

令和4年度

2022

# 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	16
(3)標本等貸出	17
(4)情報発信	18
(5)調査研究	19
(6)のいち動物公園友の会	20
(7)動物愛護	20
(8)のいち動物公園ボランティアズ(NZV)	20
(9)動物サポーター制度	20
5. 飼育管理	
(1)飼育動物リスト	21
(2)受入れおよび払出動物	26
(3)主な繁殖動物	27
(4)主な死亡動物	28
(5)長年飼育動物	29
(6)ブリーディングローナー覧	30
(7)希少種	31
(8)診療件数	33
(9)臨床検査等件数	33
(10)原因別死亡動物数	33
(11)傷病野生鳥獣の保護状況	33
(12)標本類リスト	34
6. 飼料	
(1)購入飼料リスト	36
(2)主な動物の給餌日量	39

# 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 : info@noichizoo.or.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 / 96 種 1,383 点 (令和 4 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・ハンビロコウの新展示、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)
- 令和 2 年 12 月 来園者 500 万人達成
- 令和 3 年 開園三十周年記念事業を展開、ちびっこ噴水新設
- 令和 4 年 平成 9 年以来 25 年ぶりに年間入園者数が 21 万人越えを達成

### (3) 年度概況

令和 4 年度は昨年に引き続き新型コロナウイルス感染症の拡大防止を考慮したイベントや開催内容を修正し様々なイベントを実施した。中でもゴールデンウィークは、江戸家小猫動物ものまねライブをはじめクイズラリーやのいち動物園ボランティアーズの紙芝居等を実施し多くの来園者を迎えることができた。恒例の夜の動物公園は多くの集客があり、9 月の後半と 10 月には 4 千人を超える来園者があった。また、園内に生息する陸生ヒメボタルの観察会を初めて実施するとともに、11 月の開園記念日には、当園がオリジナルで作成した「のいち de どうぶつ体操♪」の他、スマートフォンによるクイズラリーの実施など多彩な内容となった。加えて、開園 30 周年を記念誌し令和 3 年度に整備した「ちびっこ噴水」などの効果により入園者数は 21 万 1,998 人(対前年比 111.1%)となり、平成 9 年度以来 25 年ぶりとなる 21 万人超えを達成し、開園以降、4 番目に多い入園者数となった。

飼育動物関係では、ベネットアカクビワラビー、アメリカビーバー、セレガルショウノガン等に繁殖があり、特にアメリカビーバーは、動画を SNS にアップしたところ大きな反響があった。また、ヤブイヌ、アミメキリン、ハシビロコウなどの搬入は大きな反響があり、来園者の増加に繋がった。

冬期、高病原性鳥インフルエンザが連年の全国的流行となり一部の鳥類の屋外展示を休止するなど園の運営に支障が出た。

### (4) 施設一覧および全体平面図

施設名	構造	延床	展示場	プール	完成年度	備考
		面積(㎡)	面積(㎡)	水量(t)		
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		H 3	
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R	207.8			H 8	
動物病院	C	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㎡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㎡、売店105㎡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85,0
太陽光発電設備	S				H 7	00kWh/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
ちびっこ噴水					R 3	水遊び施設

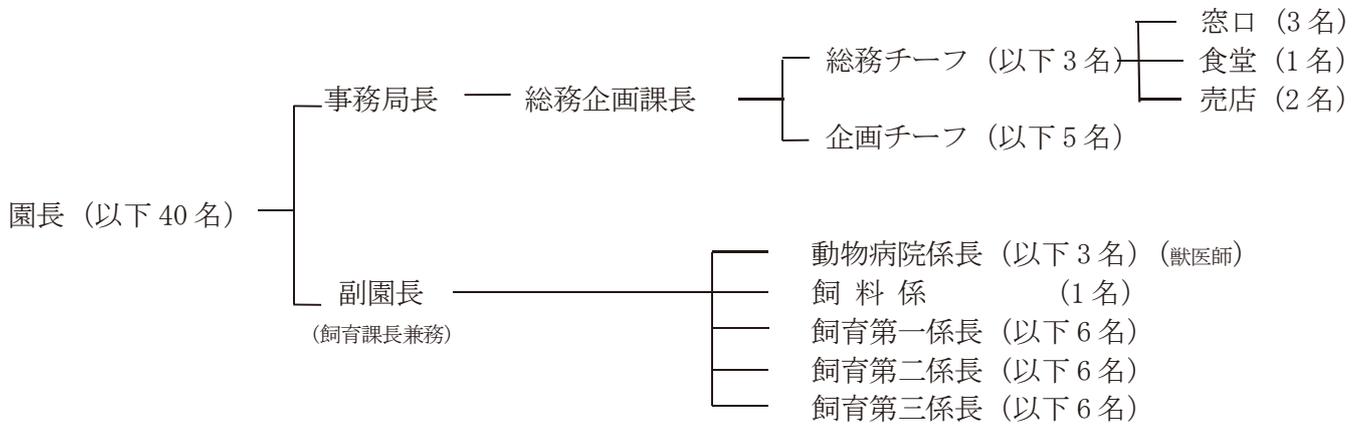
※RC：鉄筋コンクリート、S：鉄骨、W：木造



## 2. 機 構

### (1) 組 織 (令和5年4月1日現在)

理事長 — 副理事長 — 常務理事 — 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	堀 田 幸 雄
		園 長	塚 本 愛 子
		事 務 局 長	増 田 裕 幸
		副 園 長	本 田 祐 介
		総務企画課長	仲 田 忠 信
総 務 企 画 課	総務企画課の総括	総務企画課長	仲 田 忠 信
	(総務担当)	チーフ (総務担当) (経理員)	寺 村 さおり
	1. 予算及び決算その他経理に関すること。 2. 契約の締結に関すること。 3. 役職員の報酬、給与、賃金、旅費に関する こと。 4. 入園料の徴収に関すること。 5. 収益事業に関すること。 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こと。	チーフ (企画担当)	北 村 香
	(企画担当)	主 幹 (企画担当) 主 査 (経理員) 契 約 職 員 (経理員)	森 本 さやか 野 村 美 希 藤 村 匡 江
	1. 広報に関すること。 2. 動物に関する教育普及に関すること。 3. 特別行事の企画に関すること。 4. 実習の受け入れに関すること。 5. どうぶつ科学館の管理運営に関すること。 6. その他管理運営上必要な事項。	嘱 託 員 嘱 託 員 嘱 託 員	久 川 信 子 井 上 久 美 子 林 紗 詠 子

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事。	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事。	嘱託員	阿久津 和恵
	3. 売店の販売業務に関する事。	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 飼育課長補佐 飼育課長補佐	本田 祐介 金崎 依津子 山田 信宏
	動物病院係	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	専門員	勝木 泰
	飼育第一係	飼育第一係長 主 幹 主 幹 主 幹 主 査 嘱託員	山田 信宏 大谷 忠義 湯浅 健 酒井 稚加 隈田 夏子 福井 夏耶汰
	飼育第二係	飼育第二係長 主 幹 主 幹 技 師 技 師 契約職員	小西 克弥 笠木 靖子 木村 夏子 山本 瑞樹 廣田 優斗 澤田 紬
	飼育第三係	飼育第三係長 主 幹 主 幹 主 幹 嘱託員 嘱託員	新保 文子 隅田 小桐 小松 美和 坂本 美々 園田 みのり 廣瀬 琢実

### 3. 管理運営

#### (1) 会計収支

##### ①正味財産増減計算書

令和4年4月1日から令和5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	20	100	△ 80
基本財産受取利息	20	100	△ 80
特定資産運用益	2,007	9,997	△ 7,990
高知縣市町村出捐金受取利息	2,007	9,997	△ 7,990
受取会費	116,000	85,000	31,000
のいち動物公園友の会受取会費	116,000	85,000	31,000
個人会員収益	32,000	13,000	19,000
家族会員収益	84,000	72,000	12,000
事業収益	518,600,584	503,010,992	15,589,592
管理代行事業収益	451,657,940	446,927,060	4,730,880
公園管理代行収益	411,468,000	410,459,000	1,009,000
入園料収益	40,162,340	36,440,060	3,722,280
利用料金収益	27,600	28,000	△ 400
寄託動物管理費収益	131,788	191,977	△ 60,189
寄託動物管理費収益	131,788	191,977	△ 60,189
便益事業収益	66,810,856	55,891,955	10,918,901
のいち動物公園事業収益	66,810,856	55,891,955	10,918,901
受取補助金	0	247,720	△ 247,720
受取民間助成金	0	247,720	△ 247,720
受取寄付金	1,999,682	2,303,012	△ 303,330
受取寄付金	250,682	746,012	△ 495,330
受取寄附金	67,314	586,219	△ 518,905
募金収益	183,368	159,793	23,575
サポーター収益	1,749,000	1,557,000	192,000
個人会員会費収益	709,000	672,000	37,000
法人会員会費収益	660,000	580,000	80,000
家族会員会費収益	380,000	305,000	75,000
雑収益	2,225,164	1,685,566	539,598
受取利息	44,584	14,568	30,016
雑収益	2,180,580	1,670,998	509,582
他事業からの繰入額	41,564	0	41,564
経常収益計	522,985,021	507,342,387	15,642,634
(2) 経常費用			
事業費	525,033,020	504,423,207	20,609,813
役員報酬	10,020,457	10,062,755	△ 42,298
給料手当	151,308,781	149,146,132	2,162,649
賃金	39,914,995	40,341,562	△ 426,567
退職給付費用	12,212,000	20,784,000	△ 8,572,000
福利厚生費	31,966,213	30,786,071	1,180,142
報償費	1,514,797	2,610,965	△ 1,096,168
会議費	6,696	2,305	4,391
旅費交通費	2,275,454	97,991	2,177,463
通信運搬費	1,307,641	1,491,496	△ 183,855
減価償却費	1,087,514	16,904	1,070,610
什器備品費	928,805	1,768,763	△ 839,958

消耗品費	16,146,617	16,311,034	△ 164,417
修繕費	24,012,285	23,827,910	184,375
印刷製本費	3,632,039	4,057,606	△ 425,567
燃料費	962,920	789,594	173,326
光熱水費	47,930,249	33,427,435	14,502,814
賃借料	6,544,670	6,584,279	△ 39,609
飼料費	40,880,160	38,711,798	2,168,362
保険料	660,570	618,193	42,377
広告費	1,650,650	3,809,100	△ 2,158,450
諸謝金	137,500	137,500	0
手数料	1,017,425	1,144,149	△ 126,724
租税公課	25,662,415	25,900,040	△ 237,625
負担金	490,322	478,806	11,516
原材料費	6,903,558	6,256,385	647,173
商品売上原価	25,119,902	21,203,264	3,916,638
委託費	62,022,194	60,921,101	1,101,093
工事請負費	8,713,111	3,114,529	5,598,582
雑費	3,080	21,540	△ 18,460
管理費	6,593,097	6,695,378	△ 102,281
役員報酬	1,747,309	1,753,629	△ 6,320
給料手当	3,087,934	3,043,798	44,136
福利厚生費	625,665	601,219	24,446
会議費	600	1,200	△ 600
旅費交通費	15,515	14,790	725
通信運搬費	10,200	11,200	△ 1,000
印刷製本費	96,228	93,654	2,574
賃借料	42,020	46,200	△ 4,180
保険料	73,656	66,000	7,656
諸謝金	137,500	137,500	0
手数料	4,500	10,750	△ 6,250
租税公課	553,970	547,598	6,372
委託費	198,000	367,840	△ 169,840
他事業への繰出額	41,564	0	41,564
経常費用計	531,667,681	511,118,585	20,549,096
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 8,682,660	△ 3,776,198	△ 4,906,462
評価損益等計	0	0	0
当期経常増減額	△ 8,682,660	△ 3,776,198	△ 4,906,462
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
雑収益	0	930	△ 930
雑収益	0	930	△ 930
経常外収益計	0	930	△ 930
(2) 経常外費用			
雑損失	5,150	9,560	△ 4,410
雑損失	5,150	9,560	△ 4,410
経常外費用計	5,150	9,560	△ 4,410
当期経常外増減額	△ 5,150	△ 8,630	3,480
当期一般正味財産増減額	△ 8,687,810	△ 3,784,828	△ 4,902,982
一般正味財産期首残高	74,100,325	77,885,153	△ 3,784,828
一般正味財産期末残高	65,412,515	74,100,325	△ 8,687,810
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	363,867,678	372,555,488	△ 8,687,810

②正味財産増減計算書内訳表

令和4年4月1日から令和5年3月31日 (単位: 円)

科 目	合計	公益目的事業会計				法人会計	内部取引等消去
		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	20	20	0	0	20	0	
基本財産受取利息	20	20	0	0	20	0	
特定資産運用益	2,007	2,007	0	0	2,007	0	
高知縣市町村出捐金受取利息	2,007	2,007	0	0	2,007	0	
受取会費	116,000	0	0	116,000	116,000	0	
のいち動物公園友の会受取会費	116,000	0	0	116,000	116,000	0	
個人会員収益	32,000	0	0	32,000	32,000	0	
家族会員収益	84,000	0	0	84,000	84,000	0	
事業収益	518,600,584	511,847,487	160,000	0	512,007,487	6,598,537	△ 5,440
管理代行事業収益	451,657,940	444,899,403	160,000	0	445,059,403	6,598,537	
公園管理代行収益	411,468,000	404,709,463	160,000	0	404,869,463	6,598,537	
入園料収益	40,162,340	40,162,340	0	0	40,162,340	0	
利用料金収益	27,600	27,600	0	0	27,600	0	
寄託動物管理費収益	131,788	131,788	0	0	131,788	0	
寄託動物管理費収益	131,788	131,788	0	0	131,788	0	
便益事業収益	66,810,856	66,816,296	0	0	66,816,296	0	△ 5,440
のいち動物公園事業収益	66,810,856	66,816,296	0	0	66,816,296	0	△ 5,440
受取寄付金	1,999,682	1,999,682	0	0	1,999,682	0	
受取寄付金	250,682	250,682	0	0	250,682	0	
受取寄附金	67,314	67,314	0	0	67,314	0	
募金収益	183,368	183,368	0	0	183,368	0	
サポーター収益	1,749,000	1,749,000	0	0	1,749,000	0	
個人会員会費収益	709,000	709,000	0	0	709,000	0	
法人会員会費収益	660,000	660,000	0	0	660,000	0	
家族会員会費収益	380,000	380,000	0	0	380,000	0	
雑収益	2,225,164	2,186,668	0	38,496	2,225,164	0	
受取利息	44,584	44,584	0	0	44,584	0	
雑収益	2,180,580	2,142,084	0	38,496	2,180,580	0	
他事業からの繰入額	41,564	0	0	41,564	41,564	0	
経常収益計	522,985,021	516,035,864	160,000	196,060	516,391,924	6,598,537	△ 5,440
(2) 経常費用							
事業費	525,033,020	524,676,960	160,000	196,060	525,033,020	0	
役員報酬	10,020,457	10,020,457	0	0	10,020,457	0	
給料手当	151,308,781	151,308,781	0	0	151,308,781	0	
賃金	39,914,995	39,914,995	0	0	39,914,995	0	
退職給付費用	12,212,000	12,212,000	0	0	12,212,000	0	
福利厚生費	31,966,213	31,966,213	0	0	31,966,213	0	
報償費	1,514,797	1,454,797	30,000	30,000	1,514,797	0	
会議費	6,696	6,696	0	0	6,696	0	
旅費交通費	2,275,454	2,275,454	0	0	2,275,454	0	
通信運搬費	1,307,641	1,268,649	0	38,992	1,307,641	0	
減価償却費	1,087,514	1,087,514	0	0	1,087,514	0	
什器備品費	928,805	928,805	0	0	928,805	0	
消耗品費	16,146,617	16,129,076	7,000	10,541	16,146,617	0	
修繕費	24,012,285	24,012,285	0	0	24,012,285	0	
印刷製本費	3,632,039	3,600,952	0	31,087	3,632,039	0	
燃料費	962,920	962,920	0	0	962,920	0	
光熱水費	47,930,249	47,930,249	0	0	47,930,249	0	
賃借料	6,544,670	6,535,870	0	8,800	6,544,670	0	
飼料費	40,880,160	40,757,160	123,000	0	40,880,160	0	
保険料	660,570	659,330	0	1,240	660,570	0	
広告費	1,650,650	1,650,650	0	0	1,650,650	0	
諸謝金	137,500	137,500	0	0	137,500	0	
手数料	1,017,425	1,016,985	0	440	1,017,425	0	
租税公課	25,662,415	25,662,415	0	0	25,662,415	0	
負担金	490,322	486,562	0	3,760	490,322	0	
原材料費	6,903,558	6,903,558	0	0	6,903,558	0	
商品売上原価	25,119,902	25,119,902	0	0	25,119,902	0	
委託費	62,022,194	61,950,994	0	71,200	62,022,194	0	
工事請負費	8,713,111	8,713,111	0	0	8,713,111	0	
雑費	3,080	3,080	0	0	3,080	0	
管理費	6,593,097	0	0	0	0	6,598,537	△ 5,440
役員報酬	1,747,309	0	0	0	0	1,747,309	
給料手当	3,087,934	0	0	0	0	3,087,934	
福利厚生費	625,665	0	0	0	0	625,665	
会議費	6,040	0	0	0	0	6,040	△ 5,440
旅費交通費	15,515	0	0	0	0	15,515	

通信運搬費	10,200	0	0	0	0	10,200
印刷製本費	96,228	0	0	0	0	96,228
賃借料	42,020	0	0	0	0	42,020
保険料	73,656	0	0	0	0	73,656
諸謝金	137,500	0	0	0	0	137,500
手数料	4,500	0	0	0	0	4,500
租税公課	553,970	0	0	0	0	553,970
委託費	198,000	0	0	0	0	198,000
他事業への繰出額	41,564	41,564	0	0	41,564	0
経常費用計	531,667,681	524,718,524	160,000	196,060	525,074,584	6,598,537
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 8,682,660	△ 8,682,660	0	0	△ 8,682,660	0
評価損益等計	0	0	0	0	0	0
当期経常増減額	△ 8,682,660	△ 8,682,660	0	0	△ 8,682,660	0
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
(2) 経常外費用						
雑損失	5,150	5,150	0	0	5,150	0
雑損失	5,150	5,150	0	0	5,150	0
経常外費用計	5,150	5,150	0	0	5,150	0
当期経常外増減額	△ 5,150	△ 5,150	0	0	△ 5,150	0
他会計振替前当期一般正味財産増減額	△ 8,687,810	△ 8,687,810	0	0	△ 8,687,810	0
当期一般正味財産増減額	△ 8,687,810	△ 8,687,810	0	0	△ 8,687,810	0
一般正味財産期首残高	74,100,325	72,196,623	0	0	72,196,623	1,903,702
一般正味財産期末残高	65,412,515	63,508,813	0	0	63,508,813	1,903,702
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	298,455,163	0	0	298,455,163	0
指定正味財産期末残高	298,455,163	298,455,163	0	0	298,455,163	0
III 正味財産期末残高	363,867,678	361,963,976	0	0	361,963,976	1,903,702

## (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 <sup>3</sup> )
R3 . 4	103, 194	4, 299
5	98, 930	5, 421
6	96, 507	4, 903
7	112, 257	5, 561
8	123, 601	6, 475
9	103, 718	5, 936
10	100, 776	5, 291
11	118, 881	5, 130
12	169, 127	4, 038
R4 . 1	178, 763	3, 494
2	152, 316	3, 882
3	126, 350	3, 365
計	1, 484, 420	58, 250

### [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 4 年度発電量：58, 840kw

### [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処理し、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 4 年度生産量：3, 270kg、出荷量：3, 240kg

## (3) 入園案内

### ①入園料(令和元年 10 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

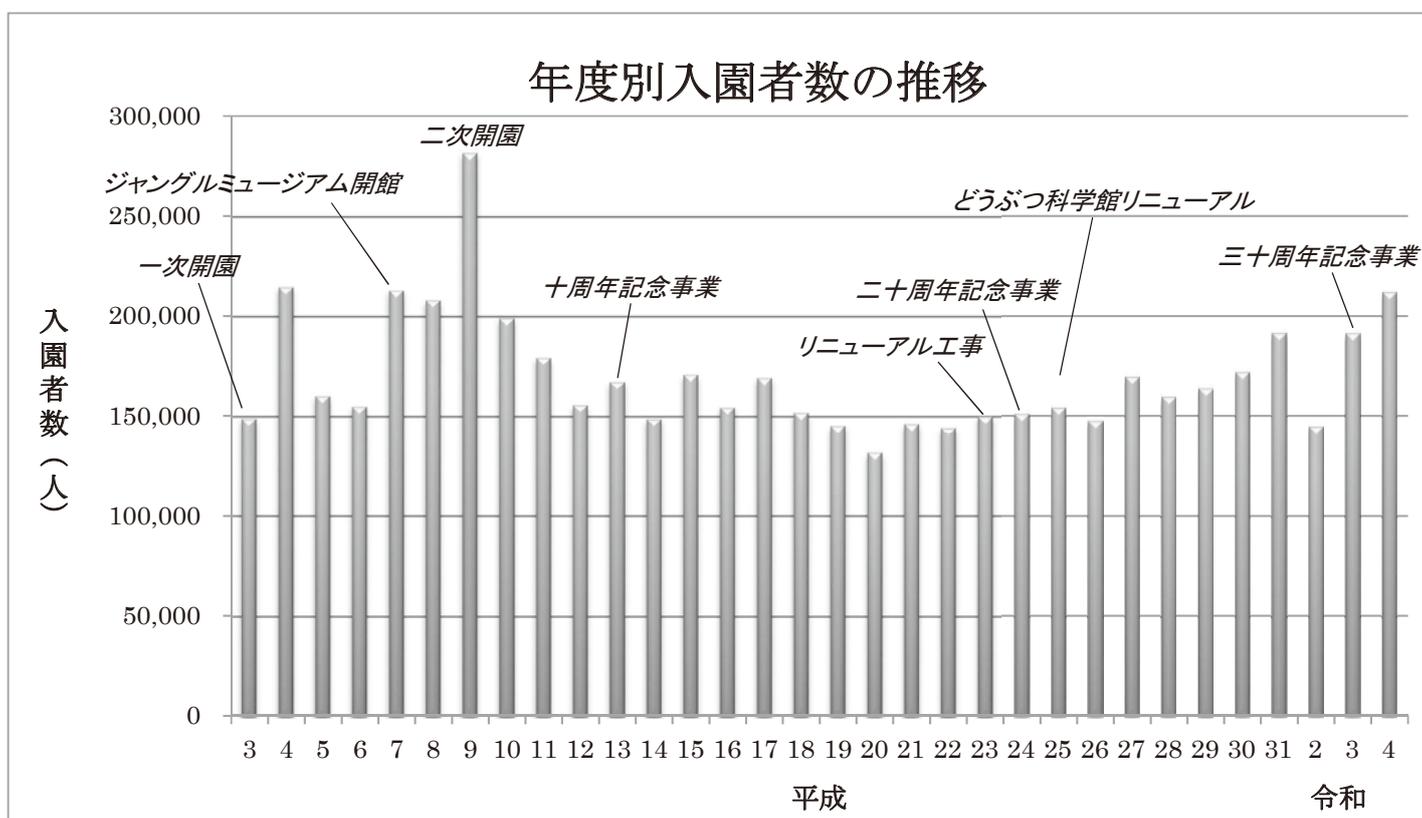
午前 9 時 30 分～午後 5 時（入園は午後 4 時まで）

### 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
R4.4	7,424	11,890	19,314	3,007,190	206,090	364,050	3,577,330
5	13,255	17,647	30,902	5,758,260	83,620	509,140	6,351,020
6	4,262	6,809	11,071	1,853,470	0	510,250	2,363,720
7	4,043	5,953	9,996	1,708,070	47,360	390,930	2,146,360
8	6,316	9,330	15,646	2,779,060	0	405,060	3,184,120
9	6,709	11,849	18,558	2,857,230	66,230	511,820	3,435,280
10	9,265	17,526	26,791	3,831,540	197,950	564,370	4,593,860
11	5,937	13,224	19,161	2,290,670	268,250	269,130	2,828,050
12	3,211	5,300	8,511	1,403,410	0	209,170	1,612,580
R5.1	7,387	11,265	18,652	3,220,520	0	477,790	3,698,310
2	5,384	8,630	14,014	2,338,310	14,800	349,990	2,703,100
3	7,643	11,739	19,382	3,260,910	101,750	305,950	3,668,610
合計	80,836	131,162	211,998	34,308,640	986,050	4,867,650	40,162,340



#### (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、動物公園の運営について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、震災講習と地震対策訓練(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
4/10 6/4	インスタライブ	ペンギンのお食事タイムやアミメキリンのノンの近況を報告するインスタライブを実施した。 視聴者数4/10：233名 6/4：151名
4/29～ 5/8	ゴールデンウィークイベント	江戸家小猫動物ものまねライブ クイズラリー カブトムシ教室 ウクレレコンサート 出演：KYAS氏 オリジナルキャラクター ダンちゃんマキコちゃんと記念撮影 くろしおくんと記念撮影 アコーディオンコンサート 出演：坂野志麻氏 管楽器コンサート 出演：プレーメンサクソフォンアンサンブル アンデス音楽 出演：大目真壱とロス・トマテス バルーンアートショー 出演：Mr. SAMEPON のいちdeどうぶつ体操♪ のいち動物公園ボランティアーズによる紙芝居 物部川DMO協議会による観光案内 スマホでアンケート うまいもの市
5/8	野鳥の観察会	日本野鳥の会高知支部幹事・環境カウンセラーの濱田哲暁氏を講師に迎え、園内で野鳥の観察会を開催した。 参加者20名
5/11	ヒメボタルの観察会	園内に生息するヒメボタルの観察会を初めて実施した。 参加者13組41名
5/21	世界カワウソデー3園合同イベント「カワウソの未来のために～ニホンカワウソに想いをよせて～」	5月最終水曜日の世界カワウソの日に併せ、海遊館、天王寺動物園と合同で「ニホンカワウソ」をトピックしてオンラインイベントを開催した。
5/22	世界カメの日カメカメエブリバディ！2022	5月23日の世界カメの日に併せ、プロのカメラマン川添宜広氏を講師として迎え、第一部はカメの生態等についての講演を、第二部は写真撮影の講習会を開催した。 参加者：第一部36名 第二部34名
5/29	動物写真撮影会	高知新聞社元写真部長の反田浩昭氏を講師に迎え、園内の動物たちの写真撮影会を開催した。 参加者27名
6/19 11/13	サポーター感謝祭	動物サポーターの会員を招待し、近況報告や各動物の展示場前で解説をする等の感謝祭を実施した。 参加者6/19：56組107名 11/13：41組70名
6/26	のいちdeどうぶつ体操♪一緒に体操してみよう！	開園30周年記念として作成したどうぶつ体操のレクチャーをピクニック広場にて実施した。
7/2	フェイスブック生配信	チンパンジーのミルクィーのフェイスブックで初めてライブ配信を行い、「ミルクィーのお部屋紹介」をした。
7/3 9/10 11/12 1/29	ツイキャスのライブ配信KIFUZ00「あさのいち」vol.4～7	『どうぶつのに』編集長田井基文氏が主催する生配信で、コロナウイルスの影響で開園自粛や入場制限のあった動物園・水族館に視聴料から放送収益の実費をのぞく金額が寄付される企画である。
7/17	動物たちへ氷のプレゼント	当園で初めてそれぞれの動物の好物が入った飼育員特氷のプレゼントを実施した。 対象動物：チンパンジー、カワウソ、ワオキツネザル、ハイエナ、マンドリル、アカハナグマ、ビントロング

7/23	アメリカビーバーの愛称発表	6月10日に誕生したアメリカビーバーの赤ちゃんの愛称を投票式で募集し、「わさび」と「はなび」に決まったことをSNSで発表した。 「わさび・はなび」267票、「みな・あおい」144票、「ラノン・マノン」115票 合計535票
7/24	牧野植物園巡回展「つなげ！高知の少ない生きものたち」講演会	横倉山自然の森博物館の谷地森秀二氏と四国自然内自然科学研究センターの山田孝樹氏を講師に迎え、高知県の絶滅危惧種や四国のツキノワグマ保全についての講演会を開催した。 会場参加者15名、 インスタライブ視聴者数第一部236名、第二部252名
8/13 9/10, 24 10/2	夜の動物公園のいちdeナイト	イルミネーションで園内を飾り付け、プロジェクションマッピングも実施した。 夜間入園者数 8/13:1312人 9/10:2115人 9/24:4462人 10/2:4335人
9/23	オリジナルカレンダー販売	当園職員が撮影した写真を厳選して作成した2023年オリジナルカレンダーの販売を開始した。
9/27～ 10/3	Twitterフォロワー10,000人達成記念企画	Twitterのフォロワー数が10,000人に達したことを記念して、投稿記事をリツイートしてくださった方の中から30名の方にオリジナルグッズをプレゼントした。
10/1～10	タカの渡り観察期間	タカの渡り観察期間とし、10/1に観察会を実施した。 参加者25名
10/22	アサギマダラ観察会	高知みらい科学館との共催で、アサギマダラの観察会を開催した。 参加者26名
11/3	開園記念日	のいちdeどうぶつ体操♪ スマホでクイズラリー 山田高校 吹奏楽部によるコンサート 学芸中高コーラス部によるコンサート くろしおくんと記念撮影 スマホでアンケート うまいもの市
11/20	Instagramフォトコンテスト	開園31周年を記念して、Instagramに当園で撮影した写真と「#のいち31回目の開園記念日」とハッシュタグを付けてInstagramに投稿してくださった方の中から8点の作品を表彰し、景品を進呈した。 応募人数90名 投稿数301件
12/3	「早寝早起き朝ごはん」啓発イベント むろとキャラバン隊	国立室戸青少年自然の家が主催するイベントに共催し、当園のキャラクター「ダンディーダンちゃん」と「うずまきマキコちゃん」による写真撮影会を実施した。
12/25	のいち動物公園のXmasデイ	小学生以下のお子さんにサンタからのプレゼントを、また動物たちには職員特製Xmasケーキのプレゼントを実施した。 対象動物：レッサーパンダ・ワオキツネザル・キンカジュウ・ブチハイエナ・マンドリル・モルモット
1/2～ 1/3	お正月イベント	両日、先着500名にオリジナルカレンダーが当たる抽選券付きクッキー又はお餅をプレゼント。 当選者 各日60名
1/15	野鳥の観察会	日本野鳥の会高知支部の濱田哲暁氏を講師に招いて、野鳥の観察会を実施した。 参加者15名
2/3	動物たちに恵方巻のプレゼント	動物たちへ恵方巻きのプレゼントを実施した。 対象動物：チンパンジー・ワオキツネザル・アミメキリン
2/9	野市小学校マラソン大会	野小学校2,3年生を対象とした園内マラソン大会を3年振りに開催した。 参加者190名

## ②月間定例企画

開催日	行事名	内 容
毎月第1日曜日	園長と散歩	園長が園内を回りながら動物の解説を行う。新型コロナウイルス感染拡大防止のため定員を10名とし、県の対応ステージに応じて令和4年11月と令和5年3月のみ実施した。 参加者計14名
毎月第2日曜日	動物園の裏側探検	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を行う。新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
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毎月100名に無料配布した。
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が主催し、特定の展示場で動物の解説を行う企画。新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
	どうぶつ紙芝居	のいち動物公園ボランティアーズが主催し、オリジナル紙芝居を披露する企画。新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
土日祝日	ふれあいコーナー	モルモットとのふれあいを体験できるコーナー。新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
	ウマのニンジンタイム	ミゼットポニーと野間馬に人参を与える給餌体験を実施。新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
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、飼育員が解説を行う。新型コロナウイルス感染拡大防止のため、県の対応ステージに応じて休止または実施。
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している。新型コロナウイルス感染拡大防止のため、県の対応ステージに応じて休止または実施。
土日祝日	お食事タイム	8種の動物に給餌しながら飼育員が解説を行う。新型コロナウイルス感染拡大防止のため、県の対応ステージに応じて休止または実施。 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、ブチハイエナ、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
4/26～ 5/15	JQA地球環境世界児童画 コンテスト優秀作品展	地球環境を題材に描かれた絵のコンテストで、世界61の国と地域から応募があった中の優秀作品30点を展示した。
5/28～ 6/26	内園明日美絵画展 「出張あすみ動物園」	幾何学模様とカラフルな色使いで動物画を描く内園明日美さんの作品展を開催した。また、会期中は売店にてポストカードやコースターを販売した。
7/16～ 8/28	牧野植物園巡回展 「つなげ！高知の少ない 生きものたち」	高知県立牧野植物園が開催した高知県の絶滅危惧種の保全についての巡回展を開催した。
9/4～ 11/3	第31回写真コンテスト 作品展	のいち動物公園の展示動物や園内で撮影された作品を募集し、入賞作品を展示した。例年開催している表彰式は、新型コロナウイルス感染拡大のため中止とした。 応募総数 246点 入賞作品 62点
9/6～ 10/2	女子美術大学ポスター展	女子美術大学の芸術学部デザイン・工芸学科ヴィジュアルデザイン専攻3年生の20名が、授業の一環として制作した当園のポスター29点を展示し、会期中は園内売店「のいちご」にて学生が制作したポストカードの販売を行った。また、来園者の投票により、来園者賞1点を選定した。
9/7～ 9/25	おじいちゃん動物、おばあ ちゃん動物に絵のプレゼ ント作品展	野市幼稚園の園児に当園の長寿動物の絵を描いてもらい、飼育担当者にプレゼントしていただく敬老イベントを開催した。

11/12～ 11/27	環境絵日記入賞作品展	高知県環境活動支援センターえこらぼ主催の高知環境絵日記入賞作品展を開催し、108点の作品を展示した。
11/15～ 11/27	動物愛護絵画展	動物愛護週間関連行事として、県内の小学生から募集した動物愛護に関する絵画25作品を展示した。
12/4～ 2/12	第30回写生コンテスト 作品展	小学生を対象にのいち動物公園の展示動物を描いた作品を募集し、入賞作品を展示した。 応募総数：891点 入賞作品：162点
12/17～ 1/9	干支展「うさぎ」	2023年の干支であるウサギについての解説パネルを展示した。
3/18～ 4/16	写真展「翼2023」	日本野鳥の会高知支部の協力により、高知の野鳥を中心に撮影された写真約30点を展示した。

## (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する教室だが、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、受入休止。

### 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。

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、シアターの定員を1回の利用につき60名までとし、ビデオレクチャーも含め1日2件までの受け入れとした。

実施日	内 容	団 体 名	年 齢 (学年)	人 数
5/20	ビデオ：飼育係の1日キリン編	びすた保育園	年長	11
5/29	NZVガイドツアー	JALパック	大人	6
6/11	NZVガイドツアー	手話サークルゆびの会	大人	13
7/2	NZVガイドツアー	JALパック高知市モニターツアー	大人	2
7/3	NZVガイドツアー	JALパック高知市モニターツアー	大人	8
10/13	解説：ビーバー	旭東小学校	2年生	29
10/13	解説：ビーバー	旭東小学校	2年生	26
10/14	解説：ビーバー	はりまや橋小学校	2年生	31
10/14	解説：ビーバー	はりまや橋小学校	2年生	32
10/18	解説：どうやって身を守るのかな	安芸第一小学校	1年生	27
10/20	解説：ビーバー	田野小学校	2年生	16
10/21	解説：ビーバー	三好市立箸蔵小学校	1～2年生	27
10/21	解説：ビーバー	三好市立箸蔵小学校	3～5年生	27
10/22	NZVガイドツアー	県立大同窓会	大人	12
11/1	解説：チンパンジーのお話	高知市立高知特別支援学校	中学1～2年	17
11/4	解説：どうやって身を守るのかな	土佐町小学校	1年生	30
11/4	解説：ビーバー	土佐町小学校	2年生	21
11/8	ビデオ：動物公園の紹介・ 飼育係の1日チンパンジー編	日高中学校	3年生	23
11/9	解説：ビーバー	山田小学校	2年生	39
11/9	解説：ビーバー	山田小学校	2年生	39
11/15	解説：ビーバー	奈半利小学校	2年生	17
11/18	解説：ビーバー	横浜小学校	2年生	27
11/18	解説：ビーバー	横浜小学校	2年生	26
11/22	解説：ビーバー	小高坂小学校	2年生	31
11/22	解説：ビーバー	小高坂小学校	2年生	32
11/30	解説：どうやって身を守るのかな	山田小学校	1年生	45
11/30	解説：どうやって身を守るのかな	山田小学校	1年生	45

12/13	解説：ビーバー	舟入小学校	2年生	16
12/27	解説：飼育係の仕事	南国社会福祉協議会	3～6年生	14
3/2	解説：飼育係の仕事	城東中学校特別支援学級	1～3年生	5
3/3	解説：ビーバー	本山小学校	2年生	18
3/10	ビデオ：飼育係の1日キリン編・ビーバー	大篠保育園	5歳児	14
3/10	ビデオ：飼育係の1日キリン編・ビーバー	大篠保育園	5歳児	14
合計		33件		740

### ③ 出前授業

飼育職員や獣医師職員が学校に出向いて講義や講習を行う。

実施日	内 容	団 体 名	学 年	人数
6/25	のいちdeどうぶつ体操♪	香南市立夜須小学校	1,2年生	47
7/13	わたしのおしごと	香南市立香我美小学校	6年生	60
2/3	キャリアガイダンス	高知学芸中学校	3年生	88
2/21	動物園のお仕事とは!?	高知市立青柳中学校	2年生	25
2/24	わたしのおしごと	佐川町立佐川中学校	2年生	15
合計		5件		235

#### i 小学校との連携

香南市立野市小学校のマラソン大会を3年ぶりに実施した。

#### ii 職場体験学習の受け入れ

中学生及び高校生の職場体験学習は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、受入を休止した。

### ④ 実習受け入れ

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は、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、受入を休止した。

## (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」・「ビーバーの囓った木セット」・「どうぶつ体操教材セット」の4種を教育団体に無料で貸出を行う。遠隔地でも利用できるよう郵送等も可能とする。

貸出日	標 本 名	団 体 名
4/9	どうぶつ体操教材	びすた保育園
5/6	頭骨スタンダードセット	高知学園小学校
5/28	頭骨スタンダードセット	高知附属小学校
6/5	頭骨スタンダードセット	清和女子中学校
10/7	どうぶつ体操教材	第六小学校
10/7	ビーバーの囓った木セット	第六小学校
10/24	ビーバーの囓った木セット	綾川町立昭和小学校
10/29	ビーバーの囓った木セット	鴨田小学校
合計	3種	8件

### ② 教育用ビデオ貸出

「飼育係の一日～アミメキリン編～」・「飼育係の一日～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5種を教育団体に無料で貸出を行う。遠隔地でも利用できるよう郵送等も可能とする。

貸出日	ビ デ オ 名	団 体 名
5/11	飼育係の一日アミメキリン編・だいすきビーバー	香我美幼稚園
8/23	飼育係の一日アミメキリン編/チンパンジー編・だいすきビーバー・鳥のくちばし・のいち動物公園の紹介	高知特別支援学校
9/5	だいすきビーバー	横内小学校
9/16	のいち動物公園の紹介	楠目小学校
10/4	だいすきビーバー	一宮小学校
10/6	飼育係の一日アミメキリン編/チンパンジー編・だいすきビーバー・鳥のくちばし・のいち動物公園の紹介	長岡小学校
10/13	だいすきビーバー	江陽小学校
10/24	飼育係の一日アミメキリン編/チンパンジー編・だいすきビーバー・鳥のくちばし・のいち動物公園の紹介	高知特別支援学校
10/28	だいすきビーバー	綾川町立昭和小学校
合計	5種	9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を行っている。

令和4年度貸出数：69台

## (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を実施する。

- ・ 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
- ・ チラシの配布
- ・ 四国4県の保育園、幼稚園、小学校、中学校にふれあい、レクチャー利用等の教育プログラム冊子や機関紙を発送

### 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
園内マップ(外国語リーフレット)	4,000	来園者 他
令和3年度 年報	200	県内市町村、日動水加盟園館 他
開園30周年記念誌	100	県内市町村、日動水加盟園館 他
機関誌「Z00ファミリーのいち」Vol. 88	550	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
機関誌「Z00ファミリーのいち」Vol. 89	650	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
機関誌「Z00ファミリーのいち」Vol. 90	550	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
2023年 オリジナルカレンダー	500	来園者(正月)、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を強化

アクセス数：2,887,769件(令和5年3月末現在) 昨年度末比440,047件増

#### 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

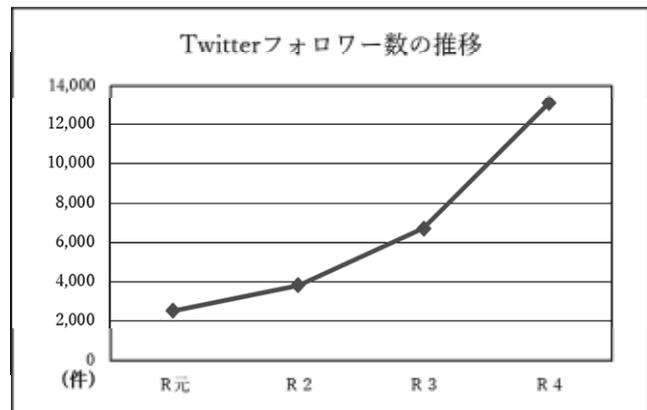
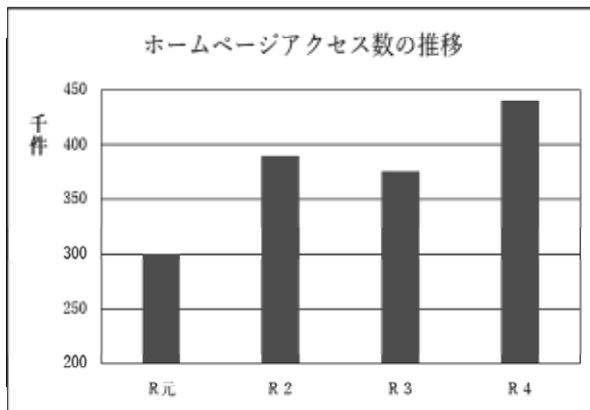
フォロワー数：3,131件(令和5年3月末現在) 昨年度末比110件増

- ・ ミルキーフェイスブック

平成28年1月14日より運用

フォロワー数：804件(令和5年3月末現在) 昨年度末比22件増

- 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」  
 ダウンロード数：6,058（令和5年3月末現在） 昨年度末比199件  
 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：7,679件（令和5年3月末現在） 昨年度末比1,662件増
- e)ツイッター  
 令和元年4月13日より運用  
 フォロワー数：13,107件（令和5年3月末現在） 昨年度末比6,378件増
- f)ユーチューブ  
 平成23年12月20日より運用  
 フォロワー数：1,120件（令和5年3月末現在）



## (5) 調査研究

### ① 学術発表等

	タイトル	方法
第32回日本動物園水族館 両生類爬虫類会議	アルマジロトカゲの雌雄判別	口頭
(公社)日本動物園水族館協会 第70回動物園技術者研究会	脳性麻痺のチンパンジーの発達支援とその協力体制について	口頭
令和4年度(公社)日本動物園水族館協会中国四国ブロック 動物園技術者研究会・研修会	ベネットアカクビワラビーの人工哺育について	口頭
	プレーリードッグの繁殖方法の改善と取り組みについて	口頭

### ② 共同研究

京都大学野生動物研究センターとの学術交流協定、及び岡山理科大学との教育・研究に関する連携協定は継続して締結している。また、ブチハイエナの糞中ホルモン測定による発情診断を岐阜大学、同じくブチハイエナの行動調査を高知大学と共同で行っている。

### ③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アサギマダラの「渡り」の生態を解明する全国的活動に参加。

調査期間：令和4年10月8日～11月12日

場所：園内、マーキング：243頭、再捕獲個体：2頭

### (6) のいち動物公園友の会

のいち動物公園の飼育動物や野生動物、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。

第1回例会 「どうぶつ写真教室」 参加者：6組12名

第2回例会 「川の生き物観察会」 参加者：5組18名

第3回例会 「園内の自然にくらす生き物観察会」

県のコロナ対策ステージが上がったため中止し、園内で見られる生き物の写真入り葉を作成し郵送した。

第4回例会 「のいちdeどうぶつ体操♪～みんなde一緒にやってみよう～」

県のコロナ対策ステージが上がったため中止し、使用予定だった動物マスクや解説テキストを郵送した。

第5回例会 「むろと廃校水族館へ行こう！」 参加者：12組32名

会員数／家族会員：21家族（74名）、個人会員：16名（令和5年3月末現在）

### (7) 動物愛護

団体レクチャー、出前授業などの各種講習時に命の大切さや動物の生態等を伝え、動物愛護絵画展他の企画展示も行い、動物愛護の啓発普及に努めた。

### (8) のいち動物公園ボランティアーズ（NZV）

平成11年に発足し、動物公園と来園者の架け橋として、動物ガイドやどうぶつ紙芝居等の自主企画イベントの企画運営、園主催イベントへの協力等の活動を行っている。

令和4年度 会員数：32名（内、第24期生7名）

### (9) 動物サポーター制度

動物の餌代を支援していただく制度。会員には年間入園券進呈の他、年2回開催する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）を実施。

会員数／個人会員：117名、家族会員：74件、法人会員：21団体（令和5年3月末現在）

内、サポーターズニュースメール配信会員：109名

感謝祭は6月19日と11月13日の2回開催した。

参加者 6/19：56組107名 11/13：41組70名

## 5. 飼育管理

### (1) 飼育動物リスト

#### ①分類別点数

(令和5年3月31日現在)

区分	目	科	種	点数
哺乳綱	10	24	32	579
鳥綱	8	9	14	148
爬虫綱	3	11	16	60
両生綱	1	1	2	4
魚綱	8	17	33	359
クモ綱	1	1	1	1
合計	31	63	98	1,151

#### 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危険性が極めて高い種。
- 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。商業目的の国際取引は禁止。
- 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
<b>哺乳綱</b>						
<b>カンガルー目</b>						
<u>カンガルー科</u>						
アカビワラビー	<i>Macropus rufogriseus</i>	LC	1	5	1	7
オオカンガルー	<i>Macropus giganteus</i>	LC	4	4		8
<b>有毛目</b>						
<u>アリクイ科</u>						
ミナミアリクイ	<i>Tamandua tetradactyla</i>	LC	2	1		3
<u>フタユビナマケモノ科</u>						
フタユビナマケモノ	<i>Choloepus didactylus</i>	LC	3	1		4
<b>翼手目</b>						
<u>オオコウモリ科</u>						
エジプトルセツオオコウモリ	<i>Rousettus aegyptiacus</i>	LC II	124	236	39	399
インドオオコウモリ	<i>Pteropus giganteus</i>	LC II		1		1
<b>霊長目</b>						
<u>キツネザル科</u>						
ワオキツネザル	<i>Lemur catta</i>	EN I	2	6		8
<u>オカザル科</u>						
マントリル	<i>Mandrillus sphinx</i>	VU I	1	1		2
<u>テナガザル科</u>						
シロテナガザル	<i>Hylobates lar</i>	EN I	1	3		4
<u>ヒト科</u>						
チンパンジー	<i>Pan troglodytes</i>	EN I	3	7		10
<b>食肉目</b>						
<u>クマ科</u>						
マレーグマ	<i>Helarctos malayanus</i>	VU I	1			1
<u>レッサーパンダ科</u>						
レッサーパンダ	<i>Ailurus fulgens styani</i>	EN I	2	1		3
<u>イチ科</u>						
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 cinerea</i>	VU I	1	1		2
ユーラシアカワウソ	<i>Lutra lutra</i>	NT I	1			1
<u>ジャコウネコ科</u>						
ヒントロンク	<i>Arctictis binturong</i>	VU III	1	2		3
<u>マングース科</u>						
ミーアキャット	<i>Suricata suricatta</i>	LC	3	4		7
<u>ハエナ科</u>						
ブチハエナ	<i>Crocuta crocuta</i>	LC	2	1		3
<u>アライグマ科</u>						
キンカシユ	<i>Potos flavus</i>	LC III	1	3		4
アカハグマ	<i>Nasua nasua</i>	LC III	1	1		2
<u>イヌ科</u>						
ヤブイヌ	<i>Speothos venaticus</i>	NT I	1	1		2
<b>鯨脚目</b>						
<u>アシカ科</u>						
カリフォルニアアシカ	<i>Zalophus californianus</i>	LC	1	3		4
<b>奇蹄目</b>						
<u>ウマ科</u>						
グランドシマウマ	<i>Equus burchellii boehmi</i>		2	2		4
ミゼットホニー	<i>Equus caballus caballus miniature horse</i>		1	1		2
ノマウマ	<i>Equus caballus caballus noma</i>		1	1		2
<b>偶蹄目</b>						
<u>キリン科</u>						
アミキリン	<i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>	VU II	1	1		2

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
<b>げっ歯目</b>						
カビハラ科 カビハラ	<i>Hydrochoeris hydrochaeris</i>	LC	1	1		2
リス科 フレートック	<i>Cynomys ludovicianus ludovicianus</i>	LC	6	9		15
ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	LC	15	15	3	33
ビーバー科 アメリカビーバー	<i>Castor canadensis</i>	LC	2	4	2	8
テンジクネズミ科 テンジクネズミ	<i>Cavia porcellus</i> (domestic)		15	15		30
<b>ウサギ目</b>						
ウサギ科 トワフ・ホト	<i>Oryctolagus cuniculus domestic</i>		1			1
<b>鳥綱</b>						
<b>ペンギン目</b>						
ペンギン科 ジエンツペンギン	<i>Pygoscelis papua papua</i>	LC	2	2		4
アンホルトペンギン	<i>Spheniscus humboldti</i>	VU I	10	9		19
<b>ペリカン目</b>						
ハシビロコウ科 ハシビロコウ	<i>Balaeniceps rex</i>	VU II	1	1		2
<b>フラミンゴ目</b>						
フラミンゴ科 ベニオフラミンゴ	<i>Phoenicopterus ruber</i>	LC II	5	4		9
チーフラミンゴ	<i>Phoenicopterus chilensis</i>	NT II	8	8	1	17
<b>ヒクイドリ目</b>						
エミュー科 エミュー	<i>Dromaius novaehollandiae</i>	LC	1	1		2
<b>カモ目</b>						
カモ科 ツクシガモ	<i>Tadorna tadorna</i>	LC	7	12	6	25
オシドリ	<i>Aix galericulata</i>	LC	12	14	5	31
マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC	9	8		17
インドガン	<i>Anser indicus</i>	LC	2	2	3	7
<b>ツル目</b>						
ガン科 セネガルシヨウノガン	<i>Eupodotis senegalensis</i>	LC II	5	2	1	8
<b>フクロウ目</b>						
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 cucularia</i>	LC II	2			2
<b>キツツキ目</b>						
オオハシ科 オオオハシ	<i>Ramphastos toco</i>	LC II	1	1		2
<b>爬虫綱</b>						
<b>カメ目</b>						
ヘビクビガメ科 ヒラリーカエルガメ	<i>Phrynops hilarii</i>		1	1		2

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
ニシキマゲクヒガメ	<i>Emydura subglobosa</i>	LC	2			2
ヨコクヒガメ科						
モンキヨコクヒガメ	<i>Podocnemis unifilis</i>	VU II			4	4
スッポノモトキ科						
スッポノモトキ	<i>Carettochelys insculpta</i>	EN II	2			2
リカガメ科						
ケヅメリカガメ	<i>Centrochelys sulcata</i>	EN II	2			2
ハンケーキリカガメ	<i>Malacochersus tornieri</i>	CR I	1	1		2
アカアシガメ	<i>Geochelone carbonaria</i>	II	1	1	3	5
イシガメ科						
セマルハコガメ	<i>Cuora flavomarginata</i>	EN II	1	1	4	6
<b>有鱗目</b>						
トカゲ亜目						
オオトカゲ科						
マングローブオオトカゲ	<i>Varanus indicus</i>	LC II			1	1
ヨロイトカゲ科						
アルマジロトカゲ	<i>Ouroborus cataphractus</i>	NT II	7	6	3	16
ヤモリ科						
トッケイヤモリ	<i>Gekko gecko</i>	LC II	3	0	3	6
カメレオン科						
ハンサーカメレオン	<i>Furcifer pardalis</i>	LC II	2	1		3
ヘビ亜目						
ホア科						
ヒイロニシキヘビ	<i>Python curtus</i>	LC II			1	1
コロンビアレインホーホア	<i>Epicrates cennchrria maurus</i>	LC II	1	3		4
ホールニシキヘビ	<i>Python regius</i>	NT II	1	1		2
<b>ワニ目</b>						
アリゲーター科						
メカネカイマン	<i>Caiman crocodilus</i>	LC II	1		1	2
<b>両生綱</b>						
<b>カエル目</b>						
レフトダクチル科						
マルメタビオカガエル	<i>Lepidobatrachus laevis</i>	LC	1		1	2
ベルツノカガエル	<i>Ceratophrys ornata</i>	NT			2	2
<b>魚綱</b>						
<b>エイ目</b>						
アカエイ科						
ボタモトカリゴンの一種	<i>Potamotrygon sp.</i>		1		5	6
<b>オステオグロッサ目</b>						
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			4	4
シルバーアロワナ	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>				1	1
ノブテリス目						
ノブテリス科						
スボットテッドナイフフィッシュ	<i>Chitala ornata</i>	LC			2	2
<b>コイ目</b>						
コイ科						
シルバーシャーク	<i>Balantiocheilus melanopterus</i>	VU			14	14
レッドテールブラックシャーク	<i>Labeo bicolor</i>	VU			20	20
ギリノケイルス科						
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>				8	8
クーリーローチ	<i>Acantophthalmus kuhlii</i>				5	5
<b>カラシン目</b>						
カラシン科						
テトラコノブテリス科						
クローライトテトラ	<i>Hemigrammus erythrozonus</i>	LC			82	82
レッドファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon sweglesi</i>	LC			1	1
ロジューテトラ	<i>Hyphessobrycon bentosi rosaceus</i>				29	29
ラミーノズテトラ	<i>Hemigrammus bleheri</i>				33	33
ペンギンテトラ	<i>Thayeria boehlkei</i>	LC			38	38

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>				36	36
セルサラムス亜科						
ヒラニア・ナッターリー	<i>Pygocentrus nattereri</i>				4	4
レットコロソマ	<i>Piaractus brachipomum</i>				1	1
ガステロペレクス科						
シルハールハチェット	<i>Thoracocharax stellatus</i>				2	2
マーブルハチェット	<i>Carnegiella strigata</i>				17	17
<u>ナマズ目</u>						
バンガシウス科						
カイヤン	<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	EN			2	2
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
タイガーシヤベルノーズキャット	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>				2	2
カリチクス科						
コリトラス ステルハイ	<i>Corydoras sterbai</i>				9	9
ロカリア科						
オトシクルス	<i>Otocinclus vittatus</i>				12	12
ヒポストムス亜科						
ヒポプレコ	<i>Hypostomus plecostomus</i>				1	1
タイガープレコ	<i>Peckoltia vittata</i>	LC			3	3
セイルフィンプレコ	<i>Pterygoplichthys gibbiceps</i>				7	7
<u>デンキウナギ目</u>						
アプレノトウス科						
ブラックコーストナイフフィッシュ	<i>Apteronotus albifrons</i>	LC			2	2
<u>スズキ目</u>						
スズキ亜目						
ダトニオイデス科						
ダトニオブラスワン	<i>Datnioides polota</i>	LC			5	5
ベラ亜目						
シクリット科						
キフォトイラピア・ア・フロントーサ	<i>Cyphotilapia frontosa</i>	LC			2	2
アイスポットシクリット	<i>Cicha ocellariu</i>				2	2
キノボリウオ亜目						
ゴクラクギョ科						
オスフロネムスクラミー	<i>Osphronemus goramy</i>	LC			2	2
<u>レピトシレン目</u>						
レピトシレン科						
プロトプテルスエチオピクス	<i>Protopterus aethiopicus</i>	LC			1	1
<u>クモ綱</u>						
<u>サソリ目</u>						
コガネサソリ科						
ダイオウサソリ	<i>Pandinus imperator</i>	II	0	1		1

(2) 受入および払出動物

①受入動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
ミナミコアリクイ	1		1		B L	神戸どうぶつ王国
ヤブイヌ	1		1		B L	横浜市よこはま動物園
レッサーパンダ	1	1			B L	愛媛県立とべ動物園
アミメキリン	1		1		交換	多摩動物公園
プレーリードッグ	3	1	2		無償譲受	神戸どうぶつ王国
ニホンリス	4	2	2		無償譲受	大宮公園小動物園
カイウサギ	1	1			交換	動物業者
オシドリ	4	2	2		交換	動物業者
ハシビロコウ	1		1		B L	那須どうぶつ王国
パンサーカメレオン	2	1	1		購入	動物業者
アジアアロワナ	3			3	交換	札幌市円山動物園
11種	22点	8	1	1	3	

②払出動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
フタコビナマケモノ	1	1			B L	神戸どうぶつ王国
エジプトルーセットオオコウモリ	7	3	4		交換	動物業者
エジプトルーセットオオコウモリ	4	1	3		交換	動物業者
マンドリル	1		1		B L	千葉市動物公園
モルモット	10	3	7		交換	札幌市円山動物園
ツクシガモ	4	1	3		交換	静岡市立日本平動物園
5種	27点	9	1	8		

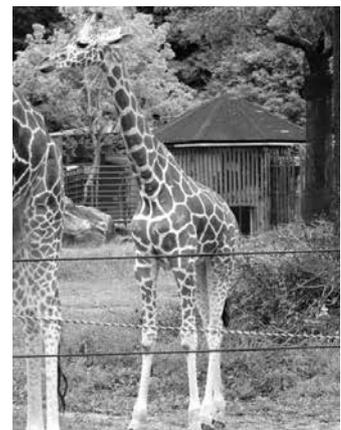
※B L：ブリーディングローン(繁殖のための貸借)



レッサーパンダ  
「ゆず」♂



ヤブイヌ  
「スマイラー」♀



アミメキリン  
「ノン」♀

(3) 主な繁殖動物

動物名	繁殖数	成育数	繁殖区分	摘要
ベネットアカクビワラビー	1	1	自然	R5.2/25
エジプトルーセットオオコウモリ	7	7	自然	R5.2/27 全頭捕獲で確認
アメリカビーバー	5	4	自然	R4.6/10, R5.3/24
ニホンリス	2	7	自然	
オシドリ	5	4	自然	
ツクシガモ	6	6	自然	
セネガルショウノガン	1	1	自然	R4.8/ 7
アカアシガメ	1	1	人工	R4.3/16
8種	111点	95		

※成育数は令和5年3月31日現在



アメリカビーバー  
「わさび」「はなび」18日齢



アメリカビーバー  
「らん」「まん」8日齢



アカアシガメ  
「ウチワ」2日齢

## (4) 主な死亡動物

動物名	性	個体名	月日	死因
パンサーカメレオン	♂	No.5	R4. 4. 15	肺水腫、全身の水腫
ホーランドドロップ	♀	アイ	R4. 4. 28	腎不全、尿毒症、循環不全
エボシカメレオン	♂	No.4	R4. 5. 14	衰弱死、排便困難
オシドリ	♂	A-142紫赤	R4. 5. 20	歩行困難、衰弱死
マガモ	♀	D-3緑赤	R4. 5. 23	肝硬変、心不全
ツクシガモ	♂	D-96黒黒茶	R4. 5. 26	心不全
マガモ	♂	C-89青緑	R4. 6. 17	急性心不全疑い
プレーリードッグ	♀	チャイ	R4. 6. 24	呼吸不全、循環不全
ニホンリス	?	仔	R4. 7. 23	不明
フンボルトペンギン	♀	赤	R4. 8. 13	呼吸不全、循環不全
ワオキツネザル	♂	ジョン	R4. 8. 16	呼吸不全、多臓器不全、腫瘍
アナホリフクロウ	♂	黄	R4. 8. 19	熱中症疑い
ニホンリス	?	幼獣	R4. 8. 19	不明
コウラウン	♂	ノーマーク	R4. 8. 22	肝硬変
ニホンリス	?	幼獣	R4. 8. 23	肺膿瘍
ニホンリス	♂	A284	R4. 8. 23	腎不全、循環不全
カリフォルニアアシカ	♀	キュッキュ	R4. 8. 28	肺水腫、熱中症疑い
ツクシガモ	♀	D-55紫橙	R4. 9. 3	出血性ショック
ニホンリス	♀	花枝	R4. 9. 6	呼吸困難、衰弱死
ニホンリス	♀	右ちゃん	R4. 9. 8	多臓器不全
ツクシガモ	♂	D-65緑赤	R4. 9. 19	肝機能障害、循環不全
コウラウン	♀	青	R4. 9. 21	腎不全・肝不全疑い
カリフォルニアアシカ	♀	セーラ	R4. 10. 4	心臓・血管障害、多臓器不全
マガモ	♀	D-60紫橙	R4. 11. 27	循環不全、肝機能低下疑い
アナホリフクロウ	♀	茶	R4. 12. 4	循環不全、肝機能低下疑い
メガネカイマン	♀	サン	R4. 12. 17	循環不全、溺死疑い
ニホンリス	♂	D58C	R4. 12. 19	衰弱死、凍死
ユーラシアカワウソ	♀	ミント	R5. 1. 3	肝性脳症
ワオキツネザル	♀	アンナ	R5. 1. 9	肺膿瘍、多臓器不全
アミメキリン	♀	フーピー	R5. 1. 30	胃穿孔、誤嚥による窒息
レッサーパンダ	♂	カイ♀	R5. 2. 3	心不全、肝障害、多臓器不全
ロウバシガン	♂	キャンベラ	R5. 2. 9	摂餌困難、真菌感染
ニホンリス	♀	3659	R5. 2. 12	外傷性ショック、低血糖
オシドリ	♀	A-156黒紫	R5. 2. 26	腹腔内腫瘍に伴う悪液質
カリフォルニアアシカ	♂	リコの仔	R5. 3. 18	死産
オシドリ	♂	A-135黒黒黄	R5. 3. 22	多臓器不全
アメリカビーバー	♂	あけびの仔	R5. 3. 24	死産

(5) 長年飼育動物

動物名	性別	個体名	年齢	飼育年数	摘要
ワオキツネザル	♀	コナツ	推定32	30	推定1989. 生、1991. 11. 16来園
シロテテナガザル	♀	チャコ	36	30	推定1986. 生、1991. 7. 3来園
マレーグマ	♂	ワビ°イ	推定29	28	1994. 生、1995. 5. 15来園
カリフォルニアアシカ	♀	チャッピー	27	26	1994. 6. 4生、1995. 8. 23来園
フンボルトペンギン	♂	紫	31	17	1992. 6. 9生、2006. 3. 28来園

(6) ブリーディングローン一覧

①2022年度新規BL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	♀	2023. 3. 9	神戸どうぶつ王国
ヤブイヌ	1	♀	2022. 6. 3	横浜市よこはま動物園
レッサーパンダ	1	♂	2022. 12. 19	愛媛県立とべ動物園
ハシビロコウ	1	♀	2022. 12. 20	那須どうぶつ王国

②2022年度新規BL貸与動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
フタユビナマケモノ	1	♂	2023. 3. 8	神戸どうぶつ王国
マンドリル	1	♀	2022. 8. 8	千葉市動物公園

③その他BL契約中の動物（借受）

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ワオキツネザル	1	♀	2013. 2. 15	千葉市動物公園
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	長野市茶臼山動物園
レッサーパンダ	1	♀	2016. 3. 18	長野市茶臼山動物園
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	♂	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
カリフォルニアアシカ	1	♀	2020. 8. 18	鹿児島市平川動物公園
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BL契約中の動物（貸与）

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ミナミコアリクイ	1	♀	2016. 8. 10	東京都恩賜上野動物園
ミナミコアリクイ	1	♂	2021. 11. 14	愛媛県立とべ動物園
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	♂	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
マレーグマ	1	♂	2019. 5. 23	豊橋総合動植物公園
マレーグマ	1	♂	2021. 2. 15	沖縄こどもの国
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
アミメキリン	1	♂	2020. 3. 15	池田動物園
ジェンツーペンギン	1	♂	2014. 11. 10	八景島シーパラダイス
ツクシガモ	3	♂ 1 ♀ 2	2019. 3. 18	仙台市八木山動物公園
ルリコンゴウインコ	1	♂	2020. 3. 18	ネオパークオキナワ

(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	1	0	2
シロテテナガザル	EN	I	1	3	0	4
チンパンジー	EN	I	3	7	0	10
マレーグマ	VU	I	1	0	0	1
レッサーパンダ	EN	I	2	1	0	3
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	0	0	1
ツメナシカワウソ	NT	II	1	1	0	2
ビントロング	VU	III	1	2	0	3
フンボルトペンギン	VU	I	10	9	0	19
ハシビロコウ	VU	II	1	1	0	2
スッポンモドキ	EN	II	2	0	0	2
セマルハコガメ	EN	II	1	1	4	6
ケヅメリクガメ	EN	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	NT	II	7	6	3	16
アジアアロワナ	EN	I	0	0	4	4
18種			38	40	11	89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、生物多様性委員会種保存事業部の食肉類事業調整者、及びマレーグマ種別計画管理者、ワオキツネザル維持種担当者、ニホンザル維持種担当者、アカエリマキキツネザル維持種担当者、個体群管理対象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	令和4年									令和5年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
旧患者数		34	43	37	43	46	45	44	46	41	43	38	42	502
新患者数		42	43	466	53	53	46	50	41	55	27	36	40	952
小計		76	86	503	96	99	91	94	87	96	70	74	82	1454
治癒数		27	34	35	39	36	33	37	31	25	24	18	30	372
死亡数		6	15	425	11	18	14	11	15	25	8	14	15	577
翌月へ		43	37	43	46	45	44	46	41	43	38	42	37	505

(9) 臨床検査等件数

項目	月	令和4年									令和5年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
血液検査		6	13	11	10	16	10	8	12	13	15	14	12	140
尿検査		1	2	2	5	2	1	0	1	3	4	2	4	27
糞便検査		12	36	20	14	13	13	11	14	21	10	24	23	211
細菌検査		7	18	3	2	2	7	4	7	7	3	10	3	73
外部寄生虫検査		1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
X線検査		16	18	13	10	18	11	11	17	7	13	17	13	164
病理検査		6	11	5	6	11	8	2	2	4	4	10	5	74
PCR検査		1	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7
麻酔処置		8	5	6	8	6	6	4	11	9	15	13	6	97
動物検疫	種	3	2	1	1	0	1	1	0	4	0	0	1	14
	点	5	5	2	1	0	4	3	0	6	0	0	1	27

(10) 原因別死亡動物数

原因	飼育動物数			死亡動物数									計	死亡率(%)
	R5.3.31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		
哺乳綱	579	103	682	5	6	3	3	2	0	0	1	83	103	15.1
鳥綱	148	15	163	4	1	3	0	1	0	0	0	6	15	9.2
爬虫綱	60	3	63	0	1	1	0	0	0	0	0	10	3	4.8
両生綱	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
魚綱	359	455	814	0	0	0	0	0	0	0	0	455	455	55.9
無脊椎動物	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	50.0
計	1151	577	1728	9	8	7	3	3	0	0	1	546	577	33.4

(11) 傷病野生鳥獣の保護状況

哺乳綱	5種	6点
鳥綱	16種	25点
爬虫綱	0種	0点
合計	21種	31点

項目	月	前年度	令和4年									令和5年			計
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
收容数	種	4	1	3	5	3	5	2	3	1	0	0	1	21	
	点	4	1	3	6	3	6	3	3	1	0	0	1	31	
放鳥獣		0	0	2	2	1	2	2	1	1	0	0	0	11	
保有		4	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	8	
死亡		0	1	1	3	2	2	1	1	0	0	0	1	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
オアライイ	1	カナダカワウソ	1	ハビシン	1
ワキツネサル	1	ユーラシアカワウソ	2	ウンビョウ	1
トウグロタマリソ	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	ホトギス	1	シロハラ	1
イワビペンギン	1	メンクワウ	1	トラツグミ	1
ジェンツウペンギン	1	オオクワウ	1	ノゴマ	2
アフリカハゲコウ	1	トラスク	1	ノビタキ	1
クロアカツクシガモ	1	アカシヨウビソ	1	キビタキ	1
ハイタカ	1	ヤマセミ	1	メジロ	1
クマタカ	1	オオオオソ	1	コジュリン	1
ミサコ	1	オカヒロソ	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
アサホロホロチョウ	1	ヒイロサンショウクイ	2	アオハト	1
ニホンキジ	1	キビタイノハト	1	ソウシチョウ	1
ヤマトリ	3	アカハラコノハト	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	ミスオオカゲ	1	カガネイマン	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
オカシカール	頭骨	1	チョウセンイタチ	頭骨	1	ヒツジ (コリテール)	頭骨	1
	全身	1	アナグマ	頭骨	1	キョン	頭骨	2
ベネットアカキツネ	頭骨	5	ハクビシ	頭骨	2	アミキリン	頭骨	1
	全身	1	ヒントロング	全身	1	前後肢・頸椎 3 個		1
イントオコウモリ	頭骨	1	ミーアキャット	頭骨	9	セブルアンテロープ	頭骨	3
ルセットオコウモリ	頭骨	2	ネコ	頭骨	1		前後肢	1
レッサスローリス	頭骨	1	オセロット	頭骨	1		全身	1
ワオキツネザル	頭骨	2		全身	1	オアリクイ	全身	2
コモマモセツ	頭骨	1	ウンピョウ	頭骨	1	ニホンカモシカ	頭骨	1
ワタホウシタマリン	頭骨	1	ライオン	頭骨	1	ブレイードッグ	頭骨	2
シロテナカザル	全身	1	マレーグマ	全身	1	ムササビ	頭骨	1
マントリル	頭骨	1	カリフォルニアアシカ	頭骨	3	アメリカビーバー	頭骨	1
	全身	1		全身	2	カナダヤマアラシ	頭骨	1
タスキ	頭骨	7	グランドシマウマ	頭骨	2	ニホンリス	頭骨	1
キツネ	頭骨	1	ウマ(サラブレッド)	頭骨	1	アカネズミ	頭骨	1
レッサハンダ	頭骨	2	ウマ(野間馬)	全身	1	モルモット	頭骨	1
アライグマ	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
コツメカワウソ	頭骨	1	タイワンジカ(ハジカ)	頭骨	1	ウサギ (フレイッシュジャイアント)	頭骨	2
ユーラシアカワウソ	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
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	フサホロチョウ	頭骨	3	カサネ	頭骨	1
マゼランペンギン	頭骨	1	クロハラチュウノガン	頭骨	1	オカヒロシ	頭骨	1
	全身	1	セネガルショウノガン	頭骨	1	シロハラ	頭骨	1
ベニイロフランシスコ	頭骨	1	アオバズク	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	カノコイマン	頭骨	1
スッポンモドキ	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			65 種 118 点					

## 6. 飼料

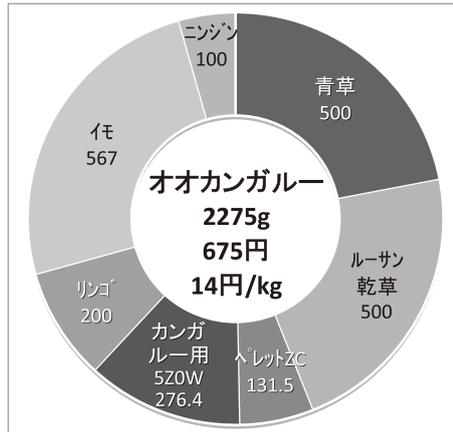
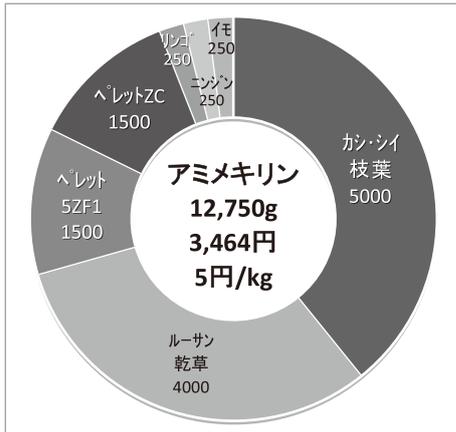
### (1) 購入飼料リスト

	飼料名	数量	単位	平均単価(円)	金額(円)
野菜類	キャベツ	1,975.0	kg	155.7	307,476
	コマツナ	1,045.8	kg	714.0	746,680
	ハクサイ	1,541.8	kg	141.5	218,171
	イモ	5,790.0	kg	489.0	2,831,382
	ニンジン	3,210.0	kg	186.1	597,456
	インゲンマメ	52.0	kg	1,565.2	81,389
	ピーマン	656.0	kg	708.1	464,530
	トマト	906.0	kg	533.5	483,343
	ジャガイモ	200.0	kg	290.5	58,104
	ラッカセイ	125.0	kg	1,304.6	163,080
	チンゲンサイ	283.0	kg	451.5	127,775
	シロネギ	510.0	本	104.6	53,352
	カボチャ	30.0	kg	435.6	13,068
	キュウリ	359.0	kg	391.1	140,422
	ナス	286.0	kg	532.4	152,258
	トウモロコシ	10.0	kg	864.0	8,640
	ダイコン	20.0	kg	205.2	4,104
	17品目			小計	6,451,230
果物	リンゴ	6,410.0	kg	534.5	3,426,084
	バナナ	7,860.0	kg	242.4	1,905,228
	オレンジ	1,650.0	kg	329.1	543,024
	イチゴ	1.8	kg	3,000.0	5,400
	ミカン	1,050.0	kg	548.7	576,180
	ブドウ	243.4	kg	818.2	199,152
	キウイ	8.0	kg	567.0	4,536
	スイカ	12.0	kg	1,638.0	19,656
	グレープフルーツ	36.8	kg	415.3	15,282
	マンゴー	4.8	kg	1,714.6	8,230
	パイナップル	140.0	kg	350.2	49,032
	11品目			小計	6,751,804
粗飼料	青草	21,720.0	kg	161.0	3,496,920
	チモシー乾草	3,911.7	kg	155.0	606,438
	ルーサン乾草	7,056.4	kg	126.8	894,454
	ハイキューブ	210.0	kg	120.2	25,245
	オーツヘイ	5,170.3	kg	107.3	554,954
	モウソウタケ	1,420.0	kg	695.8	987,965
	カシ・シイの木の葉	4,080.0	kg	397.0	1,619,760
	フェスキュー	13,874.7	kg	95.9	1,330,680
	ふすま	410.0	kg	56.3	23,100
	ミレット(生草)	120.0	kg	330.0	39,600
	10品目			小計	9,579,116
穀類等	加工用大豆	30.0	kg	244.0	7,319
	ヒマワリ種子	50.0	kg	495.0	24,750
	クルミ	60.0	kg	615.0	36,900
	3品目			小計	68,969

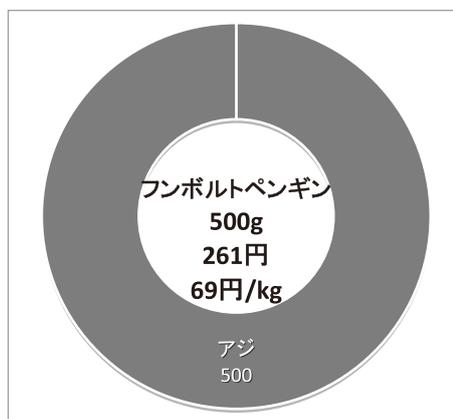
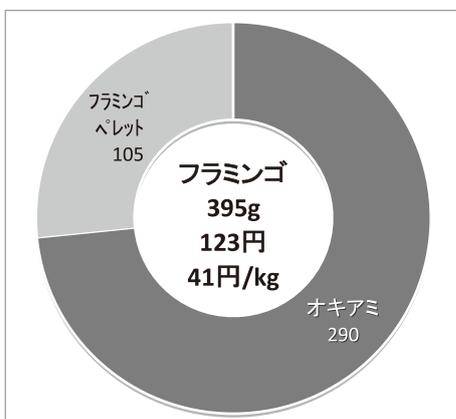
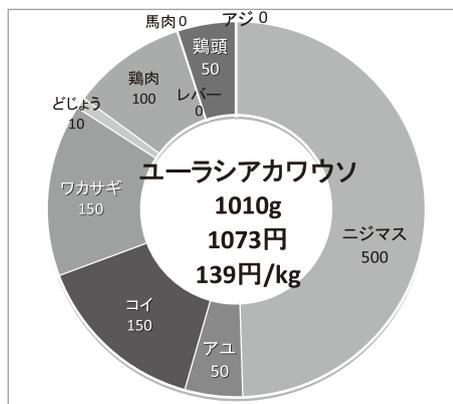
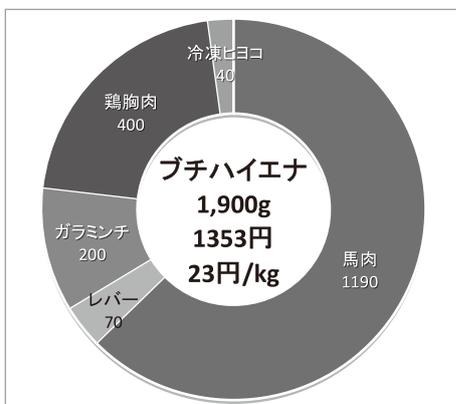
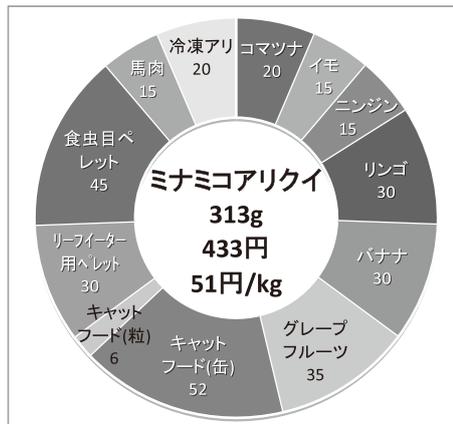
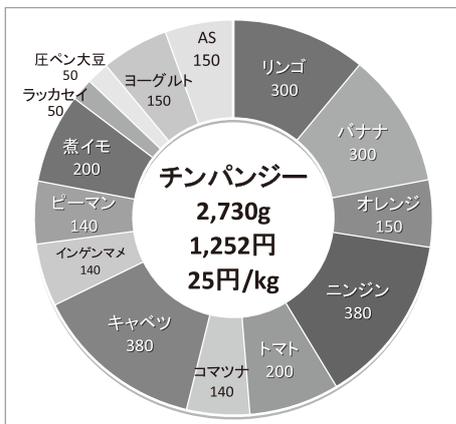
	飼 料 名	数 量	単 位	平均単価 (円)	金 額 (円)
畜 肉 類	馬肉	1,396.1	kg	784.2	1,094,759
	豚骨	130.0	kg	165.0	21,450
	牛骨	20.9	kg	165.0	3,449
	鶏ガラ	15.0	kg	275.0	4,125
	鶏肉 (レバー)	40.0	kg	550.0	22,000
	ガラミンチ	250.0	個	132.0	33,000
	鶏肉 (骨付きモモ)	5.0	kg	1,078.0	5,390
	鶏肉 (胸肉)	560.0	kg	882.0	493,900
	鶏頭	100.0	kg	132.0	13,200
	鶏肉ソーセージ	16.2	kg	1,802.8	29,205
	鶏頭水煮缶	180.0	kg	498.7	89,760
	鹿肉 (野生)	15.0	kg	1,013.3	15,200
	1 2 品目			小 計	1,825,438
卵 ・ 乳 製 品	鶏卵	211.6	kg	285.1	60,331
	ヨーグルト (400g)	716.8	kg	486.0	348,364
	プレミアムドッグミルク	0.15	kg	17,160.0	2,574
	エスピラックパウダー猫用	0.34	kg	8,411.8	2,860
	エスピラックパウダー犬用	3.06	kg	5,629.4	17,226
	5 品目			小 計	431,355
魚 介 類	アジ	11,335.0	kg	521.0	5,905,075
	サバ	1,240.0	kg	368.1	456,500
	オキアミ	2,750.0	kg	325.6	895,400
	ワカサギ	200.0	kg	723.6	144,720
	ニジマス	770.2	kg	1,095.2	843,535
	カマス	100.0	kg	440.0	44,000
	イカ	8.0	kg	1,650.0	13,200
	アユ	353.0	kg	1,906.8	673,090
	コイ	262.0	kg	1,252.4	328,130
	ドジョウ	43.0	kg	3,867.4	166,300
	湖産エビ	27.0	kg	1,026.7	27,720
	ニボシ	7.0	kg	1,980.0	13,860
	1 2 品目			小 計	9,511,530
生  餌	冷凍マウス (ピンクマウス)	200.0	匹	77.1	15,411
	冷凍マウス (ホッパーマウス)	2,000.0	匹	116.7	233,459
	冷凍マウス (アダルトマウス)	400.0	匹	168.9	67,546
	冷凍アリ	10.0	kg	11,739.2	117,392
	冷凍ヒヨコ	8,730.0	羽	45.1	394,020
	ミールワーム	8.0	kg	9,388.5	75,108
	シルクワーム	500.0	kg	18.7	9,350
	フタホシコオロギL	28,000.0	匹	6.6	184,800
	フタホシコオロギM	36,500.0	匹	5.0	180,675
	イエコオロギML	17,500.0	匹	6.6	115,500
	ハニーワーム	35.0	匹	34.6	1,210
	エサ用金魚	200.0	匹	35.6	7,117
	1 2 品目			小 計	1,401,588

	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K S	300.0	kg	390.5	117,150
	カモ用ペレットB C 6	1,875.0	kg	290.3	544,335
	フラミンゴペレット	1,000.0	kg	275.0	275,000
	ウサギ・モルモット用B R	300.0	kg	240.9	72,270
	鳥用ペレットM S	400.0	kg	357.5	143,000
	草食獣用Z C	5,660.0	kg	209.0	1,182,940
	サル用A S	800.0	kg	462.0	369,600
	新世界サル用S P S	480.0	kg	544.5	261,360
	レッサーパンダ用5672	340.5	kg	465.2	158,400
	草食獣用# 5 Z F 1	1,816.0	kg	237.4	431,200
	オオハシ用5 M I 2	34.1	kg	871.0	29,700
	食虫動物用5 M 6 C	45.4	kg	663.9	30,140
	陸カメ用5 M 2 1	158.9	kg	673.6	107,030
	カンガルー用5 Z 0 W	1,035.1	kg	363.4	376,200
	Hill'sキャットフード (c/d Dry)	4.0	kg	1,781.8	7,127
	Hill'sキャットフード (k/d Dry)	28.0	kg	1,930.5	54,054
	ビタワン	65.0	kg	284.3	18,480
	1 7 品目			小 計	4,177,986
配 合 飼 料	ハト餌	100.0	kg	176.0	17,600
	ボレー粉	30.0	kg	275.0	8,250
	すり餌	2.0	kg	1,650.0	3,300
	大豆粕フレーク	80.0	kg	119.6	9,570
	大豆圧パン	180.0	kg	195.0	35,100
	成鶏飼料	28.0	kg	369.3	10,340
	6 品目			小 計	84,160
魚 類 用 飼 料	テトラ・クリルE	2,000.0	g	13.3	26,620
	テトラ・レプトミンスーパー	10,230.0	g	6.8	69,369
	ひかりクレストカーニバル	1,470.0	g	7.4	10,903
	ひかりクレストビッグカーニバル	4,000.0	g	6.6	26,422
	テトラミン・フレーク	600.0	g	17.7	10,590
	ひかりクレストプロ	3,300.0	g	5.2	17,134
	ひかりクレストフリーホトムス	9.9	kg	3,358.7	33,251
	ひかりクレストコロトラス	640.0	g	9.0	5,782
	咲ひかり育成用沈下	20.0	kg	855.9	17,118
	オクトゼニスキャット大粒	7.1	kg	2,787.3	19,790
キョーリン・クリーンアカムシ	1,000.0	g	4.6	4,596	
	1 1 品目			小 計	241,575
そ の 他	100%リンゴジュース(1000ml)	1,234.0	パック	166.4	205,285
	冷凍ブルーベリー	192.0	パック	358.6	68,844
	干しぶどう	30.0	パック	201.6	6,048
	その他				75,232
	3 品目			小 計	355,409
				合 計	40,880,160

(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



高知県立のいち動物公園年報

令和4年度  
2022.4～2023.3

令和5年9月1日発行

編集・発行 公益財団法人高知県のいち動物公園協会  
高知県立のいち動物公園  
〒781-5233 高知県香南市野市町大谷738番地  
TEL 0887-56-3500(代) FAX 0887-56-3723  
ホームページ <https://noichizoo.or.jp>