

令和元年度

2019

高知県立のいち動物公園 年報

Annual Report of Noichi Zoological Park



公益財団法人 高知県のいち動物公園協会

目 次

1. 沿革と現況	
(1)概要	1
(2)沿革	1
(3)年度概況	2
(4)施設一覧および全体平面図	2
2. 機構	
(1)組織	5
(2)事務分担	5
3. 管理運営	
(1)会計収支	7
(2)光熱水量およびリサイクル関係	11
(3)入園案内	11
(4)入園状況	12
(5)第三者委員会	12
(6)危機管理	12
4. 行事および教育	
(1)行事	13
(2)教育活動	17
(3)標本等貸出	19
(4)情報発信	19
(5)調査研究	21
(6)のいち動物公園友の会	21
(7)動物サポーター制度	22
5. 飼育管理	
(1)飼育動物リスト	23
(2)受入および払出動物	28
(3)主な繁殖動物	28
(4)主な死亡動物	30
(5)長年飼育動物	31
(6)ブリーディングローナー一覧	32
(7)希少種	33
(8)診療件数	35
(9)臨床検査等件数	35
(10)原因別死亡動物数	35
(11)傷病野生鳥獣の保護状況	35
(12)標本類リスト	36
6. 飼料	
(1)購入飼料リスト	38
(2)主な動物の給餌日量	41

1. 沿革と現況

(1) 概要

所在地 / 〒781-5233 高知県香南市野市町大谷738番地
連絡先 / Tel : 0887-56-3500 Fax : 0887-56-3723 E-mail : noichizoo@k9.dion.ne.jp
設立者 / 高知県（所管：土木部 公園下水道課）
指定管理者 / 公益財団法人 高知県のいち動物公園協会
開園年月日 / 平成3年11月3日
面積 / 19.9 ha
展示区分 / 温帯の森、熱帯の森、サバンナゾーン（アフリカ・オーストラリア）、
ジャングルミュージアム、こども動物園
飼育動物数 / 106種1,292点（令和2年3月31日現在）
動物取扱業 / 種別：展示、番号：第CE-33号、登録年月日：平成19年6月1日

(2) 沿革

昭和54年 8月 県市町村行政連絡協議会にて自然動物公園の設置協力要請
昭和55年 7月 自然動物公園設置検討委員会発足
昭和60年 建設地は野市町に決定、基本計画策定
昭和61年 8月 都市計画決定
昭和62年 6月 事業認可
平成元年 造成工事着工
平成 3年11月 一次開園（温帯の森、熱帯の森、こども動物園）
平成 7年 7月 ジャングルミュージアム開館
平成 8年 4月 (財)高知県のいち動物公園協会設立（(財)高知県公園協会より業務継承）
平成 8年 9月 来園者 100 万人達成
平成 9年 7月 二次開園（サバンナゾーン（アフリカ・オーストラリア））
平成10年 9月 「高知豪雨」により施設に被害発生、全面復旧に2週間余りを要した。
平成13年 9月 来園者 200 万人達成
平成13年11月 開園十周年記念事業を開催
平成18年 4月 (財)高知県のいち動物公園協会が高知県立のいち動物公園の指定管理者に指定された。
平成20年 1月 来園者 300 万人達成
平成22年 リニューアル工事（ブチハイエナ・ハシビロコウの新展示、アナホリフクロウ舎の移設、テナガザル舎のタワー改修、トイレ改修等）
平成22年11月 キッズゾーン（遊具）新設
平成23年 開園二十周年記念事業を展開、やなせたかし氏作の記念キャラクター誕生
平成24年 3月 どうぶつ科学館のリニューアルオープン
平成24年 4月 (財)高知県のいち動物公園協会は公益財団法人に移行
平成26年 4月 博物館の相当施設に指定された。

- 平成26年11月 来園者 400 万人達成
- 平成29年 3月 チンパンジータワー改修工事、サバンナ展望デッキ改修工事（4 月完成）
- 平成29年 5月 （公社）日本動物園水族館協会通常総会を当園が担当で高知市で開催。総裁の秋篠宮文仁親王殿下には、通常総会への御臨席と動物公園の御視察を賜った。
- 平成 30 年 11 月 チンパンジー舎増築工事(令和元年 9 月完成)

（３）年度概況

令和元年度はゴールデンウィーク10連休では各種イベントを実施し集客は順調であったほか、10月22日には天皇即位礼正殿の儀慶祝のための無料開園を行い4,300人余りが入園した。また、トリップアドバイザー（世界最大の閲覧数を持つ旅行口コミサイト）の「日本の動物園ランキング」で1位に認定されたことや、SNSにアップしたキリンの子どもの寝姿への閲覧者やマスコミの反響が大きかったこと等により、当園の知名度は向上し、入園者の増につながった。

一方、9月は台風により夜の動物公園を1回中止したこと、また、3月は新型コロナウイルスの感染拡大防止のためジャングルミュージアムなど一部施設の閉鎖とモルモットふれあいなどのイベントを中止した影響により、月間入園者数は前年度を下回ったが、それらを除くと年度を通して入園状況は概ね好調で、令和元年度の入園者数は191,391人（対前年度比111%）となり、平成10年度以来21年ぶりに19万人台を達成した。

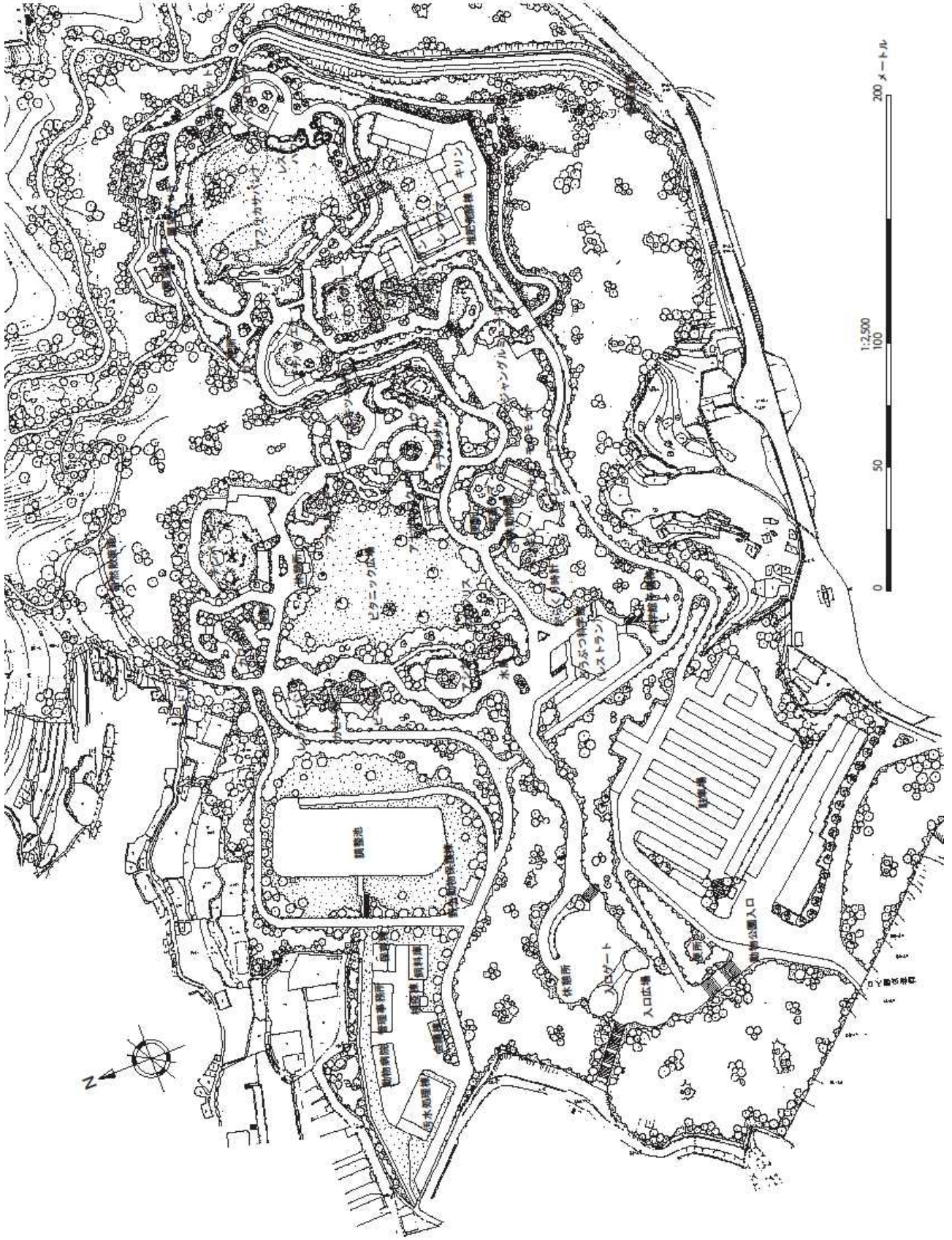
施設や動物関係では、チンパンジー舎に障がいを持つチンパンジー個体専用の展示場や寝室等を増築し9月に公開した他、ミナミコアリクイ、フタユビナマケモノ、ビントロング、アミメキリン等の動物が繁殖した。

（４）施設一覧および全体平面図

施設名	構造	延床面積(㎡)	展示場面積(㎡)	プール水量(t)	完成年度	備考
獣舎						
水鳥舎	W	4.3	302.5	16.2	H 3	
アシカ舎	RC	33.6	471.6	200.0	H 3	
ビーバー・ヤマアラシ舎	RC	51.0	146.2	19.5	H 3	
レッサーパンダ舎	RC	74.6	53.7		H 3	
バードリハビリケージ	S	5.0	28.0		H22	
カワウソ舎	RC	62.1	327.7	103.6	H 3	
チンパンジー舎	RC	294.2	893.3		H 3	
フラミンゴ舎	W	0.7	210.0	9.2	H 3	
キツネザル舎	RC	4.3	447.1		H 3	
テナガザル舎	RC	33.6	302.2		H 3	
コウモリ舎	RC	33.6			H 3	
アナホリフクロウ舎	S	242.8	27.5		H22	

ポニー舎	W	12.1	217.2		H 3	
ウサギ・モルモット舎	W	63.4	18.4		H 3	
ペンギン舎	RC	29.0	220.9	92.5	H 3	
プレーリードッグ舎	W	57.1	46.7		H3	
リス舎	S	3.2	196.2		H15	
ジャングルミュージアム棟	RC,3 階	5.4		64.5	H 7	
J M 保養飼育室	S	1874.7			H14	
ハイエナ舎	RC	36.0	405.7		H22	
ノガン舎	P	62.7	30.2		H22	
キリン舎	W	17.8	4500.0		H 8	
シマウマ舎	W	322.4		H 8		
アンテロープ舎	W	199.3		H 8		
マンドリル舎	RC	248.2	229.5		H 8	
ミーアキャット舎	W	29.9	62.9		H 8	
ハシビロコウ舎	S	5.4	210.8		H22	
カンガルー舎	W	76.4	820.0		H 8	
		96.7				
管理・便益施設						
管理事務所	RC,2 階	424.9			H 2	
会議棟	S, 2 階	207.8			H 8	
動物病院	RC	188.2			H 2	
野生動物保護棟	W	58.0			H22	
保育棟	RC	84.0	43.2		H 2	
検疫等	RC	29.4	14.4		H 2	
飼料倉庫	S	152.0			H 2	
汚水処理場	RC	500.0			H 2	地下槽等の 300 m ² を含む
入口ゲート棟	RC	289.3			H 3	
どうぶつ科学館	RC,2 階	1316.0			H 3	レストラン 271 m ² 、売店 105 m ² を含む
レストハウス	RC	110.0			H 8	
トイレ 5 棟	RC	319.3			H3,H8	
科学館予備棟	W	51.9				
堆肥発酵棟	W	27.0			H12	
堆肥用倉庫	W	59.6			H12	
昆虫育成棟	W	24.3			H12	
その他の施設						
駐車場					H 3	乗用車 300 台、バス 11 台
太陽光発電設備	S				H 7	85,000kWh/年
からくり時計	S,FRP				H 3	
ふわふわドーム					H22	空気膜構造遊具
プレイポートワンダーサファリ					H22	複合遊具

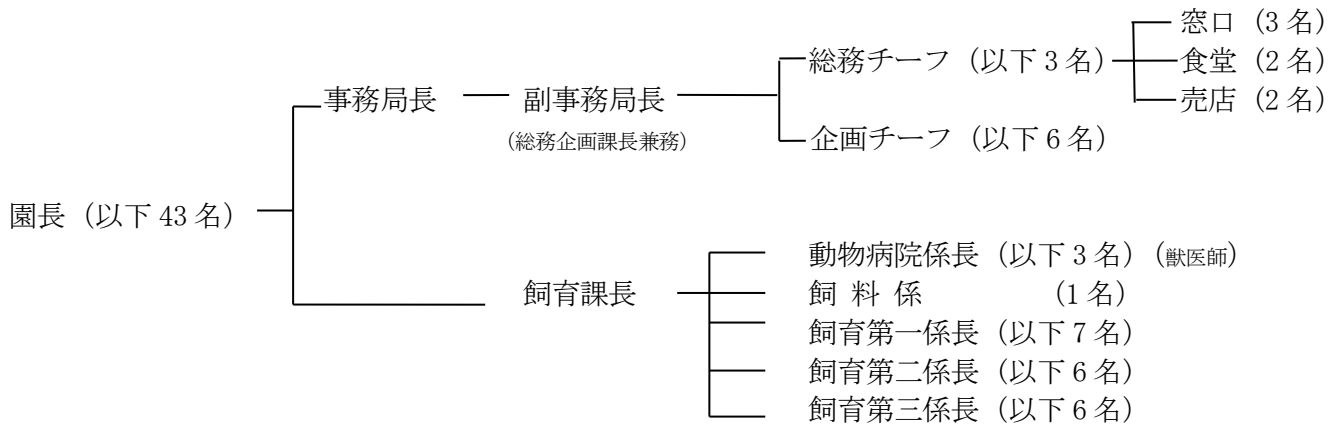
※ RC : 鉄筋コンクリート、S : 鉄骨、W : 木造



2. 機 構

(1) 組 織 (令和2年4月1日現在)

理事長 — 副理事長 — 理 事 (3名) — 監 事 (2名)



(2) 事務分担

課名	分 担 事 務	職 名	氏 名
		理 事 長	吉 村 和 久
		園 長 (獣医師)	多々良 成 紀
		事 務 局 長	増 田 裕 幸
		副 事 務 局 長	右 城 優
総 務 企 画 課	総務企画課の総括	総務企画課長	右 城 優
	(総務担当)	チーフ (企画担当)	牛 腸 典 代
	1. 予算及び決算その他経理に関する事。 2. 契約の締結に関する事。 3. 役職員の報酬、給与、賃金、旅費に関する事。 4. 入園料の徴収に関する事。 5. 収益事業に関する事。 6. 施設の管理 (他の主管に所属するものを除く)。 7. 労働安全衛生に関する事。	チーフ (総務担当) (経理員)	寺 村 さおり
	(企画担当)	主 幹 (企画担当)	酒 井 稚 加
		主 査 (経理員)	野 村 美 希
		契 約 職 員 (経理員)	藤 村 匡 江
	1. 広報に関する事。 2. 動物に関する教育普及に関する事。 3. 特別行事の企画に関する事。 4. 実習の受け入れに関する事。 5. どうぶつ科学館の管理運営に関する事。 6. その他管理運営上必要な事項。	嘱 託 員 嘱 託 員 嘱 託 員 嘱 託 員	久 川 信 子 井 上 久 美 子 野 田 奈 緒 美 古 味 美 紀

課名	分 担 事 務	職 名	氏 名	
総務企画課	1. 窓口の業務に関すること。	嘱託員 嘱託員 嘱託員	服部 亜紀 松崎 敦子 徳弘 まゆみ	
	2. 食堂の販売業務に関すること。	嘱託員 嘱託員	阿久津 和恵 伊藤 真由美	
	3. 売店の販売業務に関すること。	嘱託員 嘱託員	大基 美佐子 田中 京子	
飼育課	飼育課の総括		飼育課長 本田 祐介	
	動物病院係	1. 動物の診療、防疫に関すること。 2. 動物の麻酔銃及び薬品の管理に関すること。 3. 野生鳥獣の保護に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	動物病院係長 (獣医師) 主 幹 (獣医師) 主 幹 (獣医師)	金崎 依津子 福田 桂子 齋藤 隼
	飼料係	1. 飼料の管理に関すること。 2. 調餌に関すること。 3. 管理区域の動物飼育に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	主 任	勝木 泰
	飼育第一係	1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること。(飼育課の主管に関するもの)。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第一係長 主 幹 主 幹 主 幹 嘱託員 嘱託員	山田 信宏 大谷 忠義 湯浅 健 木村 夏子 森本 さやか 澤田 紬 下島 小麦
	飼育第二係	1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること(飼育課の主管に関するもの)。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第二係長 主 幹 主 幹 主 幹 主 幹 嘱託員	小西 克弥 笠木 靖 隅田 小桐 小松 美和 北村 香 清水 小波
	飼育第三係	1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること(飼育課の主管に関するもの)。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第三係長 主 幹 主 幹 技 師 契約職員 嘱託員	仲田 忠信 新保 文子 坂本 美々 隈田 夏子 林 紗詠子 千綾 美咲

3. 管理運営

(1) 会計収支

①正味財産増減計算書

平成31年4月1日から令和2年3月31日まで（単位：円）

科 目	当年度	前年度	増 減
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	100	100	0
基本財産受取利息	100	100	0
特定資産運用益	2,430,117	2,967,104	-536,987
高知縣市町村出捐金受取利息	2,430,117	2,967,104	-536,987
受取会費	208,000	244,000	-36,000
のいち動物公園友の会受取会費	208,000	244,000	-36,000
個人会員収益	28,000	24,000	4,000
家族会員収益	180,000	220,000	-40,000
事業収益	498,299,742	458,246,322	40,053,420
管理代行事業収益	446,332,880	415,311,340	31,021,540
公園管理代行収益	411,355,000	386,845,000	24,510,000
入園料収益	34,949,280	28,439,340	6,509,940
利用料金収益	28,600	27,000	1,600
寄託動物管理費収益	177,554	193,158	-15,604
寄託動物管理費収益	177,554	193,158	-15,604
便益事業収益	51,789,308	42,741,824	9,047,484
のいち動物公園事業収益	51,789,308	42,741,824	9,047,484
受取寄付金	1,430,220	1,153,001	277,219
受取寄付金	201,220	209,001	-7,781
受取寄附金	93,070	104,015	-10,945
募金収益	108,150	104,986	3,164
サポーター収益	1,229,000	944,000	285,000
個人会員会費収益	534,000	444,000	90,000
法人会員会費収益	435,000	315,000	120,000
家族会員会費収益	260,000	185,000	75,000
雑収益	1,146,882	1,483,980	-337,098
受取利息	566,890	598,904	-32,014
雑収益	579,992	885,076	-305,084
経常収益計	503,515,061	464,094,507	39,420,554
(2) 経常費用			
事業費	479,734,796	459,002,560	20,732,236
役員報酬	5,688,260	5,688,260	0
給料手当	155,223,617	149,174,791	6,048,826
賃金	37,045,123	39,666,236	-2,621,113
退職給付費用	26,300,000	23,000,000	3,300,000
福利厚生費	31,527,570	30,151,148	1,376,422
報償費	1,265,830	1,112,109	153,721
会議費	35,997	80,713	-44,716
旅費交通費	711,924	928,111	-216,187
通信運搬費	1,559,178	1,645,171	-85,993
減価償却費	594,435	658,032	-63,597
什器備品費	5,301,051	981,962	4,319,089

消耗品費	14,036,056	16,787,665	-2,751,609
修繕費	10,349,022	9,151,099	1,197,923
印刷製本費	2,902,597	2,206,987	695,610
燃料費	772,562	839,901	-67,339
光熱水費	35,411,003	38,320,871	-2,909,868
賃借料	5,743,751	5,717,867	25,884
飼料費	38,909,846	37,992,734	917,112
保険料	686,876	868,453	-181,577
広告費	1,747,686	3,299,315	-1,551,629
諸謝金	137,500	135,000	2,500
手数料	602,063	559,880	42,183
租税公課	24,564,008	19,564,820	4,999,188
負担金	736,350	674,700	61,650
原材料費	6,686,009	5,974,128	711,881
商品売上原価	18,891,428	14,795,750	4,095,678
委託費	52,305,054	49,026,857	3,278,197
管理費	4,599,295	4,387,027	212,268
役員報酬	689,000	689,000	0
給料手当	2,584,000	2,584,000	0
福利厚生費	432,059	432,059	0
会議費	1,200	1,050	150
旅費交通費	14,098	26,800	-12,702
通信運搬費	4,180	4,100	80
印刷製本費	87,090	83,980	3,110
賃借料	7,560	9,450	-1,890
保険料	35,060	30,950	4,110
諸謝金	137,500	135,000	2,500
手数料	2,800	4,540	-1,740
租税公課	378,308	299,158	79,150
委託費	226,440	86,940	139,500
経常費用計	484,334,091	463,389,587	20,944,504
評価損益等調整前当期経常増減額	19,180,970	704,920	18,476,050
評価損益等計	0	0	0
当期経常増減額	19,180,970	704,920	18,476,050
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
投資有価証券売却益	3,986,000	0	3,986,000
投資有価証券売却益	3,986,000	0	3,986,000
雑収益	4,142	0	4,142
雑収益	4,142	0	4,142
経常外収益計	3,990,142	0	3,990,142
(2) 経常外費用			
雑損失	2,050	0	2,050
雑損失	2,050	0	2,050
経常外費用計	2,050	0	2,050
当期経常外増減額	3,988,092	0	3,988,092
当期一般正味財産増減額	23,169,062	704,920	22,464,142
一般正味財産期首残高	38,312,521	37,607,601	704,920
一般正味財産期末残高	61,481,583	38,312,521	23,169,062
II 指定正味財産増減の部			
当期指定正味財産増減額	0	0	0
指定正味財産期首残高	298,455,163	298,455,163	0
指定正味財産期末残高	298,455,163	298,455,163	0
III 正味財産期末残高	359,936,746	336,767,684	23,169,062

②正味財産増減計算書内訳表

平成31年4月1日から令和2年3月31日 (単位:円)

科 目	公益目的事業会計				法人会計	内部取引消去	総合計
	のいち動物公園の 維持管理運営事業	野生動物の保護及 び調査研究事業	支援・協力事業	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	100	0	0	100	0		100
基本財産受取利息	100	0	0	100	0		100
特定資産運用益	2,256,395	11,464	162,258	2,430,117	0		2,430,117
高知県市町村出捐金受取利息	2,256,395	11,464	162,258	2,430,117	0		2,430,117
受取会費	0	0	208,000	208,000	0		208,000
のいち動物公園友の会受取会費	0	0	208,000	208,000	0		208,000
個人会員収益	0	0	28,000	28,000	0		28,000
家族会員収益	0	0	180,000	180,000	0		180,000
事業収益	493,522,893	177,554	0	493,700,447	4,602,655	-3,360	498,299,742
管理代行業収益	441,730,225	0	0	441,730,225	4,602,655		446,332,880
公園管理代行業収益	406,752,345	0	0	406,752,345	4,602,655		411,355,000
入園料収益	34,949,280	0	0	34,949,280	0		34,949,280
利用料金収益	28,600	0	0	28,600	0		28,600
寄託動物管理費収益	0	177,554	0	177,554	0		177,554
寄託動物管理費収益	0	177,554	0	177,554	0		177,554
便益事業収益	51,792,668	0	0	51,792,668	0	-3,360	51,789,308
のいち動物公園事業収益	51,792,668	0	0	51,792,668	0	-3,360	51,789,308
受取寄付金	1,430,220	0	0	1,430,220	0		1,430,220
受取寄付金	201,220	0	0	201,220	0		201,220
受取寄附金	93,070	0	0	93,070	0		93,070
募金収益	108,150	0	0	108,150	0		108,150
サポーター収益	1,229,000	0	0	1,229,000	0		1,229,000
個人会員会費収益	534,000	0	0	534,000	0		534,000
法人会員会費収益	435,000	0	0	435,000	0		435,000
家族会員会費収益	260,000	0	0	260,000	0		260,000
雑収益	1,081,581	987	64,314	1,146,882	0		1,146,882
受取利息	566,890	0	0	566,890	0		566,890
雑収益	514,691	987	64,314	579,992	0		579,992
経常収益計	498,291,189	190,005	434,572	498,915,766	4,602,655	-3,360	503,515,061
(2) 経常費用							
事業費	479,110,219	190,005	434,572	479,734,796	0		479,734,796
役員報酬	5,688,260	0	0	5,688,260	0		5,688,260
給料手当	155,223,617	0	0	155,223,617	0		155,223,617
賞金	37,045,123	0	0	37,045,123	0		37,045,123
退職給付費用	26,300,000	0	0	26,300,000	0		26,300,000
福利厚生費	31,527,570	0	0	31,527,570	0		31,527,570
報償費	1,255,830	0	10,000	1,265,830	0		1,265,830
会議費	21,250	0	14,747	35,997	0		35,997
旅費交通費	709,324	0	2,600	711,924	0		711,924
通信運搬費	1,442,740	0	116,438	1,559,178	0		1,559,178
減価償却費	594,435	0	0	594,435	0		594,435
什器備品費	5,301,051	0	0	5,301,051	0		5,301,051
消耗品費	14,022,508	12,451	1,097	14,036,056	0		14,036,056
修繕費	10,349,022	0	0	10,349,022	0		10,349,022
印刷製本費	2,784,797	0	117,800	2,902,597	0		2,902,597
燃料費	772,562	0	0	772,562	0		772,562
光熱水費	35,411,003	0	0	35,411,003	0		35,411,003
賃借料	5,631,891	0	111,860	5,743,751	0		5,743,751
飼料費	38,732,292	177,554	0	38,909,846	0		38,909,846
保険料	677,336	0	9,540	686,876	0		686,876
広告費	1,747,686	0	0	1,747,686	0		1,747,686
諸謝金	137,500	0	0	137,500	0		137,500
手数料	602,063	0	0	602,063	0		602,063
租税公課	24,564,008	0	0	24,564,008	0		24,564,008
負担金	685,860	0	50,490	736,350	0		736,350
原材料費	6,686,009	0	0	6,686,009	0		6,686,009
商品売上原価	18,891,428	0	0	18,891,428	0		18,891,428
委託費	52,305,054	0	0	52,305,054	0		52,305,054
管理費	0	0	0	0	4,602,655	-3,360	4,599,295
役員報酬	0	0	0	0	689,000		689,000
給料手当	0	0	0	0	2,584,000		2,584,000
福利厚生費	0	0	0	0	432,059		432,059
会議費	0	0	0	0	4,560	-3,360	1,200
旅費交通費	0	0	0	0	14,098		14,098

通信運搬費	0	0	0	0	4,180		4,180
印刷製本費	0	0	0	0	87,090		87,090
賃借料	0	0	0	0	7,560		7,560
保険料	0	0	0	0	35,060		35,060
諸謝金	0	0	0	0	137,500		137,500
手数料	0	0	0	0	2,800		2,800
租税公課	0	0	0	0	378,308		378,308
委託費	0	0	0	0	226,440		226,440
経常費用計	479,110,219	190,005	434,572	479,734,796	4,602,655	-3,360	484,334,091
評価損益等調整前当期経常増減額	19,180,970	0	0	19,180,970	0		19,180,970
評価損益等計	0	0	0	0	0		0
当期経常増減額	19,180,970	0	0	19,180,970	0		19,180,970
2. 経常外増減の部							
(1) 経常外収益							
投資有価証券売却益	3,986,000	0	0	3,986,000	0		3,986,000
投資有価証券売却益	3,986,000	0	0	3,986,000	0		3,986,000
雑収益	4,142	0	0	4,142	0		4,142
雑収益	4,142	0	0	4,142	0		4,142
経常外収益計	3,990,142	0	0	3,990,142	0		3,990,142
(2) 経常外費用							
雑損失	2,050	0	0	2,050	0		2,050
雑損失	2,050	0	0	2,050	0		2,050
経常外費用計	2,050	0	0	2,050	0		2,050
当期経常外増減額	3,988,092	0	0	3,988,092	0		3,988,092
他会計振替前当期一般正味財産増減額	23,169,062	0	0	23,169,062	0		23,169,062
当期一般正味財産増減額	23,169,062	0	0	23,169,062	0		23,169,062
一般正味財産期首残高	36,408,819	0	0	36,408,819	1,903,702		38,312,521
一般正味財産期末残高	59,577,881	0	0	59,577,881	1,903,702		61,481,583
II 指定正味財産増減の部							
当期指定正味財産増減額	0	0	0	0	0		0
指定正味財産期首残高	298,455,163	0	0	298,455,163	0		298,455,163
指定正味財産期末残高	298,455,163	0	0	298,455,163	0		298,455,163
III 正味財産期末残高	358,033,044	0	0	358,033,044	1,903,702		359,936,746

(2) 光熱水量およびリサイクル関係

月	電気使用量 (Kw)	上水使用量(m ³)
H31. 4	114,523	5,647
R1 . 5	95,552	5,771
6	88,749	5,422
7	98,502	5,529
8	106,702	5,441
9	94,441	5,707
10	90,964	5,587
11	118,571	5,423
12	152,848	5,596
R2 . 1	160,945	5,602
2	147,160	5,128
3	138,958	4,532
計	1,407,915	65,385

[太陽光発電]

駐車場に設置された太陽光発電システムにより、年間約 8 万 kw を発電し、園内使用電力の約 5% を補填している。

令和元年度発電量：70,720kw

[中水利用]

園内で使用した上水（獣汚水・生活污水）については、管理区域の汚水処理場で浄化处理し、中水として植栽散水、獣舎清掃、水洗トイレ等に再利用している。

[リサイクル事業（堆肥）]

大型草食獣の糞・残渣・敷料等を発酵機にかけて有機肥料を生産。来園者や希望者へ無料配布を行いながら、リサイクルの振興と意義・環境問題の啓発に努めた。

令和元年度生産量：3,892kg、出荷量：3,860kg

(3) 入園案内

①入園料(令和2年4月1日から)

区 分		料 金
一 般	大 人	470 円
	18 才未満の者 及び 18 才以上の者のうち高等学校の生徒その他これに準ずる者	無料
団 体	大人／有料入園者が 20 名以上の場合	370 円
年 間 入 園 券		1,570 円

②入園料金免除者等

- a 身体障害者手帳を所持する者
- b 療育手帳を所持する者
- c 精神障害者保健福祉手帳を所持する者
- d 戦傷病者手帳を所持する者
- e 被爆者健康手帳を所持する者
- f a から e までに掲げる者を直接介護又は介助するために必要な者
- g 高知県長寿手帳を所持する 65 歳以上の者及び高知市長が交付する高知県長寿手帳に類するものを所持する 65 歳以上の者
- h 入園料無料の取扱い
障害児・者、福祉施設等の行事で動物公園を利用する場合は、「高知県立のいち動物公園利用届」を事前に提出することで入園料を無料とする。

③開園時間

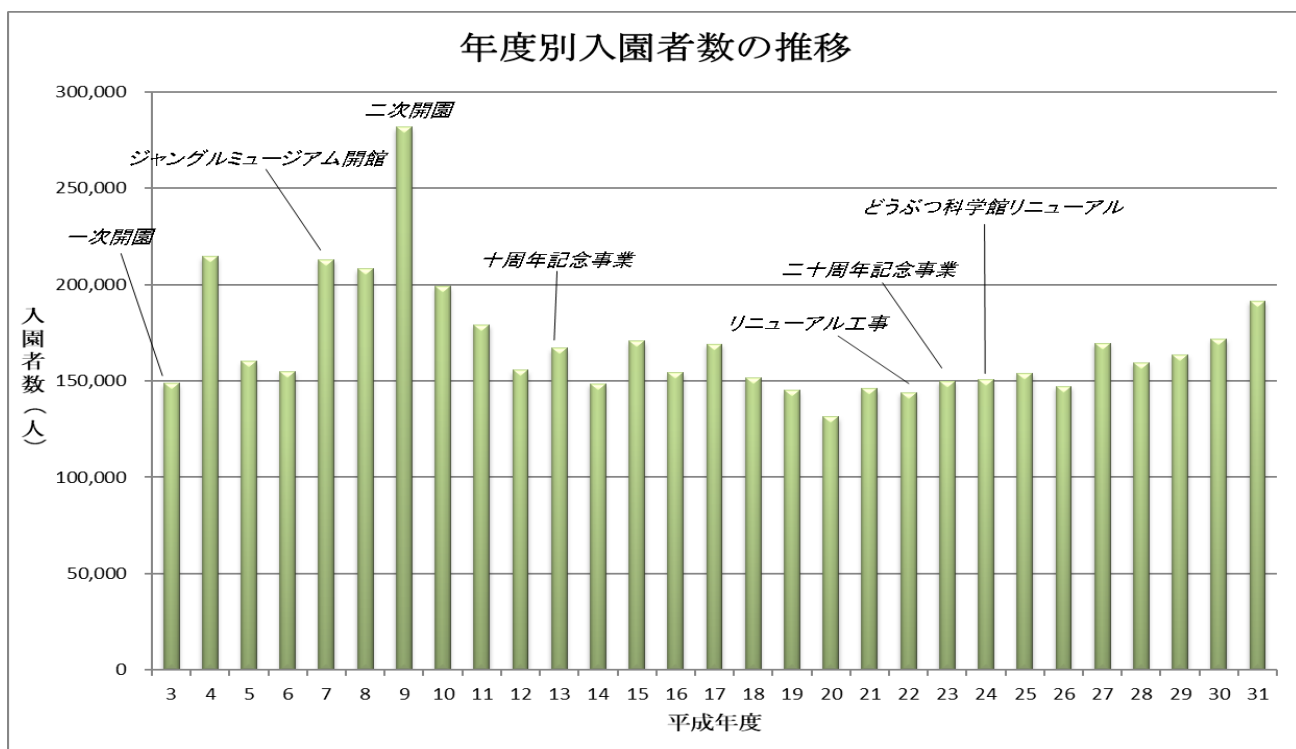
午前 9 時 30 分～午後 5 時（入園は午後 4 時まで）

④休園日

毎週月曜日（月曜日が祝日の場合はその翌日）
年末年始（12 月 29 日～1 月 1 日）

(4) 入園状況

月	入園者数(人)			入園料(円)			
	有料入園者	入園料免除者等	合計	個人	団体等	年間入園券	合計
H31.4	7,702	11,884	19,586	2,634,680	561,960	377,300	3,573,940
R1.5	11,534	16,316	27,850	4,338,100	564,840	341,880	5,244,820
6	2,670	4,362	7,032	1,114,460	14,400	184,800	1,313,660
7	2,959	4,295	7,254	1,251,920	10,080	181,720	1,443,720
8	5,160	7,217	12,377	2,183,760	40,680	178,640	2,403,080
9	4,583	7,087	11,670	1,911,300	32,760	291,060	2,235,120
10	7,967	18,342	26,309	3,084,420	344,470	378,280	3,807,170
11	8,131	17,049	25,180	2,988,740	501,350	295,160	3,785,250
12	4,071	5,364	9,435	1,704,400	75,110	210,380	1,989,890
R2.1	8,340	10,322	18,662	3,604,480	51,800	408,200	4,064,480
2	5,716	8,113	13,829	2,448,450	29,970	376,800	2,855,220
3	4,413	7,794	12,207	1,869,930	33,300	329,700	2,232,930
合計	73,246	118,145	191,391	29,134,640	2,260,720	3,553,920	34,949,280



(5) 第三者委員会

高知県立のいち動物公園の適切な運営と発展に資するため自然環境、教育、情報、観光、報道など各分野専門家による第三者委員会「のいちの風委員会」(平成24年10月20日施行)を設置している。

委員会では、①SNSの活用、②動物の話題の発信、③県立施設間のコラボ、④魅力あるイベントの実施など幅広く提言をいただいた。

(6) 危機管理

南海トラフ地震対策等を目的として、地震対策訓練(1回)、消防訓練(1回)を実施した。

4. 行事および教育

(1) 行事

①年間企画

開催日	行事名	内容
4/28 5/3	カブトムシ教室	飼育係によるカブトムシの飼育講習。受講者（中学生以下）を対象にリサイクル事業で養殖した幼虫を配布。 参加者（中学生以下）：83名（4/28）・100名（5/3）
4/30	フェイスペインティング &動物かみしばい	のいち動物公園ボランティアズ主催。希望者の顔や手に動物イラストをポイントメイク及び幼児～小学生向けに手作りの紙芝居の読み聞かせ。
4/30 5/5	ダンちゃん＆ マキコちゃんと記念撮影	当園キャラクターの着ぐるみと記念撮影を実施。
5/1～6	令和改元記念イベント	令和への改元記念イベントとして、カワウソ展示場前・どうぶつ科学館前・休憩所ポレポレに記念撮影コーナーを設置した。
5/2～5	うまいもの市	入口ゲート前広場に、高知県の地場産品を使用した特産グルメ屋台8店舗が出店。
5/2	けん玉パフォーマンス ～みんなで検定に チャレンジ～	けん玉ユニット「Moshi Kame Boyz」によるパフォーマンスショーの後、来園者参加によるけん玉検定を実施。 検定参加者：17名
5/3	野市中学校吹奏楽部 コンサート	野市中学校吹奏楽部によるコンサート。
5/4	江戸家小猫 動物ものまねライブ	江戸家小猫氏による動物ものまねライブを行った。
5/5	動物クイズラリー	園内で動物クイズを行い、正解すると「がらがら抽選」により景品配布。 参加者：1,282名
	Mr.SAMEPON バルーンアートショー	バルーンアーティストによるバルーンアートショー。
	ブレイメンサクソフォン アンサンブルコンサート	サクソ奏者によるコンサート。
5/11・12	世界ビントロングデー	ビントロング展示場前にポスター掲示およびスタンプコーナーを設置した。
5/12	野鳥の観察会	濱田哲暁氏（日本野鳥の会高知支部幹事・環境カウンセラー）と当園園長を講師に、園内で野鳥の観察会を行った。 参加者：32名
5/25	ドリームナイト・ アット・ザ・ズー2019	障がい等をもつ子どもたちとその支援者を動物公園に夜間招待。夜の動物観察の他、手話クイズ・ミニコンサート・フェイスペインティング・獣医さんコーナー等を実施。 参加者：292名
5/26	写真コンテスト撮影会	写真コンテストに向けて写真家を講師に招き、動物公園の見所や撮影技術の講習後、園内を回りながらの撮影会を実施。 参加者：25名
	世界カメの日・カメカメエブ リパディ！2019	野田英樹氏（いしかわ動物園飼育職員）を講師に迎え、カメについての講演と様々なカメの生体展示を行った。 参加者：80名
6/1・2	世界カワウソデー	カワウソにまつわるワードパズルを設置し、正解者にはポストカードを進呈。6/2はカワウソ展示場前にて担当者による特別ガイドを実施。カワウソをモチーフにした当園オリジナルキャラクターのマキコちゃんも登場。 参加者：ワードパズル74名（6/1）・59名（6/2） 特別ガイド26名
7/14	世界チンパンジーの日	チンパンジー担当者によるお話し会を開催。 参加者：10名
7/15	氷のプレゼント	動物たちに飼育係から「好物入り特製氷」をプレゼント。また、園路には来園者用の氷柱を設置し、涼を演出。
7/20・21	サマースクール	7/20は小学4～6年生（子どものみ）、7/21は小学1～3年生とその保護者を対象に、獣舎の掃除や餌づくりなどの飼育体験を実施。

		参加者：20名（7/20）、18組38名（7/21）
7/28	第3回ドデカブト選手権	国産カブトムシの大きさをオスは全長、メスは重量にて競うイベントを開催。 参加者：オス持参者31名、メス持参者23名
8/3	フタコビナマケモノ愛称発表	6/26に繁殖した子どもについて、投票式で名前を募集（7/20～7/31）、結果3つの候補の中から「ハク」に決定。 当園ホームページ、SNSにて発表を行った。 応募総数：170通
8/4	苔玉を作ろう！ ～苔じいと楽しく苔観察～	海地勲氏（草工房）を講師に迎え、園内の苔を観察した後、苔玉作りを行った。 参加者：14組34名（午前の部）・13組33名（午後の部）
8/11	プランクトンを楽しもう！	夏休み企画展関連イベントとして、熊沢秀雄氏（こうちフィールドミュージアム協会会長）を講師に迎え、プランクトンについてのお話の後、実際に顕微鏡でプランクトンの観察を行った。 参加者：28名
8/17 9/7 10/5	夜の動物公園 「のいちdeナイト」 	21時まで延長開園。臨時駐車場よりシャトルバスを運行。毎回テーマを替えて開催した。 ※9/22は台風接近のため中止。 「ジャポニズムナイト」（8/17） 万華鏡作り、民謡演奏会、影絵で遊ぼうコーナーなど 「秋を楽しまナイト」（9/7） アコースティックライブなど 「ハロウィンナイト」（10/5） ハロウィンコスプレでの来園者に缶バッチプレゼント（先着300名）、フェイスペインティングなど 入園者（17時以降）：1,928名（8/17）・1,327名（9/7） ・3,792名（10/5）、計7,047名
8/18	夏休み特別講習会 チリメンモンスターを 探そう！	小学生を対象に、職員による特別講習会を開催。身近な食べ物ちりめんじゃこに混ざっている生き物を探して観察を行った。 参加者：21名
8/25	アミメキリン命名式	6/11に繁殖した雄について公募式で名前を募集（7/13～8/12）、結果「サンタロウ」に決定。命名式を行い、参加者にオリジナルグッズを進呈。 応募総数：1,092通、命名式参加者：60名
9/1	ビントロング命名式	5/31に繁殖した三つ子について公募式で名前を募集（8/3～8/18）、結果「マヨ」「ネー」「ズー」に決定。命名式を行い、参加者にオリジナルグッズを進呈。 応募総数：452通、命名式参加者：55名
9/6 ～23	敬老の日イベント	野市幼稚園の園児たちが長寿の動物たちにお祝いの絵をプレゼント。いただいた絵はどうぶつ科学館に展示。
9/8	第28回写真コンテスト 表彰式	当園の動物を被写体とした写真、及び当園内での撮影がわかる写真を募集（5/1～7/31）。審査の上、上位入賞者の表彰式を開催。 応募総数：231点 応募者数：97名 入賞：61点 表彰式参加者：13名
9/21	国際レッサーパンダデー	レッサーパンダ担当者によるキーパーズトークを開催。 参加者：11名
9/22	チンパンジー新施設 おひろめ会 & ミルキー6歳誕生日会 記念講演	新施設工事のため延期となっていた、チンパンジー「ミルキー」の6歳誕生日会記念講演の後、新しく完成した「ミルキー」専用運動場のお披露目を行った。 参加者：35名
9/25 ～10/10	タカの渡りを観察しよう	当園上空で見られるタカの渡りを観察するイベントを開催。観察結果を記録してもらい、どうぶつ科学館前および、当園ホームページにて公開した。
10/20	DO！サイエンス教室 「旅をするチョウ ・アサギマダラ」	高知みらい科学館と共催で、園内にてアサギマダラの観察会を開催。 参加者：29名
10/22	即位礼正殿の儀 慶祝のため無料開園	天皇陛下の即位礼正殿の儀に伴う慶祝行事として、無料開園とした。 入園者数 4,376名
	国際テナガザルデー	シロテナガザル担当者によるキーパーズトークやハンモック作

		りを開催。 参加者：キーパーズトーク25名・ハンモック作り3組9名
10/27	動物愛護のつどい	クイズラリーや特別ビデオ上映、啓発パネル展示などを実施。 参加者：クイズラリー243名
11/2～4	開園記念日 開園28周年記念企画	野市小学校4年1組の児童たちによるオープニングメッセージや、オリジナルグッズなどが当たるスタンプラリー、当園キャラクターとの記念撮影、深海生物タッチングプール、飲食物屋台の出店などを行なった。11/3の開園記念日当日は入園無料。 入園者数：5,126名（11/3） スタンプラリー参加者：1,897名
11/23	どんぐり感謝祭	山の恵みとどんぐり集めに協力いただいた来園者への感謝を込めて感謝祭を開催。どんぐりクイズラリーやどんぐりグッズ作り、苗木配布の他、どんぐりや木工遊具等を使った遊び場を設置。 参加者：クイズラリー100名・グッズ作り86名
12/1 ～25	園内クリスマス飾り付け	からくり時計の飾り付けや音楽をクリスマスバージョン化。また各所でクリスマスの飾り付けを行った。
12/8	第27回写生コンテスト 表彰式	小学生を対象にのいち動物公園の動物画の募集を行い（9/1～11/10）、審査の上、上位入賞者22名の表彰式を実施。 応募総数：814点 入賞作品：242点 表彰式参加者18名
12/21	クリスマスコンサート	のいち幼稚学園、高知大学アカペラサークルOn-Airを招き、クリスマスコンサートを実施。 参加者：120名
12/21 ・22	カレンダー配布	当園オリジナルカレンダー（写真コンテスト金賞作品）をプレゼント（各日100枚限定）。
12/22	サンタからのプレゼント	職員がサンタに変装し、どうぶつ科学館前ピロティにて小学生以下の子どもを対象にお菓子のクリスマスプレゼントを配布。 プレゼント配布人数：161名
	動物たちへクリスマス ケーキのプレゼント	動物たちに飼育係特製のクリスマスケーキをプレゼント。 対象：レッサーパンダ、ワオキツネザル、コウモリ、ブチハイエナ、マンドリル、ミナミコアリクイ、ビントロング
12/28	ミニ門松をつくろう！	兼松憲一氏（高知県シェアリングネイチャー協会）を講師に迎え、ネイチャーゲームの後、正月用ミニ門松作りを行った。 参加者：10組30名
1/2・3	お餅のプレゼント	入口ゲート広場にて紅白餅をプレゼント。（各日先着500名）
	カレンダー配布	当園オリジナルカレンダー（写真コンテスト金賞作品）をプレゼント（各日100枚限定）。
	動物スライド上映	どうぶつ科学館1階シアターにて、当園の展示動物のスライドを上映。
	ミニうまいもの市	売店前に飲食の屋台を出店。
1/19	野鳥の観察会	濱田哲暁氏（日本野鳥の会高知支部幹事・環境カウンセラー）と当園園長を講師に、園内で野鳥の観察会を行った。 参加者：19名
2/1・2	恵方巻きイベント	動物たちに飼育係特製の恵方巻きをプレゼント。 対象：マレーグマ、アミメキリン、チンパンジー
	こうち環境博2020	こうち男女共同参画センター「ソーレ」で開催された当イベントにブース出展し、動物の歯についてのパネル展示やクイズ、動物パズルなどを行なった。
2/10	マラソン大会	香南市立野市小学校2・3年生が、園内でマラソン大会を実施。 参加者：2年生93名、3年生104名
2/23	のいち動物公園文化祭	動物園の役割や仕事・取り組みを来場者に伝え、また動物園に関心のある方と交流することにより、動物公園のファン作りを図ることを目的として開催。第1部は飼育係によるお話をを行い、参加者にオリジナルコインを進呈。第2部はそのコインを使って職員手作りの模擬店で買い物体験などを実施。 参加者：100名

3/22	ミナミコアリクイ愛称発表	12/20に繁殖した雄について公募式で名前を募集（2/21～3/8）、結果「ペロ」に決定。当園ホームページ、SNSにて発表を行った。 ※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、命名式は中止。 応募総数：392通
------	--------------	--

②月間定例企画 ※新型コロナウイルス感染拡大防止のため、令和2.2/29以降は休止。

開催日	行事名	内 容
毎月第1日曜日	園長と散歩	園長が園内を解説しながらガイド。定員20名。参加者：計92名
毎月第2日曜日	動物園の裏側探険	飼育管理施設の4つのコースを月替わりで飼育係が解説しながらガイド、定員20名。参加者：計195名
毎月第3土曜日	エコでえ～	動物の排泄物から作った特製肥料を100名に無料配布。
毎月第4日曜日	スポットガイド	のいち動物公園ボランティアーズ主催。特定の展示場で動物解説。
	動物かみしばい	のいち動物公園ボランティアーズ主催。オリジナル紙芝居の読み聞かせ。
平日／午前 土日祝日／午前・午後	ふれあいコーナー	モルモットとのふれあい。
土日祝日	ウマの ニンジンタイム	ポニーと野間馬にニンジンを給餌できるサービス。先着30名まで。
土日祝日	ハシビロコウの スポットガイド	ハシビロコウ展示場前にて、飼育係によるハシビロコウの解説。
日祝日／午後 (令和元.9/27まで)	ウマのお話	ウマの展示場前にて、飼育係によるウマの解説。
日祝日／午後	リスの小道 散策タイム	ニホンリス展示場の通り抜けコースを開放。
土日祝日 (一部平日も)	お食事タイム	8種の動物について飼育係による解説付き給餌サービス。 対象：カリフォルニアアシカ、レッサーパンダ、カワウソ、チンパンジー、プチハイエナ、ペンギン、アミメキリン、マレーグマ

③展示企画（どうぶつ科学館）

開催日	企画名	内 容
4/27～5/26	写真展「翼」 ～高知の風にのって～	日本野鳥の会高知支部の協力で高知に生息する野鳥の写真を30点展示。
6/4～6/16	動物たちの歯のかたち	動物たちの歯について解説し骨格標本なども展示。
7/20～9/1	小さな世界のキレイ×オモシロイ×コワイ	プランクトンの生態等の紹介や、小さな昆虫や植物、寄生虫等について解説展示。
9/8～11/4	第28回写真コンテスト作品展	入賞作品61点を展示。
12/8～2/16	第27回写生コンテスト作品展	入賞作品224点を展示。
12/14～1/13	干支展「知っちゅう？のいちのネズミたち」	2020年干支のネズミの仲間であるカピバラやビーバーなどを解説し、骨格標本、クイズコーナー、折り紙コーナーを設置。



企画展

「動物たちの歯のかたち」



夏休み企画展

「小さな世界のキレイ×オモシロイ×コワイ」



干支展

「知っちゅう？のいちのネズミたち」

(2) 教育活動

①ふれあい教室

幼児～中学生を対象に、飼育職員がモルモットの解説とふれあい方を講習。

実施日	団体名	学年	人数
5/9	南国市立たちばな幼稚園	5歳	34
5/17	学校法人島内学園フレンド幼稚園	5歳	33
9/20	越知町立越知小学校	1年生	24
9/27	中土佐町立久礼小学校	1年生	21
10/2	香美市立大宮小学校	1年生	25
10/9	土佐市立蓮池小学校	2年生	25
10/10	田野町立田野小学校	1年生	15
10/11	須崎市立須崎小学校	1年生	27
10/18	佐川町立斗賀野小学校	1年生	34
10/18	香南市立吉川小学校	1年生	7
10/23	善通寺市立東部小学校	1年生	42
10/24	佐川町立黒岩小学校	1～2年生	19
10/25	高知県立盲学校	幼児～小学生	7
10/25	土佐市立波介小学校	1～4年生	19
10/31	芸西村立芸西小学校	1年生	37
10/31	高知市立高知特別支援学校	中学生	18
11/2	南国市立後免野田小学校	1年生	21
11/6	南国市立三和小学校	1年生	14
11/6	琴平町立琴平小学校	1～2年生	45
11/15	本山町立本山小学校	1年生	20
11/28	黒潮町立三浦小学校	4年生	10
合計	21件		497

②団体レクチャー

動物解説や施設見学など、要望に応じた団体対象のレクチャー。

実施日	内容	団体名	学年	人数
4/6	NZVガイド	手話サークルひよこ	幼児～成人	10
4/26	ビデオ:「のいち動物公園の紹介」「飼育係の一日」	四万十町立米奥小学校	1～6年生	16
5/10	ビデオ:「飼育係の一日」	香南市立野市東幼稚園	5歳	9
7/5	ビデオ:「のいち動物公園の紹介」「だいすきビーバー」	南国市立岡豊小学校	5年生	37
9/13	解説:動物の身の守り方	多度津町立四箇小学校	1年生	45
9/13	施設見学:キリン舎	安田町立安田小学校	1～2年生	32
9/18	解説:ビーバー	観音寺市立観音寺小学校	2年生	110
9/19	解説:ビーバー	高知市立旭東小学校	2年生	74
9/19	解説:ビーバー	観音寺市立豊浜小学校	2年生	54
9/20	解説:動物の身の守り方	高知市立一ツ橋小学校	1年生	72
9/20	解説:動物の身の守り方	安芸市立川北小学校	1年生	18
9/21	NZVガイド・施設見学:キリン舎	香川県中学校教育研究会	成人	25
9/27	解説:ビーバー	観音寺市立大野原小学校	2年生	94
9/27	解説:動物の身の守り方	高知市立神田小学校	1年生	112
10/1	解説:ビーバー	高知市立一宮小学校	2年生	84
10/2	解説:ビーバー	高知市立十津小学校	1年生	51
10/2	ビデオ:「鳥のくちばし」	高知市立横浜新町小学校	1年生	90
10/4	解説:ビーバー	高知市立旭小学校	2年生	63
10/4	ビデオ:「だいすきビーバー」	仁淀川町立別府小学校	1～6年生	50
10/8	ビデオ:「鳥のくちばし」「飼育係の一日」	南国市立久礼田小学校	1年生	17
10/8	解説:ビーバー	高知市立秦小学校	2年生	117
10/10	ビデオ:「飼育係の一日」「だいすきビーバー」	南国市立長岡小学校	1年生	40
10/10	解説:ビーバー	高知市立小高坂小学校	2年生	63
10/11	解説:ビーバー	高知市立潮江南小学校	2年生	37
10/11	解説:ビーバー	高知市立はりまや橋小学校	2年生	82
10/17	ビデオ:「飼育係の一日」	高知市立潮江東小学校	1年生	45
10/17	解説:ビーバー	三豊市立財田小学校	2年生	24

10/17	施設見学：キリン舎	高知県立山田特別支援学校	中学2年生	18
10/18	ビデオ：「飼育係の一日」「だいすきビーバー」	高知市立横内小学校	2年生	116
10/18	ビデオ：「のいち動物公園の紹介」「だいすきビーバー」	香南市立吉川小学校	2年生	13
10/18	解説：ビーバー	南国市立十市小学校	2年生	56
10/24	解説：飼育係による動物の子育て	高知市教育研究所	4～6年生	7
10/25	さわる動物園	高知県立盲学校	幼児～小学生	7
10/25	解説：動物の身の守り方	南国市立大篠小学校	1年生	130
10/26	NZVガイド	黒潮町少年補導育成センター	1～6年生	56
10/31	ビデオ：「だいすきビーバー」	高知市立江陽小学校	2年生	59
10/31	解説：ビーバー	高知市立義務教育学校土佐山学舎	1～2年生	34
11/1	ビデオ：「のいち動物公園の紹介」「鳥のくちばし」	高知市立第四小学校	1年生	54
11/1	解説：ビーバー	南国市立後免野田小学校	2年生	31
11/1	施設見学：キリン舎	土佐市立宇佐小学校	1～2年生	44
11/6	解説：ビーバー	南国市立三和小学校	2年生	20
11/7	解説：ビーバー	香南市立香我美小学校	2年生	35
11/8	ビデオ：「飼育係の一日」	認定こども園なはり	3～5歳	48
11/21	解説：ビーバー	安芸市立土居小学校	2年生	29
11/21	ビデオ：「飼育係の一日」	香南市立香我美小学校	1年生	57
11/22	解説：ビーバー	高知市立横浜小学校	2年生	64
11/22	施設見学：キリン舎	高知市立横浜小学校	1年生	61
11/26	解説：ビーバー	高知市立朝倉第二小学校	1年生	121
11/27	解説：ビーバー	田野町立田野小学校	2年生	20
11/29	解説：ビーバー	高知市立介良小学校	2年生	63
12/4	解説：ビーバー	香美市立山田小学校	2年生	74
合計		51件		2,688

※NZV:のいち動物公園ボランティアーズ

③出前授業

飼育職員や獣医師が学校に出向いて講義・講習。

実施日	内 容	団 体 名	学 年	人 数
6/27	先輩に学ぼう	私立高知中学校	3年生	20
10/04	動物園のおはなし	須崎市立須崎小学校	1年生	27
10/19	キャリアチャレンジデイ	香美市教育委員会	1年生	15
10/24	のいち動物公園の母親たち	田村こどもクリニック	成人	13
2/21	動物公園の仕事	高知市立青柳中学校	2年生	30
合計		5件		105



ビーバーレクチャー



出前授業

④実習受け入れ

中学生の職場体験学習、高校生のインターンシップ、学芸員資格のための博物館実習、ならびに大学生・専門学校等の飼育実習等を10日間までの範囲で受け入れた。

実習区分	期 間	学 校 名	人 数
職場体験学習	4/22～24	奈半利町立奈半利中学校	1
	5/ 8～10	高知市立青柳中学校	3
	5/15～17	南国市立香長中学校	1
	6/17～18	香南市立野市中学校	4
	7/ 3～ 5	高知市立一宮中学校	5
	7/ 9～11	高知市立介良中学校	4
	7/ 9～11	高知大学教育学部附属中学校	1
	7/23	私立土佐塾中学校	4
	8/ 6～ 8	高知県立高知農業高等学校	3

	8/ 6～ 8	高知県立安芸中学校	2
	9/20,8/21	高知県立希望が丘学園	7
	9/10～12	高知市立大津中学校	3
	10/ 8～ 9	芸西村立芸西中学校	3
	10/29～30	香南市立香我美中学校	2
合計		14 件	43
博物館実習	10/ 1～11	高知大学	1
合計		1 件	1
飼育実習	6/ 3～13	広島アニマルケア専門学校	2
	10/1～11	高知大学	1
合計		2 件	3

(3) 標本等貸出

①教育用標本貸出

「頭骨スタンダードセット」「哺乳類と鳥類の骨標本セット」「ビーバーの齧った木セット」の3種を教育団体に無料で貸出。遠隔地でも利用できるよう、郵送等も可能。

貸出日	標 本 名	団 体 名
9/12	ビーバーの齧った木セット	阿品台東小学校
10/8	頭骨スタンダードセット	学校法人高知学園小学校
11/1	ビーバーの齧った木セット	南国市立十市小学校
11/2	ビーバーの齧った木セット	高知市立鏡小学校
11/19	ビーバーの齧った木セット	香美市立山田小学校
合計	2 種	5 件



②教育用ビデオ貸出

「飼育係の1日～チンパンジー編」「鳥のくちばし」「だいすきビーバー」「のいち動物公園の紹介」の4種を教育団体に無料で貸出。遠隔地でも利用できるよう郵送等も可能。

貸出日	ビ デ オ 名	団 体 名
5/7	だいすきビーバー・鳥のクチバシ・飼育係の一日	観音寺ふたば保育園
8/30	のいち動物公園の紹介・鳥のクチバシ・飼育係の一日・だいすきビーバー	高知市布師田小学校
10/1	のいち動物公園の紹介・鳥のクチバシ・だいすきビーバー	高知市立第六小学校
10/18	だいすきビーバー	南国市立十市小学校
11/6	だいすきビーバー	琴平町立琴平小学校
合計	4 種	5 件

③双眼鏡貸出

園内の動物観察用に双眼鏡を無料で貸し出し。令和元年度貸出数：28個

(4) 情報発信

①広報活動

様々な媒体を活用して、当園の魅力や園内情報、催し等について広報した。

- ・夜の動物公園「のいちdeナイト」のTVCM、イベント等のラジオCM
- ・マスコミ各社への各種情報の投げ込み
- ・広報誌・タウン情報誌等への情報提供
- ・ちらし（イベントプログラム等）の配付、他
- ・四国4県の保育園、幼稚園、小学校、中学校にふれあい、レクチャー等利用案内発送

② 刊行物

種 類	部 数	配 布 先
園内マップ(日本語リーフレット)	100,000	来園者 他
外国語リーフレット	8,000	来園者 他
平成30年度 年報	200	県内市町村、日動水加盟園館 他
機関誌「ZOOファミリーのいち」Vol.79	650	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
機関誌「ZOOファミリーのいち」Vol.80	650	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
機関誌「ZOOファミリーのいち」Vol.81	650	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
2020年 オリジナルカレンダー	1,900	来園者(クリスマス・正月)、写真コンテスト参加者、各市町村 他

③ 公式ウェブサイト

a) ホームページ

新鮮な園内情報や飼育日記、イベント情報等の発信に力を入れた。

アクセス数：301,729件（令和2年3月末現在）。

b) フェイスブック

のいち動物公園フェイスブック

平成24年6月13日より運用。フォロワー数：2,772件（令和2年3月末現在）

ミルクィーフェイスブック

平成28年1月14日より運用。フォロワー数：738件（令和2年3月末現在）

c) スマートフォン専用アプリ

「i 動物園 のいち動物公園版」のダウンロード数：5,439件（令和2年3月末現在）

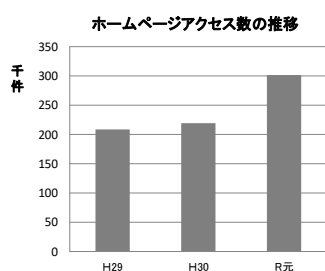
イベント情報等を随時更新中。

d) インスタグラム

平成29年10月29日より運用。フォロワー数：1,051件（令和2年3月末現在）

e) ツイッター

令和元年4月13日より運用。フォロワー数：2,539件（令和2年3月末現在）



(5) 調査研究

① 学術発表等

第14回国際環境 エンリッチメント会議	Developmental support of chimpanzee with cerebral palsy	口頭
第67回動物園技術者研究会	サバンナシマウマ搬出時の事故発生状況の 調査について	口頭
令和元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	ブチハイエナの発情周期の把握と妊娠判定 を目的とした糞虫性ホルモン測定の有用性 について	口頭
	カピバラの飼養環境改善による便状及び摂 餌量への効果	口頭
合計	4題	

② 共同研究

京都大学野生動物研究センターとの間で締結した学術交流協定に基づき、平成25年7月に誕生した障がいを持つチンパンジー個体について、診断・リハビリを含めた共同調査研究を継続中。

③ 野生動物の調査

・ガンカモ類の生息調査

高知県の依頼により園内調整池に飛来する野生ガンカモ類のカウントを実施。

調査日/R2.1.14、天候/曇り、結果/4種 911羽

(マガモ366、コガモ305、カルガモ213、ヒドリガモ27)

・アサギマダラのマーキング調査

羽根にマーキングを施して本種の「渡り」の生態を解明する全国的活動に参加。


調査期間/令和元年.10.17~11.8、場所/園内、マーキング/81頭、再捕獲/1頭

(6) のいち動物公園友の会

動物公園の動物や野生動物、環境等について楽しく学ぶ愛好会。例会に参加できる他、刊行物や園内情報の提供が受けられる。

会員数/家族会員：45家族（174名）、個人会員：14名（令和2年3月末現在）

例会	内 容	実施日	参加者数
第1回	「飼育体験」 清掃や給餌など飼育体験と動物の解説パネル作成を行った。	5/18	47名
		5/19	46名
第2回	「セミの観察会」 園内でセミの採集や観察、抜け殻から種類の同定などを行った。採集したセミは観察後、園内に放した。	7/27	34名
第3回	「お泊まり動物公園」 閉園後の動物公園で園内や獣舎などの探検、ジャングルミュージアムやピクニック広場で宿泊体験を行った。	9/14~15	36名

第4回	「野鳥を守ろう～ガラス衝突防止対策」 野鳥のガラスへの衝突を防ぐためステッカー を作成し、園内のガラス面に貼った。		12/15	29名
第5回	「虹の森公園 おさかな館へ行こう！！」 愛媛県にある水族館「虹の森公園おさかな館」へ行き、色々 な魚について学んだ。		2/16	29名

(7) 動物サポーター制度

動物の餌代を支援いただく制度。会員には年間入園券進呈の他、サポーター感謝祭への招待、サポーターズニュースのメール配信（希望者）をサービス。

会員数／個人会員：95名、家族会員：51件

法人会員：20団体（令和2年3月末現在）

感謝祭参加者数 6/9：51組 97名、11/24：58組 100名



5. 飼育管理

(1) 飼育動物リスト

①分類別点数

(令和2年3月31日現在)

区分	目	科	種	点数
哺乳綱	10	24	32	576
鳥綱	10	11	17	168
爬虫綱	3	9	16	64
両生綱	1	1	2	3
魚綱	7	17	38	477
クモ綱	1	1	1	4
合計	32	63	106	1,292

②飼育動物リスト (次頁から)

※保護区分の解説

IUCN (国際自然保護連合) / レッドリスト

- CR：絶滅危惧ⅠA類。ごく近い将来における野生での絶滅の可能性が極めて高い種。
- EN：絶滅危惧ⅠB類。近い将来における野生での絶滅の危険性が高い種。
- VU：絶滅危惧Ⅱ類。絶滅の危険が増大している種。
- NT：準絶滅危惧。存続基盤が脆弱な種。
- LC：軽度懸念。

CITES (ワシントン条約)

- I：付属書Ⅰに記載。商業目的の取引は禁止。
- II：付属書Ⅱに記載。取引には規制が必要。
- III：付属書Ⅲに記載。

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
哺乳綱						
有袋目						
カンガルー科						
ベネットアカキワラビ	<i>Macropus rufogriseus rufogriseus</i>	LC	1	4		5
オオカンガルー	<i>Macropus giganteus</i>	LC	7	4		11
有毛目						
アリクイ科						
ミナミアリクイ	<i>Tamandua tetradactyla</i>	LC	2	1		3
フタユビナマケモノ科						
フタユビナマケモノ	<i>Choloepus didactylus</i>	LC	2	2		4
翼手目						
オオコウモリ科						
エジプトルーセットオオコウモリ	<i>Rousettus aegyptiacus</i>	LC II	122	190	58	370
インドオオコウモリ	<i>Pteropus giganteus</i>	LC II		1		1
霊長目						
キツネザル科						
ワオキツネザル	<i>Lemur catta</i>	EN I	2	6		8
オナカザル科						
マントリル	<i>Mandrillus sphinx</i>	VU I	1	2		3
テナカザル科						
シロテナカザル	<i>Hylobates lar</i>	EN I	1	3		4
ショウシヨウ科						
チンパンジー	<i>Pan troglodytes</i>	EN I	2	7		9
食肉目						
クマ科						
マレーグマ	<i>Helarctos malayanus</i>	VU I	1	1		2
レッサーパンダ科						
レッサーパンダ	<i>Ailurus fulgens styani</i>	EN I	1	3		4
イタチ科						
ツメナシカワウソ	<i>Aonyx capensis</i>	NT II	1	1		2
コツメカワウソ	<i>Aonyx cinereus</i>	VU I	1	1		2
ユーラシアカワウソ	<i>Lutra lutra</i>	NT I	1	2		3
ジャコウネコ科						
ヒントロンク	<i>Arctictis binturong</i>	VU III	4	2		6
マンゲース科						
ミーアキャット	<i>Suricata suricatta</i>	LC	4	6	1	11
ネコ科						
ウンヒョウ	<i>Neofelis nebulosa</i>	VU I	1	0		1
ハイエナ科						
ブチハイエナ	<i>Crocuta crocuta</i>	LC	2	1		3
アライグマ科						
キンカジュ	<i>Potos flavus</i>	LC III	2	1		3
アカハナグマ	<i>Nasua nasua</i>	LC	1	1		2
齧脚目						
アシカ科						
カリフォルニアアシカ	<i>Zalophus californianus</i>	LC	1	3		4
奇蹄目						
ウマ科						
グラントシマウマ	<i>Equus burchelli bohmi</i>	NT	2	3		5
ミセツボニー	<i>Equus caballus (domestic)</i>		1	1		2
ノウマ	<i>Equus caballus (domestic)</i>		1	1		2
偶蹄目						
キリン科						
アミメキリン	<i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>	VU	2	2		4

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
げっ歯目						
カビハラ科 カビハラ	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	LC	1	2		3
リス科 プレーリードッグ	<i>Cynomys ludovicianus</i>	LC	4	8		12
ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	LC	16	12	2	30
ビーバー科 アメリカビーバー	<i>Castor canadensis</i>	LC	1	1		2
テンジクネズミ科 テンジクネズミ	<i>Cavia porcellus</i> (domestic)		28	26		54
ウサギ目						
ウサギ科 ホーランドロップ	<i>Oryctolagus cuniculus</i>			1		1
鳥綱						
ペンギン目						
ペンギン科 ジエンツェンペンギン	<i>Pygoscelis papua</i>	LC	3	2	0	5
ファンボルトペンギン	<i>Spheniscus humboldti</i>	VU I	8	6	3	17
ペリカン目						
ハシビロコウ科 ハシビロコウ	<i>Balaericeps rex</i>	VU II	1	1		2
フラミンゴ目						
フラミンゴ科 ベニイロフラミンゴ	<i>Phoenicopterus ruber ruber</i>	LC II	2	4	3	9
チリフラミンゴ	<i>Phoenicopterus chilensis</i>	NT II	6	7	4	17
ヒクイドリ目						
エミュ科 エミュ	<i>Dromaius novaehollandiae</i>	LC	1	1		2
カモ目						
カモ科 ロウバシガン	<i>Cereopsis novaehollandiae</i>	LC	1	1		2
ツクシガモ	<i>Tadorna tadorna</i>	LC	14	20		34
オシドリ	<i>Aix galericulata</i>	LC	16	15		31
マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC	11	12		23
インドガン	<i>Anser indicus</i>	LC	2	2		4
ツル目						
ガン科 セネガルシヨウガン	<i>Eupodotis senegalensis</i>	LC II	6	1		7
フクロウ目						
メンフクロウ科 メンフクロウ	<i>Tyto alba</i>	LC II	2	1		3
フクロウ科 アナホリフクロウ	<i>Athene cunicularia</i>	LC II	3	3		6
キツツキ目						
オオハシ科 オオオハシ	<i>Ramphastos toco</i>	LC II	1	1		2
オウム目						
インコ科 ルリコンゴウインコ	<i>Ara ararauna</i>	LC II	1	1		2
スズメ目						
ヒヨドリ科 コウラウン	<i>Pycnonotus jocosus</i>	LC	1	1		2
爬虫綱						
カメ目						
ヘビクビガメ科 ヒラレーカエルガメ	<i>Phrynops hilarii</i>		1	2		3
ギザミネヘビクビガメ	<i>Hydromedusa tectifera</i>				1	1

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
ニシキマゲクビカメ	<i>Emydura subglobosa</i>	LC	2			2
スッポシモトキ科						
スッポシモトキ	<i>Carettochelys insculpta</i>	VU II	2			2
リカメ科						
ケツメリカメ	<i>Geochelone sulcata</i>	VU II	2			2
パンケキリカメ	<i>Malacochersus tornieri</i>	CR I	1	1		2
アカシカメ	<i>Geochelone carbonaria</i>	II	2			2
<u>有鱗目</u>						
トカゲ 蜥目						
オトカゲ科						
マングローブオトカゲ	<i>Varanus indicus</i>	LC II			2	2
ヨロイトカゲ科						
アルマジロトカゲ	<i>Cordylus cataphractus</i>	LC II	4	6	4	14
ヤモリ科						
トッケイヤモリ	<i>Gekko gecko</i>		3	4	8	15
カメレオン科						
ハンサーカメレオン	<i>Furcifer pardalis</i>	LC II	4	2		6
エホシカメレオン	<i>Chamaeleo calypttratus</i>	LC II	2	2		4
ヘビ 蜥目						
ホア科						
ヒヨロニシキヘビ	<i>Python curtus</i>	LC II			1	1
コロニシキヘビ	<i>Epicrates cennchrina maurus</i>	II	1	3		4
ホールニシキヘビ	<i>Python regius</i>	LC II	1	1		2
<u>ワニ目</u>						
アリゲーター科						
メカネカイマン	<i>Caiman crocodilus</i>	LC II	2	0		2
<u>両生綱</u>						
<u>カエル目</u>						
レプトダケチル科						
ベルツノカエル	<i>Ceratophrys ornata</i>	NT	1			1
バジエツカエル	<i>Lepidobatrachus laevis</i>	LC	1	1		2
<u>魚綱</u>						
<u>エイ目</u>						
アカエイ科						
ホタモトカリゴンの一種	<i>Potamotrygon sp.</i>		1			1
<u>オステオグロッサ目</u>						
オステオグロッサ目						
オステオグロッサ科						
アジアアロワナ	<i>Scleropages formosus</i>	EN I			3	3
シルハアロワナ	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>				1	1
ノブテリス目						
ノブテリス科						
スボットナイフフィッシュ	<i>Chitala ornata</i>	LC			3	3
<u>コイ目</u>						
ギリケイルス科						
アルジイーター	<i>Gyrinocheilus aymonieri</i>	LC			1	1
トシヨウ科						
クラウンローチ	<i>Botia macracantha</i>				9	9
クーリーローチ	<i>Acantophthalmus kuhlii</i>				5	5
<u>カラシン目</u>						
カラシン科						
テトラコノブテリス科						
グロライイトテトラ	<i>Hemigrammus erythrozonus</i>				47	47
インパクテイスクリー	<i>Inpaichthys kerri</i>				10	10
ブラックファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon megalopterus</i>	LC			6	6
レッドファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon sweglesi</i>				23	23
ローズテトラ	<i>Hyphessobrycon bentosi rosaceus</i>	LC			25	25
グラスプラッドフィンテトラ	<i>Prionobrama filigera</i>				12	12
ラミーノズテトラ	<i>Petitella georgiae</i>				5	5
ペンギンテトラ	<i>Thayeria boehlkei</i>				30	30

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
カーシナルテトラ	<i>Paracheirodon axelrodi</i>				148	148
セルサラムス亜科						
ピラニア・ナッテリー	<i>Pygocentrus nattereri</i>				6	6
レットコロソマ	<i>Piaractus brachipomum</i>				2	2
ガステロペレクス科						
マールハチエット	<i>Carnegiella strigata fasciata</i>				2	2
シルバーハチエット	<i>Thoracocharax stellatus</i>				25	25
レピアナ科						
ペンシルフィッシュ	<i>Nannostomus beckfordi</i>				13	13
<u>ナマズ目</u>						
ハンガシウス科						
カイヤン	<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	EN			4	4
トラス科						
オキシトラス	<i>Pseudodoras niger</i>				1	1
ヒメロトウス科						
レットテールキャットフィッシュ	<i>Phractocephalus hemiliopterus</i>				5	5
タイカーンジャベルノーズキャット	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>				1	1
トランスルーセント・グラスキャット	<i>Kryptopterus bicirrhis</i>	LC			1	1
カリチクス科						
コリトラス・パレアトウス	<i>Corydoras paleatus</i>				9	9
コリトラス アエネウス	<i>Corydoras aeneus</i>				10	10
コリトラス ステルハイ	<i>Corydoras sterbai</i>				5	5
ロリカリア科						
オトシクルス	<i>Otocinclus vittatus</i>				10	10
ヒポストムス亜科						
ヒポプレコ	<i>Hypostomus plecostomus</i>				1	1
セイルフィンプレコ	<i>Pterygoplichthys gibbiceps</i>				11	11
<u>スズキ目</u>						
スズキ亜目						
ダトニオイデス科						
ダトニオプラスワン	<i>Datnioides polota</i>	LC			4	4
ペラ亜目						
シクリット科						
キフォトリアピア・フロントサ	<i>Cyphotilapia frontosa</i>				2	2
キノボリウオ亜目						
コクラクキョ科						
パールグラミー	<i>Trichogaster leerii</i>	NT			31	31
オスフロネムスグラミー	<i>Osphronemus goramy</i>	LC			2	2
シルバークラミー	<i>Trichogaster microlepis</i>				1	1
<u>レプトシレン目</u>						
レプトシレン科						
プロトプテルスエチオピクス	<i>Protopterus aethiopicus</i>				2	2
<u>クモ綱</u>						
<u>サソ目</u>						
コガネサソ科						
ダイオウサソ	<i>Pandinus imperator</i>	II			4	4

(2) 受入および払出動物

① 受入動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
ベネットアカクビワラビー	1		1		購入	南北貿易
ミナミコアリクイ	1		1		BL	神戸どうぶつ王国
エジプトルーセットオオコウモリ	6	3	3		交換	白鳥どうぶつ園
ワオキツネザル	1	1			交換	ネオパークオキナワ
ベニイロフラミンゴ	2	1	1		交換	神戸市立王子動物園
トッケイヤモリ	10			10	寄託	経済産業省
ベルツノガエル	1		1		交換	仙台うみの杜水族館
マルメタピオカガエル	2	1	1		交換	仙台うみの杜水族館
8種	24点	6	8	10		

※BL：ブリーディングローン(繁殖のための貸借)



ベネットアカクビワラビー「ウメ」



ワオキツネザル「ウテウテ」



マルメタピオカガエル

② 払出動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
エジプトルーセットオオコウモリ	6	3	3		交換	白鳥どうぶつ園
ミナミコアリクイ	1		1		BL終了	神戸どうぶつ王国
シロテテナガザル	1		1		移動	東武動物公園
ビントロング	1	1			交換	ネオパークオキナワ
ニホンリス	2	1	1		交換	仙台うみの杜水族館
ニホンリス	12	4	8		交換	神戸市王子動物園
5種	23点	9	14			

(3) 主な繁殖動物

動物名	繁殖数	成育数	繁殖区分	摘要
ミナミコアリクイ	1	1	自然	2019.12.20
フタユビナマケモノ	1	1	自然	2019.6.26
エジプトルーセットオオコウモリ	73	73	自然	2020.2.17~18 全頭捕獲で確認
ビントロング	3	3	自然	2019.5.31
アミメキリン	1	1	自然・人工	2019.6.11
ニホンリス	10	5	自然	
フンボルトペンギン	4	3	自然	2020年.3.6, 3.9, 3.13, 3.15

※成育頭数は2020年3月31日現在



アミメキリン「サンタロウ」(0日齢)



(91日齢)



ミナミコアリクイ「ペロ」(61日齢)



ビントロング「マヨ」「ネー」「ズー」(64日齢)

(4) 主な死亡動物

動物名	性	個体名	年月日	死因
マガモ	♂	D-49	2019.4.1	肝硬変
マガモ	♀	C-78	2019.4.8	溺死の疑い
アルマジロトカゲ	♂	B-4	2019.4.13	心不全・肝不全
ツクシガモ	♂	C-96	2019.4.24	肝硬変・左肩関節膿瘍
ニホンリス	♂	BE60	2019.4.24	不明（ミイラ化）
ニホンリス	♀	B020	2019.5.4	子宮内膜炎・腹膜炎
タンザニアオオヤスデ	?		2019.5.5	寿命による死亡の疑い
プレーリードッグ	♀	2E9A	2019.6.1	低栄養・呼吸器不全
トッケイヤモリ	♀	No3	2019.6.8	結石による腸閉塞
ミーアキャット	♂	シロ	2019.6.17	循環不全
オシドリ	♀	A-123	2019.6.27	摂餌困難による衰弱死
チリーフラミンゴ	♀	アンディ	2019.7.1	不明
ミーアキャット	♂	チビ	2019.7.4	腎不全・膀胱炎
マタマタ	?		2019.7.11	心タンポナーゼ
ニホンリス	?		2019.7.12	不明（ミイラ化）
ブチハイエナ	♂		2019.7.15	出産時の死亡
ニホンリス	♂	幼獣	2019.7.26	不明
ニホンリス	♂	幼獣	2019.7.29	肺水腫の疑い
ニホンリス	♂	幼獣	2019.8.1	不明
メガネカイマン	♀	ヨリ	2019.8.18	内臓痛風・腎不全の疑い
ニホンリス	♂	1619	2019.8.19	不明
ホーランドロップ	♀	テン	2019.9.3	腫瘍の全身転移
ワオキツネザル	♀	ジュン	2019.9.5	マムシ咬傷疑い
フンボルトペンギン	♀	ウメ	2019.9.10	老衰の疑い
ニホンリス	♂	幼獣	2019.9.11	特定できず
オシドリ	♂	A-131	2019.9.23	不明
ニホンリス	♀	FC3C	2019.9.28	特定できず
コツメカワウソ	♀	メコン	2019.10.5	腎不全
ニホンリス	♂	92B0	2019.10.5	貧血・低血糖
パンサーカメレオン	♀	もも	2019.10.7	衰弱死の疑い
フンボルトペンギン	♂	緑	2019.10.20	呼吸器不全・循環不全
トッケイヤモリ	♀	No16	2019.10.24	胃穿孔
メンフクロウ	♀	コフク	2019.11.1	心臓出血
アカハシハジロ	♀		2019.11.12	特定できず
ニホンリス	♀	2AEE	2019.11.19	不明
プレーリードッグ	♀	カブ	2019.11.19	歯牙細菌感染の疑い

ニホンリス	♀	E362	2019.11.21	捕獲によるショック死
フンボルトペンギン	♂	赤赤	2019.11.29	胃穿孔・肝臓破裂
フンボルトペンギン	♂	白	2019.12.3	呼吸器不全
ニホンリス	♀	6120	2019.12.6	捕獲によるショック死
コウラウン	?	緑	2019.12.20	特定できず
トッケイヤモリ	♂	検疫個体	2020.1.1	衰弱
ベニイロフラミンゴ	♂		2020.1.6	起立困難・摂餌困難・誤嚥
トッケイヤモリ	♀	検疫個体	2020.1.7	衰弱
セネガルショウノガン	♂	赤	2020.1.20	胸腔内出血
プレーリードッグ	♀	トク	2020.1.30	膀胱破裂・多臓器不全
オシドリ	♀	A-132	2020.2.6	腸管狭窄の疑い
ニホンリス	♀	B9EC	2020.2.11	特定できず
バジェットガエル	♀		2020.2.28	腹水貯留の疑い
フンボルトペンギン	?	ヒナ	2020.3.20	窒息
マガモ	♂	C-76 黄	2020.3.30	肝腫瘍破裂による失血死

(5) 長年飼育動物

動物名	性別	個体名	年齢	飼育年数	摘要
エジプトルーセットオオコウモリ	♂		26	26	1993生(のいち)
ワオキツネザル	♂	ジョン	31	28	1988.4.16生、1991.11.16来園
ワオキツネザル	♀	コナツ	推定30	28	推定1989.生、1991.11.16来園
シロテテナガザル	♀	チャコ	34	28	推定1986生、1991.7.3来園
マレーグマ	♂	ワンビイ	推定25	24	1994生、1995.5.15来園
マレーグマ	♀	タチイ	推定25	24	1994生、1995.4.5来園
カリフォルニアアシカ	♀	チャッピー	25	24	1994.6.4生、1995.8.23来園
グラントシマウマ	♀	ベティー	24	23	1995.5.15生、1996.10.8来園
アミメキリン	♀	フービー	24	23	1995.10.4生、1996.10.24来園
アミメキリン	♀	ジャネット	23	22	1996.10.24生、1997.10.28来園
フンボルトペンギン	♀	橙	35	13	1984.3.25生、2006.3.28来園

(6) ブリーディングローナー一覧

①2019年度新規B L借受動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ミナミコアリクイ	1	♀	2019. 9. 25	神戸どうぶつ王国(2019.12.17終了)

②2019年度新規B L貸与動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
マレーグマ	1	♀	2018. 3. 18	豊橋総合動植物公園 (円山動物園から移動)
ツクシガモ	4	♂ 2 ♀ 2	2019. 3. 18	仙台市八木山動物公園

③その他B L契約中の動物(借受)

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ミナミコアリクイ	1	♀	2016. 8. 10	伊豆アニマルキングダム
ワオキツネザル	1	♀	2013. 2. 15	千葉市動物公園
マンドリル	1	♀	2011. 11. 9	東武動物公園
マンドリル	1	♂	2012. 11. 28	浜松市動物園
マンドリル	1	♀	2016. 4. 10	京都市動物園
シロテテナガザル	1	♂	2004. 3. 12	福岡市動物園
チンパンジー	1	♀	1991. 4. 17	東京都多摩動物公園
レッサーパンダ	1	♂	2013. 3. 23	長野市茶白山動物園
レッサーパンダ	1	♀	2016. 3. 18	長野市茶白山動物園
コツメカワウソ	1	♂	2010. 11. 8	周南市徳山動物園
コツメカワウソ	1	♀	2011. 3. 28	サンピアザ水族館
ユーラシアカワウソ	1	♀	2013. 3. 26	ふくしま海洋科学館
ユーラシアカワウソ	1	♂	2017. 6. 2	ふくしま海洋科学館
ツメナシカワウソ	1	♂	2018. 10. 5	伊勢シーパラダイス
ウンピョウ	1	♂	2009. 9. 8	横浜市よこはま動物園
カリフォルニアアシカ	1	♀	2012. 12. 17	桂浜水族館
グラントシマウマ	1	♂	2008. 5. 22	広島市安佐動物公園
グラントシマウマ	1	♂	2012. 8. 18	秋吉台自然動物公園
グラントシマウマ	1	♀	2012. 11. 26	大阪市天王寺動物園
カピバラ	1	♂	2012. 5. 1	市川市動植物園
メガネカイマン	1	♂	2017. 10. 16	わんぱーくこうちアニマルランド

④その他B L契約中の動物(貸与)

動物名	点数	性別	契約日	摘要
オオカンガルー	1	♀	2004. 10. 29	札幌市円山動物園
オオカンガルー	1	♂	2017. 2. 25	沖縄こどもの国
ミナミコアリクイ	1	♀	2016. 8. 10	東京都恩賜上野動物園

フタユビナマケモノ	1	♀	2017. 8. 17	大牟田市動物園
シロテテナガザル	1	♀	2011. 5. 11	宇都宮動物園
チンパンジー	1	♂	2015. 11. 19	熊本サンクチュアリ
チンパンジー	1	♀	2016. 12. 5	東京都多摩動物公園
マレーグマ	1	♂	2002. 8. 29	甲府市遊亀公園附属動物園
マレーグマ	1	♂	2004. 2. 20	大阪市天王寺動物園
マレーグマ	1	♂	2006. 3. 14	福岡市動物園
マレーグマ	1	♂	2011. 3. 11	愛媛県立とべ動物園
レッサーパンダ	1	♀	2003. 4. 30	江戸川区自然動物園
ブチハイエナ	1	♀	2015. 3. 26	九州自然動物公園
ブチハイエナ	1	♀	2018. 5. 1	秋吉台自然動物公園
カリフォルニアアシカ	1	♀	2001. 3. 31	南知多ビーチランド
カリフォルニアアシカ	1	♀	2015. 2. 25	神戸市立王子動物園
アミメキリン	1	♂	2016. 5. 20	広島市安佐動物公園
アミメキリン	1	♂	2018. 5. 1	富山市ファミリーパーク
ジェンツーペンギン	1	♂	2014. 11. 10	八景島シーパラダイス

(7) 希少種

種	IUCN	CITES	♂	♀	?	計
ワオキツネザル	EN	I	2	6	0	8
マンドリル	VU	I	1	2	0	3
シロテテナガザル	EN	I	1	3	0	4
チンパンジー	EN	I	2	7	0	9
マレーグマ	VU	I	1	1	0	2
レッサーパンダ	EN	I	1	3	0	4
コツメカワウソ	VU	I	1	1	0	2
ユーラシアカワウソ	NT	I	1	2	0	3
ビントロング	VU	III	4	2	0	6
ウンピョウ	VU	I	1	0	0	1
フンボルトペンギン	VU	I	8	6	3	17
ハシビロコウ	VU	II	1	1	0	2
ケヅメリクガメ	VU	II	2	0	0	2
パンケーキリクガメ	CR	I	1	1	0	2
アルマジロトカゲ	LC	II	4	6	4	14
アジアアロワナ	EN	I	0	0	3	3
16 種			31	41	10	82 点

IUCN(国際自然保護連合) レッドリスト

CR：絶滅危惧・深刻な危機
 EN：絶滅危惧・危機
 VU：絶滅危惧・危急
 NT：準絶滅危惧
 LC：低懸念

CITES (ワシントン条約)

I：付属書 I に記載
 II：付属書 II に記載
 III：付属書 III に記載



当園は公益社団法人日本動物園水族館協会に加盟し、生物多様性委員会の食肉類事業調整者、マレーグマ種別計画管理者、ワオキツネザル個体群管理者、及び希少種の専門技術員を有し、日本における種保全の一翼を担っている。

(8) 診療件数

項目	月	平成31年・令和元年									令和2年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
旧患数		31	30	30	20	29	27	34	28	24	31	32	35	351
新患数		47	46	118	50	53	66	60	50	56	162	45	50	803
小計		78	76	148	70	82	93	94	78	80	193	77	85	1154
治癒数		38	35	43	29	38	36	33	35	26	32	27	39	411
死亡数		10	11	85	12	17	23	33	19	23	129	15	14	391
翌月へ		30	30	20	29	27	34	28	24	31	32	35	32	352

(9) 臨床検査等件数

項目	月	平成31年・令和元年									令和2年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
血液検査		14	7	10	10	9	20	13	11	15	13	7	10	139
尿検査		2	3	1	1	1	2	1	2	3	1	2	3	22
糞便検査		26	16	12	33	8	17	18	28	25	18	10	13	224
細菌検査		5	8	7	7	3	11	3	14	6	6	1	3	74
外部寄生虫検査		2	3	1	3	1	1	3	0	1	0	0	0	15
X線検査		6	9	11	12	14	7	12	15	5	12	11	12	126
病理検査		5	5	5	7	11	10	7	12	6	1	0	4	73
PCR検査		0	0	5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7
麻酔処置		12	12	12	10	13	14	12	13	10	18	10	17	153
動物検疫	種	0	0	1	0	0	1	0	0	4	0	1	1	8
	点	0	0	1	0	0	1	0	0	20	0	1	1	24

(10) 原因別死亡動物数

原因	飼育動物数			死亡動物数										死亡率(%)
	R2.3.31現在数	年間死亡動物数	計	循環器系	呼吸器系	消化器系	泌尿生殖器系	外傷	寄生虫症	感染症	神経系	その他	計	
哺乳綱	576	101	677	2	6	3	9	1	0	1	0	79	101	14.9
鳥綱	168	18	186	2	4	4	0	0	0	0	0	8	18	9.7
爬虫綱	64	8	72	2	0	2	1	0	0	0	0	3	8	11.1
両生綱	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	25.0
魚綱	477	262	739	0	0	0	0	0	0	0	0	262	262	35.5
無脊椎動物	4	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	20.0
計	1292	391	1683	6	10	9	10	1	0	1	0	354	391	23.2

(11) 傷病野生鳥獣の保護状況

哺乳綱	4種	5点
鳥綱	19種	27点
爬虫綱	1種	1点
合計	24種	33点

項目	月	前年度	平成31年・令和元年									令和2年			計
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
收容数	種	4	1	6	2	4	2	2	2	2	2	1	2	1	24
	点	4	2	7	2	4	2	2	2	2	2	1	2	1	33
放鳥獣		2	0	4	1	0	2	2	0	2	1	1	2	1	18
保有		2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
死亡		0	2	2	1	4	0	0	2	0	1	0	0	0	12

※收容数の種同一種は合計数に加算せず

(12) 標本類リスト

①剥製標本

哺乳綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
オアリクイ	1	カナダカワウソ	1	ハクビシン	1
ワキツネザル	1	ユーラシアカワウソ	2	ウンビョウ	1
トウゲロタマリン	1	ニホンカワウソ	4	オセロット	1
タスキ	2	チョウセンイタチ	2	ニホンカモシカ	1
レッサーパンダ	1	アナグマ	1		
鳥綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
キングペンギン	2	ホトキス	1	シロハラ	1
イワトビペンギン	1	メンフクロウ	1	トラツグミ	1
ジェンツーペンギン	1	オオフクロウ	1	ノゴマ	2
アフリカハゲコウ	1	トラフスグ	1	ヒバク	1
クロアカツクシガモ	1	アカショウビン	1	キバク	1
ハイタカ	1	ヤマセミ	1	メジロ	1
クマタカ	1	オニオオハシ	1	コジュリン	1
ミサコ	1	オナカヒロハシ	1	アオジ	1
オオホウカンチョウ	1	ヤイロチョウ	1	カケス ssp.	1
フサホロホチョウ	1	ヒロサンショウクイ	2	アオバト	1
ニホンキジ	1	キビタイコノハドリ	1	ソウシチョウ	1
ヤマトリ	3	アカハラコノハドリ	2		
クロハラアジサシ	1	アカハラ	1		
爬虫綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
グリーンイグアナ	1	ミスオオトカゲ	1	カノコイマン	1
合計			54種	66点	

②皮革標本

哺乳綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
カワウソ sp.	1	ヒョウ ssp.	1		
合計			2種	2点	

③骨格標本

哺乳綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
オオカンガルー	頭骨	1	チョウセンイタチ	頭骨	1	キョン	頭骨	2
	全身	1	アナグマ	頭骨	1	アミメキリン	頭骨	1
ベネットアカビワラビ	頭骨	5	ハビシ	頭骨	2	前後肢・頸椎3個		1
	全身	1	ビントロング	全身	1	セブールアンテロープ	頭骨	3
イントオオコウモリ	頭骨	1	ミアキヤット	頭骨	9		前後肢	1
ルーセットオオコウモリ	頭骨	2	ネ	頭骨	1		全身	1
レッサースローリス	頭骨	1	オロト	頭骨	1	オオアリクイ	全身	2
ワオキツネザル	頭骨	2		全身	1	ニホンカモシカ	頭骨	1
コモンマーモセット	頭骨	1	ウンピョウ	頭骨	1	プレーリードッグ	頭骨	2
ワタホウシタマリン	頭骨	1	ライオン	頭骨	1	ムサビ	頭骨	1
シロテナガザル	全身	1	カリフォルニアアシカ	頭骨	3	アメリカビバー	頭骨	1
マントリル	頭骨	1		全身	2	カナダヤマアライ	頭骨	1
	全身	1	グランドシマウマ	頭骨	1	ニホンリス	頭骨	1
タスキ	頭骨	7	ウマ(サブレット)	頭骨	1	アカネズミ	頭骨	1
キツネ	頭骨	1	ウマ(野間馬)	全身	1	モルモット	頭骨	1
レッサーパンダ	頭骨	2	イノシシ	頭骨	5	ウサギ(チョコレートタッチ)	頭骨	3
アライグマ	頭骨	2	タイワンジカ(ハナジカ)	頭骨	1	ウサギ(フレスコジュゼイアント)	頭骨	2
コツメカワウソ	頭骨	1	ヤギ(ヒグミコート)	頭骨	1	ウサギ(ロップイヤー)	頭骨	3
ユーラシアカワウソ	頭骨	1	ヒツジ(コリテール)	頭骨	1			
鳥綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
キングペンギン	頭骨	1	フサホロホチョウ	頭骨	3	カワセミ	頭骨	1
マゼランペンギン	頭骨	1	クロハラチュウカガン	頭骨	1	オナガヒロハシ	頭骨	1
	全身	1	セネガルシヨウカガン	頭骨	1	シロハラ	頭骨	1
ペニョフラミンゴ	頭骨	1	アオハズク	頭骨	1			
	全身	1	サンショクキムネオハシ	頭骨	1			
爬虫綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
ヒラリーカエルガメ	甲羅	1	イカメ	全身	1	カネコイマン	頭骨	1
スッポンモトギ	全身	1						
両生綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
ヒラタヒバ	全身	1						
合計			64種 116点					

6. 飼料

(1) 購入飼料リスト

	飼料名	数量	単位	平均単価(円)	金額(円)
野菜類	キャベツ	2,045.0	kg	184.8	377,892
	コマツナ	930.3	kg	714.3	664,524
	ハクサイ	1,099.0	kg	216.5	287,334
	イモ	6,170.0	kg	325.3	2,007,288
	ニンジン	3,430.0	kg	161.5	554,040
	インゲンマメ	169.0	kg	864.0	146,016
	ピーマン	468.0	kg	648.0	303,264
	トマト	889.0	kg	594.0	528,066
	ジャガイモ	58.0	kg	210.4	12,204
	ラッカセイ	170.0	kg	864.0	146,880
	アボカド	37.8	kg	810.0	30,618
	チンゲンサイ	176.0	kg	324.0	57,024
	シロネギ	620.0	本	55.9	34,668
	カボチャ	10.0	kg	194.4	1,944
	キュウリ	286.0	kg	255.3	73,030
	ナス	265.5	kg	364.4	96,736
	トウモロコシ	18.0	kg	475.2	8,554
	ダイコン	30.0	kg	144.0	4,320
	18品目			小計	5,334,402
果物	リンゴ	6,810.0	kg	463.0	3,153,168
	バナナ	6,804.0	kg	242.3	1,648,728
	オレンジ	1,410.0	kg	476.3	671,652
	イチゴ	1.2	kg	2,520.0	3,024
	ミカン	1,040.0	kg	220.4	229,176
	ブドウ	210.8	kg	647.4	136,469
	キウイ	5.0	kg	442.8	2,214
	スイカ	4.0	kg	1,080.0	4,320
	グレープフルーツ	43.2	kg	405.0	17,496
	ブタン	87.0	kg	113.0	9,828
	マンゴー	20.4	kg	1,535.3	31,320
	パイナップル	120.0	kg	331.2	39,744
	小夏	465.0	kg	81.3	37,800
		13品目			小計
粗飼料	青草	22,785.0	kg	150.5	3,428,168
	チモシー乾草	3,427.6	kg	120.0	411,191
	ルーサン乾草	8,772.2	kg	98.2	861,463
	ハイキューブ	990.0	kg	92.7	91,749
	オーツヘイ	9,060.9	kg	87.2	789,887
	モウソウタケ	1,420.0	kg	689.8	979,490
	カシ・シイの木の葉	5,500.0	kg	392.4	2,157,948
	イタリアンライグラス(生草)	900.0	kg	275.8	248,193
	フェスキュー	15,463.8	kg	76.3	1,179,115
	ふすま	80.0	kg	49.1	3,924
	ミレット(生草)	410.0	kg	324.0	132,840
	11品目			小計	10,283,968

	飼 料 名	数 量	単 位	平均単価 (円)	金 額 (円)
穀 類 等	食パン	1,247.0	斤	168.5	210,088
	ヒマワリ種子	50.0	kg	489.6	24,480
	クルミ	99.0	kg	538.0	53,262
	加工用大豆	110.0	kg	177.9	19,570
	4 品目				307,400
畜 肉 類	馬肉	1380.0	kg	805.3	1,111,320
	豚骨	200.0	kg	163.5	32,700
	鶏肉 (レバー)	74.0	kg	546.8	40,460
	ガラミンチ	400.0	個	130.8	52,320
	鶏肉 (ササミ)	69.5	kg	1,085.8	75,460
	鶏肉 (胸肉)	585.0	kg	878.4	513,850
	鶏肉 (骨付きモモ)	5.0	kg	1,058.4	5,292
	鶏頭	35.0	kg	132.0	4,620
	ズーフードソーセージ	370.0	kg	939.0	347,440
	9 品目			小 計	2,183,462
卵 ・ 乳 製 品	鶏卵	248.6	kg	283.6	70,507
	牛乳 (1000ml)	357.0	パ ッ ク	205.2	73,256
	ヨーグルト (400g)	761.6	kg	486.0	370,138
	エスビラックパウダー猫用	0.34	kg	8,411.8	2,860
	牛用粉ミルク	320.0	kg	628.2	201,020
5 品目			小 計	717,781	
魚 介 類	アジ	10,434.0	kg	420.6	4,388,865
	サバ	1,830.0	kg	292.4	535,080
	オキアミ	2,650.0	kg	319.7	847,152
	ワカサギ	300.0	kg	626.4	187,920
	ニジマス	642.9	kg	1,042.9	670,492
	アユ	498.0	kg	1,605.5	799,524
	コイ	304.0	kg	1,238.0	376,348
	ドジョウ	27.5	kg	3,791.0	104,250
	湖産エビ	9.0	kg	1,008.0	9,072
	ニボシ	10.5	kg	2,188.6	22,980
10 品目			小 計	7,941,683	
生 餌	冷凍マウス (ホッパーマウス)	4,260.0	匹	97.0	413,255
	冷凍マウス (アダルトマウス)	550.0	匹	138.5	76,183
	冷凍アリ	15.0	kg	11,600.3	174,004
	冷凍ヒヨコ	2,100.0	羽	25.3	53,039
	冷凍雛ウズラ	0.5	kg	880.0	440
	ミールワーム	8.0	kg	9,345.9	74,767
	シルクワーム	1,200.0	匹	17.3	20,800
	フタホシコオロギL	41,000.0	匹	6.7	273,777
	フタホシコオロギM	11,500.0	匹	4.9	56,385
	イエコオロギML	36,000.0	匹	6.5	234,960
10 品目			小 計	1,377,610	

	飼料名	数量	単位	平均単価(円)	金額(円)
固 形 飼 料	クマ用ペレットKS	250.0	kg	349.4	87,360
	カモ用ペレットBC6	2,325.0	kg	287.7	668,844
	フラミンゴペレット	1,000.0	kg	273.0	273,000
	ウサギ・モルモット用BR	560.0	kg	214.6	120,170
	マウス用MF	40.0	kg	284.5	11,380
	鳥用ペレットMS	500.0	kg	317.7	158,848
	草食獣用ZC	2,800.0	kg	182.0	509,684
	新世界サル用SPS	420.0	kg	476.4	200,078
	レッサーパンダ用5672	227.0	kg	456.2	103,550
	草食獣用#5648	2,224.6	kg	194.6	432,945
	草食獣用#5ZF1	2,201.9	kg	233.1	513,227
	オオハシ用5MI2	27.2	kg	857.6	23,326
	食虫動物用5MK8	68.1	kg	659.9	44,936
	Hill'sドッグフード(c/d Dry)	36.0	kg	1,341.8	48,305
	Hill'sキャットフード(c/d Wet)	22.5	kg	1,283.6	28,881
	Hill'sキャットフード(k/d Wet)	22.5	kg	1,279.7	28,792
	モンキービット	650.0	kg	321.8	209,155
	ズーフードA-15	3,960.0	kg	169.1	669,600
	18品目			小計	4,132,081
配 合 飼 料	ハト餌	120.0	kg	174.4	20,928
	ボレー粉	20.0	kg	275.0	5,500
	すり餌	4.2	kg	1,561.2	6,557
	大豆粕フレーク	20.0	kg	97.2	1,944
	成鶏飼料	40.0	kg	103.6	4,142
	5品目			小計	39,071
魚 類 用 飼 料	テトラ・クリルE	800.0	g	10.1	8,070
	ひかりFDスーパーレッドシュリンプ	280.0	g	19.4	5,443
	テトラ・レプトミンスーパー	930.0	g	5.5	5,119
	ひかりクレストカーニバル	2,730.0	g	6.0	16,441
	ひかりクレストビッグカーニバル	5,200.0	g	5.4	27,883
	ひかりクレストプレコ	1,500.0	g	4.2	6,323
	ひかりクレストフリーストームス	13.5	kg	2,726.4	36,806
	ひかりクレストコロトラス	320.0	g	7.5	2,393
	咲ひかり育成用沈下	60.0	kg	694.5	41,673
	オクトゼニスキャット大粒	13.5	kg	2,085.6	28,156
	10品目			小計	178,307
そ の 他	100%リンゴジュース(900ml)	1,224	パック	170.2	208,351
	冷凍ブルーベリー	192.0	パック	358.6	68,844
	その他				151,947
	2品目			小計	429,142
				合計	38,909,846

(2) 主な動物の給餌日量 (1頭当たり、単位: g)

中央円内の説明 (上から)
 ・動物名
 ・1日1頭当たりの給餌量
 ・1日1頭当たりの金額
 ・体重1kg当たりの金額

