋	260,150
	カメ用P	1	袋	215,424

	飼料名	数量	単位	購入金額(円)
固形飼料	インコ用P	16	袋	85,360
	レッサー用P	3	袋	22,605
	ハリネズミフード	16	袋	29,568
	ドッグフード	15	袋	20,378
	フラミンゴ飼料	1,000	kg	249,700
	成鶏用配合	20	kg	35,420
	酪農用配合飼料	4,000	kg	233,300
	18品目			5,494,055
乳類	チーズ	51	kg	154,440
	1品目			154,440
穀類	フスマ	14	袋	12,012
	大豆フレーク	62	袋	120,560
	クズパン	3,400	kg	374,000
	玄小麦	570	kg	103,455
	大豆	102	kg	71,400
	5品目			681,427
粗飼料	青草	60,764	kg	3,402,784
	ヨシ	2,448	kg	215,424
	笹	7,552	kg	664,576
	カシの枝葉	52,004	kg	4,347,534
	ヘイキューブ	7,140	kg	451,962
	チモシー乾草	7,882	kg	632,010
	アルファ乾草	15,325	kg	1,011,450
	バミューダ乾草	11,647	kg	698,250
	オーツ乾草	53,719	kg	3,480,428
	スーダン乾草	31,613	kg	1,924,922
10品目			16,829,340	
その他	ヒマワリ	1,210	kg	392,645
	鉾塩	180	kg	29,700
	並塩	35	袋	57,645
	添加用サプリメント	18	缶	41,514
	肉食獣用サプリ	2	缶	24,640
	落花生	181	kg	119,460
	ハチミツ	1	パック	648
	コオロギ	36,000	匹	234,000
	ミルワーム	792	パック	150,336
	ボーンプラス	2	袋	150,336
	コロイドカル	4	袋	10,226
	サトウキビ	2,026	kg	193,280
	果物ジュース	73	リットル	11,129
	殻付きナッツ	5	袋	12,052
	オカラ	30	kg	1,200
	高野豆腐	17	kg	35,830
16品目			1,464,641	
合計			48,128,053	

## 6. その他事業の実施状況

### ○ふれあいセンター子ども動物センター利用状況

月 日	団体名	対象	人数
7月 4日	ゆいまーるさいじょう	小学生	13
8月 1日	松山自然科学教室	小学生	100
8月 2日	かるかるキッズ	園児	12
8月 4日	ピーターパンやまにし	小中学生	20
8月 5日	保育士免許状更新講習	一般	30
6日	保育士免許状更新講習	一般	24
8日	ジュニアドクター育成塾	小学生	45
9月 5日	ゆいまーるさいじょう	小学生	16
18日	琴平中学校	中学生	58
19日	広島アニマルケア専門学校	学生	12
25日	今治市立桜井中学校	中学生	85
10月 2日	宇和特別支援学校	小学生	60
15日	スマイルアップ	小学生	15
16日	今治市立立花中学校	中学生	132
16日	みなら特別支援学校	小学生	6
22日	愛光中学校	中学生	197
28日	明神小学校	小学生	24
30日	天神小学校	小学生	28
11月 5日	松山ろう学校 幼稚部	園児	3
6日	大洲市立平小学校	小学生	50
7日	えーる合同会社	一般	20
8日	東温市主催クールチョイス	一般	60
12日	愛知県立東海商業高校	高校生	65
13日	大洲市立喜多小学校	小学生	82
23日	ピーターパンたかおか	園児	20
23日	かるかるキッズ2	園児	10
27日	今治市立日吉中学校	中学生	162
2月 19日	みなら特別支援学校	中学生	72
19日	下灘小学校	小学生	52
24日	石井東小学校	小学生	22
25日	砥部小学校	小学生	42
26日	神拝小学校	小学生	110
3月 2日	素鷲小学校	小学生	15
3日	麻生小学校	小学生	141
3日	もものはなこども園	園児	15
4日	今治特別支援学校	小学生	51
5日	柳谷小学校	小学生	16
10日	愛光幼稚園	園児	31
11日	うえの保育所	園児	20
12日	あゆみ保育園	園児	14
16日	内子高校	高校生	92
18日	日吉中学校	中学生	167
25日	二の丸句会	一般	12
	43団体		2,221人

### ○団体レクチャー実施状況

月 日	団体名	対象	人数
8月 1日	松山自然科学教室	小学生	100
5日	保育士免許状更新講習	一般	30
6日	保育士免許状更新講習	一般	24
8日	ジュニアドクター育成塾	小学生	45
9月 19日	広島アニマルケア専門学校	学生	12
25日	今治市立桜井中学校	中学生	85
10月 16日	今治市立立花中学校	中学生	132
10月 22日	愛光中学校	中学生	200
10月 28日	明神小学校	小学生	24
11月 6日	大洲市立平小学校	小学生	50
8日	東温市主催クールチョイス	一般	60
12日	愛知県立東海商業高校	高校生	65
13日	大洲市立喜多小学校	小学生	82
27日	今治市立日吉中学校	中学生	162
	14団体		1,071人

### ○なかよし教室実施状況

月 日	団体名	対象	人数
10月 7日	グレース幼稚園	園児	30
15日	四国朝鮮初中級学校	小中学生	14
21日	坂本幼稚園	園児	11
27日	梅花幼稚園	園児	24
11月 5日	松山ろう学校 幼稚部	園児	3
11日	伊予幼稚園	園児	9
13日	ミスタディパルズ・インターナショナル・スクール	園児	12
	7団体		103人

### ○移動動物園実施状況

月 日	団体名
9月 9日	愛媛県立みなら特別支援学校
30日	松山市立立岩小学校
10月 2日	西条市立吉岡小学校
10月 9日	愛南町立長月小学校
10月 13日	松山市立味生小学校
10月 15日	松山市立湯築小学校
10月 20日	新居浜市立金栄小学校
10月 21日	今治市立九和小学校
11月 4日	ウェルケア重信
11月 6日	鶴城幼稚園
11月 10日	西条市立周布小学校
11月 11日	鬼北町立好藤小学校
11月 20日	内子町立立川小学校
11月 20日	伊予市立北山崎小学校
11月 26日	松山市立難波小学校

## 7. 研究発表

会議名	開催場所	開催日	発表演題	発表者
第2回 研究活動報告 会	愛媛県立 とべ動物園	2月13日	東予地方におけるニホンイシガメの保全活動	北本圭一
			ヒガシクロサイの繁殖について	佐々木 善基
令和2年度中国 四国ブロック動 物園技術者研 究会・飼育係研 修会	リモート会議	1月29日	ボルネオオランウータンの空中散歩に至るまでの経過について	井上 依里子
			とべ動物園におけるボランティアガイド	北本 圭一