

令和3年度

2021

# 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	15
(3)標本等貸出	16
(4)情報発信	17
(5)調査研究	18
(6)のいち動物公園友の会	19
(7)動物サポーター制度	19
5. 飼育管理	
(1)飼育動物リスト	20
(2)受入れおよび払出動物	25
(3)主な繁殖動物	26
(4)主な死亡動物	27
(5)長年飼育動物	28
(6)ブリーディングローナー一覧	29
(7)希少種	30
(8)診療件数	32
(9)臨床検査等件数	32
(10)原因別死亡動物数	32
(11)傷病野生鳥獣の保護状況	32
(12)標本類リスト	33
6. 飼料	
(1)購入飼料リスト	35
(2)主な動物の給餌日量	38

# 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)
- 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

### （3）年度概況

令和3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のために、実施イベントや開催内容を見直し、毎月定例的に実施しているイベント等については、園長と散歩とお食事タイムの一部を除いて中止とするなど園の運営に影響が出た。

一方で、開園30周年を迎え、記念誌の発行や記念イベントを年間を通じて各種開催するとともに、新たにヤブイヌの展示やちびっこ噴水などの施設の拡充を行った。恒例の「夜の動物公園」は、通常通りの開催とし多くの来園者で賑わった。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♪」のお披露目なども行い多くの来園者を迎えることができた。これらの効果もあり、入園者数は19万886人（対前年比132.3%）となり、近年で最多入園者数となった令和元年度に次ぐ入園者数となった。

飼育動物関係では、ワオキツネザルをはじめ多くの種で繁殖がありチンパンジーは9年ぶり国内最高齢（推定46歳）の出産となった。また、ハシビロコウ、マンドリル、アミメキリン、マレーグマ、ウンピョウなど人気動物や高齢動物が死亡した。

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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 、売店 105 m <sup>2</sup> 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
ちびっこ噴水					R3	水遊び施設

※ RC：鉄筋コンクリート、S：鉄骨、W：木造

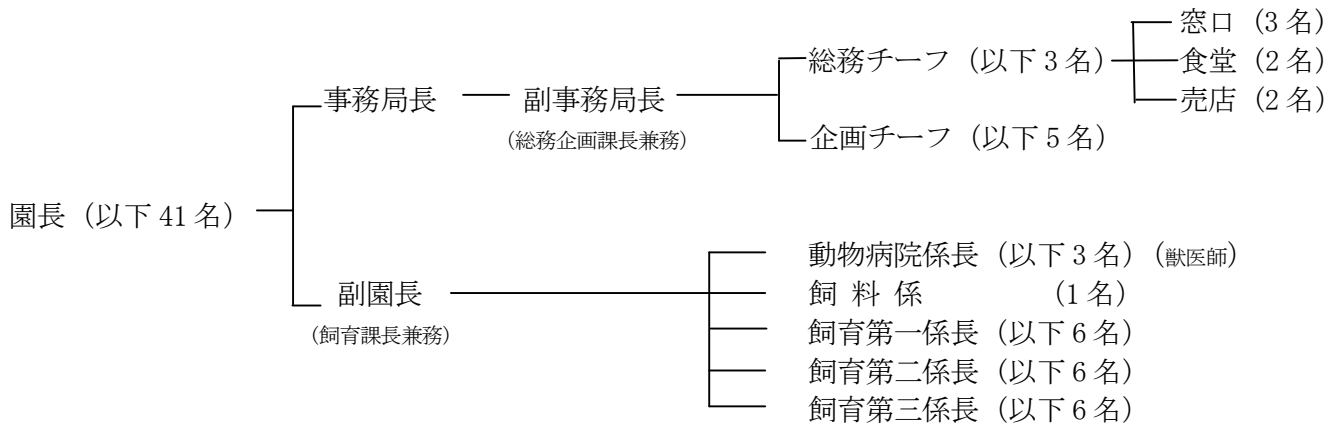


0 50 100 200メートル  
1:2,500

## 2. 機 構

### (1) 組 織 (令和4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
		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 (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。	チーフ (企画担当)	仲 田 忠 信
	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。	主 幹 (企画担当) 主 査 (経理員) 契 約 職 員 (経理員)	酒 井 稚 加 野 村 美 希 藤 村 匡 江
	(企画担当)	嘱 託 員 嘱 託 員 嘱 託 員	久 川 信 子 井 上 久 美 子 野 田 奈 緒 美
	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。		

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。	専門員	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 主 査 嘱託員	山田 信宏 大谷 忠義 湯浅 健 森本 さやか 隈田 夏子 福井 夏耶汰
	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 技 師 契約職員	小西 克弥 隅田 小桐 北村 香子 木村 夏子 山本 瑞樹 澤田 紬
	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 主 幹 契約職員 嘱託員	新保 文子 笠木 靖 小松 美和 坂本 美々 林 紗詠子 園田 みのり



### 3. 管理運営

#### (1) 会計収支

##### ①正味財産増減計算書

令和3年4月1日から令和4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	9,997	2,177,071	△ 2,167,074
高知縣市町村出捐金受取利息	9,997	2,177,071	△ 2,167,074
受取会費	85,000	0	85,000
のいち動物公園友の会受取会費	85,000	0	85,000
個人会員収益	13,000	0	13,000
家族会員収益	72,000	0	72,000
事業収益	503,010,992	468,179,769	34,831,223
管理代行事業収益	446,927,060	429,684,300	17,242,760
公園管理代行収益	410,459,000	402,918,000	7,541,000
入園料収益	36,440,060	26,739,400	9,700,660
利用料金収益	28,000	26,900	1,100
寄託動物管理費収益	191,977	163,954	28,023
寄託動物管理費収益	191,977	163,954	28,023
便益事業収益	55,891,955	38,331,515	17,560,440
のいち動物公園事業収益	55,891,955	38,331,515	17,560,440
受取補助金	247,720	283,876	△ 36,156
緊急雇用安定助成金	0	197,680	△ 197,680
家賃支援給付金	0	86,196	△ 86,196
受取民間助成金	247,720	0	247,720
受取寄付金	2,303,012	1,883,375	419,637
受取寄付金	746,012	249,375	496,637
受取寄附金	586,219	132,880	453,339
募金収益	159,793	116,495	43,298
サポーター収益	1,557,000	1,634,000	△ 77,000
個人会員会費収益	672,000	669,000	3,000
法人会員会費収益	580,000	705,000	△ 125,000
家族会員会費収益	305,000	260,000	45,000
雑収益	1,685,566	1,449,966	235,600
受取利息	14,568	566,848	△ 552,280
雑収益	1,670,998	883,118	787,880
経常収益計	507,342,387	473,974,157	33,368,230
(2) 経常費用			
事業費	504,423,207	452,940,759	51,482,448
役員報酬	10,062,755	5,688,260	4,374,495
給料手当	149,146,132	151,251,614	△ 2,105,482
賃金	40,341,562	37,745,344	2,596,218
退職給付費用	20,784,000	12,474,000	8,310,000
福利厚生費	30,786,071	30,742,954	43,117
報償費	2,610,965	1,204,029	1,406,936
会議費	2,305	0	2,305
旅費交通費	97,991	37,128	60,863
通信運搬費	1,491,496	1,320,293	171,203
減価償却費	16,904	99,999	△ 83,095
什器備品費	1,768,763	1,398,128	370,635

消耗品費	16,311,034	17,261,792	△ 950,758
修繕費	23,827,910	16,392,906	7,435,004
印刷製本費	4,057,606	2,441,387	1,616,219
燃料費	789,594	651,023	138,571
光熱水費	33,427,435	29,124,082	4,303,353
賃借料	6,584,279	2,100,910	4,483,369
飼料費	38,711,798	40,201,189	△ 1,489,391
保険料	618,193	729,500	△ 111,307
広告費	3,809,100	1,190,825	2,618,275
諸謝金	137,500	137,500	0
手数料	1,144,149	1,121,926	22,223
租税公課	25,900,040	25,752,235	147,805
負担金	478,806	511,450	△ 32,644
原材料費	6,256,385	4,594,098	1,662,287
商品売上原価	21,203,264	13,951,722	7,251,542
委託費	60,921,101	54,816,465	6,104,636
工事請負費	3,114,529	0	3,114,529
雑費	21,540	0	21,540
管理費	6,695,378	4,620,153	2,075,225
役員報酬	1,753,629	689,000	1,064,629
給料手当	3,043,798	2,584,000	459,798
福利厚生費	601,219	432,059	169,160
会議費	1,200	900	300
旅費交通費	14,790	26,651	△ 11,861
通信運搬費	11,200	16,920	△ 5,720
印刷製本費	93,654	92,268	1,386
賃借料	46,200	16,500	29,700
保険料	66,000	33,000	33,000
諸謝金	137,500	137,500	0
手数料	10,750	2,260	8,490
租税公課	547,598	374,085	173,513
委託費	367,840	215,010	152,830
経常費用計	511,118,585	457,560,912	53,557,673
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 3,776,198	16,413,245	△ 20,189,443
評価損益等計	0	0	0
当期経常増減額	△ 3,776,198	16,413,245	△ 20,189,443
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
雑収益	930	0	930
雑収益	930	0	930
経常外収益計	930	0	930
(2) 経常外費用			
雑損失	9,560	9,675	△ 115
雑損失	9,560	9,675	△ 115
経常外費用計	9,560	9,675	△ 115
当期経常外増減額	△ 8,630	△ 9,675	1,045
当期一般正味財産増減額	△ 3,784,828	16,403,570	△ 20,188,398
一般正味財産期首残高	77,885,153	61,481,583	16,403,570
一般正味財産期末残高	74,100,325	77,885,153	△ 3,784,828
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	372,555,488	376,340,316	△ 3,784,828

②正味財産増減計算書内訳表

令和3年4月1日から令和4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	100	100	0	0	100	0	
基本財産受取利息	100	100	0	0	100	0	
特定資産運用益	9,997	9,997	0	0	9,997	0	
高知県市町村出捐金受取利息	9,997	9,997	0	0	9,997	0	
受取会費	85,000	0	0	85,000	85,000	0	
のいち動物公園友の会受取会費	85,000	0	0	85,000	85,000	0	
個人会員収益	13,000	0	0	13,000	13,000	0	
家族会員収益	72,000	0	0	72,000	72,000	0	
事業収益	503,010,992	496,033,881	191,440	90,293	496,315,614	6,700,498	△ 5,120
管理代行業業収益	446,927,060	440,035,122	191,440	0	440,226,562	6,700,498	
公園管理代行収益	410,459,000	403,567,062	191,440	0	403,758,502	6,700,498	
入園料収益	36,440,060	36,440,060	0	0	36,440,060	0	
利用料金収益	28,000	28,000	0	0	28,000	0	
寄託動物管理費収益	191,977	191,977	0	0	191,977	0	
寄託動物管理費収益	191,977	191,977	0	0	191,977	0	
便益事業収益	55,891,955	55,806,782	0	90,293	55,897,075	0	△ 5,120
のいち動物公園事業収益	55,891,955	55,806,782	0	90,293	55,897,075	0	△ 5,120
受取補助金	247,720	247,720	0	0	247,720	0	
受取民間助成金	247,720	247,720	0	0	247,720	0	
受取寄付金	2,303,012	2,303,012	0	0	2,303,012	0	
受取寄付金	746,012	746,012	0	0	746,012	0	
受取寄附金	586,219	586,219	0	0	586,219	0	
募金収益	159,793	159,793	0	0	159,793	0	
サポーター収益	1,557,000	1,557,000	0	0	1,557,000	0	
個人会員会費収益	672,000	672,000	0	0	672,000	0	
法人会員会費収益	580,000	580,000	0	0	580,000	0	
家族会員会費収益	305,000	305,000	0	0	305,000	0	
雑収益	1,685,566	1,677,326	0	8,240	1,685,566	0	
受取利息	14,568	14,568	0	0	14,568	0	
雑収益	1,670,998	1,662,758	0	8,240	1,670,998	0	
経常収益計	507,342,387	500,272,036	191,440	183,533	500,647,009	6,700,498	△ 5,120
(2) 経常費用							
事業費	504,423,207	504,048,234	191,440	183,533	504,423,207	0	
役員報酬	10,062,755	10,062,755	0	0	10,062,755	0	
給料手当	149,146,132	149,146,132	0	0	149,146,132	0	
賃金	40,341,562	40,341,562	0	0	40,341,562	0	
退職給付費用	20,784,000	20,784,000	0	0	20,784,000	0	
福利厚生費	30,786,071	30,786,071	0	0	30,786,071	0	
報償費	2,610,965	2,570,965	20,000	20,000	2,610,965	0	
会議費	2,305	2,305	0	0	2,305	0	
旅費交通費	97,991	97,991	0	0	97,991	0	
通信運搬費	1,491,496	1,427,728	0	63,768	1,491,496	0	
減価償却費	16,904	16,904	0	0	16,904	0	
什器備品費	1,768,763	1,768,763	0	0	1,768,763	0	
消耗品費	16,311,034	16,267,625	36,440	6,969	16,311,034	0	
修繕費	23,827,910	23,827,910	0	0	23,827,910	0	
印刷製本費	4,057,606	3,993,313	0	64,293	4,057,606	0	
燃料費	789,594	789,594	0	0	789,594	0	
光熱水費	33,427,435	33,427,435	0	0	33,427,435	0	
賃借料	6,584,279	6,584,279	0	0	6,584,279	0	
飼料費	38,711,798	38,576,798	135,000	0	38,711,798	0	
保険料	618,193	615,590	0	2,603	618,193	0	
広告費	3,809,100	3,809,100	0	0	3,809,100	0	
諸謝金	137,500	137,500	0	0	137,500	0	
手数料	1,144,149	1,144,149	0	0	1,144,149	0	
租税公課	25,900,040	25,900,040	0	0	25,900,040	0	
負担金	478,806	452,906	0	25,900	478,806	0	
原材料費	6,256,385	6,256,385	0	0	6,256,385	0	
商品売上原価	21,203,264	21,203,264	0	0	21,203,264	0	
委託費	60,921,101	60,921,101	0	0	60,921,101	0	
工事請負費	3,114,529	3,114,529	0	0	3,114,529	0	
雑費	21,540	21,540	0	0	21,540	0	
管理費	6,695,378	0	0	0	0	6,700,498	△ 5,120
役員報酬	1,753,629	0	0	0	0	1,753,629	
給料手当	3,043,798	0	0	0	0	3,043,798	
福利厚生費	601,219	0	0	0	0	601,219	
会議費	6,320	0	0	0	0	6,320	△ 5,120
旅費交通費	14,790	0	0	0	0	14,790	

通信運搬費	11,200	0	0	0	0	11,200	
印刷製本費	93,654	0	0	0	0	93,654	
賃借料	46,200	0	0	0	0	46,200	
保険料	66,000	0	0	0	0	66,000	
諸謝金	137,500	0	0	0	0	137,500	
手数料	10,750	0	0	0	0	10,750	
租税公課	547,598	0	0	0	0	547,598	
委託費	367,840	0	0	0	0	367,840	
経常費用計	511,118,585	504,048,234	191,440	183,533	504,423,207	6,700,498	△ 5,120
評価損益等調整前当期経常増減額	△ 3,776,198	△ 3,776,198	0	0	△ 3,776,198	0	
評価損益等計	0	0	0	0	0	0	
当期経常増減額	△ 3,776,198	△ 3,776,198	0	0	△ 3,776,198	0	
2. 経常外増減の部							
(1) 経常外収益							
雑収益	0	930	0	0	930	0	
雑収益	0	930	0	0	930	0	
経常外収益計	930	930	0	0	930	0	
(2) 経常外費用							
雑損失	9,560	9,560	0	0	9,560	0	
雑損失	9,560	9,560	0	0	9,560	0	
経常外費用計	9,560	9,560	0	0	9,560	0	
当期経常外増減額	△ 8,630	△ 8,630	0	0	△ 8,630	0	
他会計振替前当期一般正味財産増減額	△ 3,784,828	△ 3,784,828	0	0	△ 3,784,828	0	
当期一般正味財産増減額	△ 3,784,828	△ 3,784,828	0	0	△ 3,784,828	0	
一般正味財産期首残高	77,885,153	75,981,451	0	0	75,981,451	1,903,702	
一般正味財産期末残高	74,100,325	72,196,623	0	0	72,196,623	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	372,555,488	370,651,786	0	0	370,651,786	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	115, 770	4, 035
5	106, 152	4, 703
6	91, 004	4, 276
7	103, 649	4, 318
8	109, 685	6, 331
9	97, 542	6, 259
10	105, 272	5, 163
11	126, 975	7, 182
12	166, 340	6, 446
R4 . 1	187, 427	5, 411
2	162, 411	5, 308
3	138, 380	3, 994
計	1, 510, 616	63, 426

### [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 3 年度発電量：54, 130kw

### [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 3 年度生産量：3, 478kg、出荷量：3, 350kg

## (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

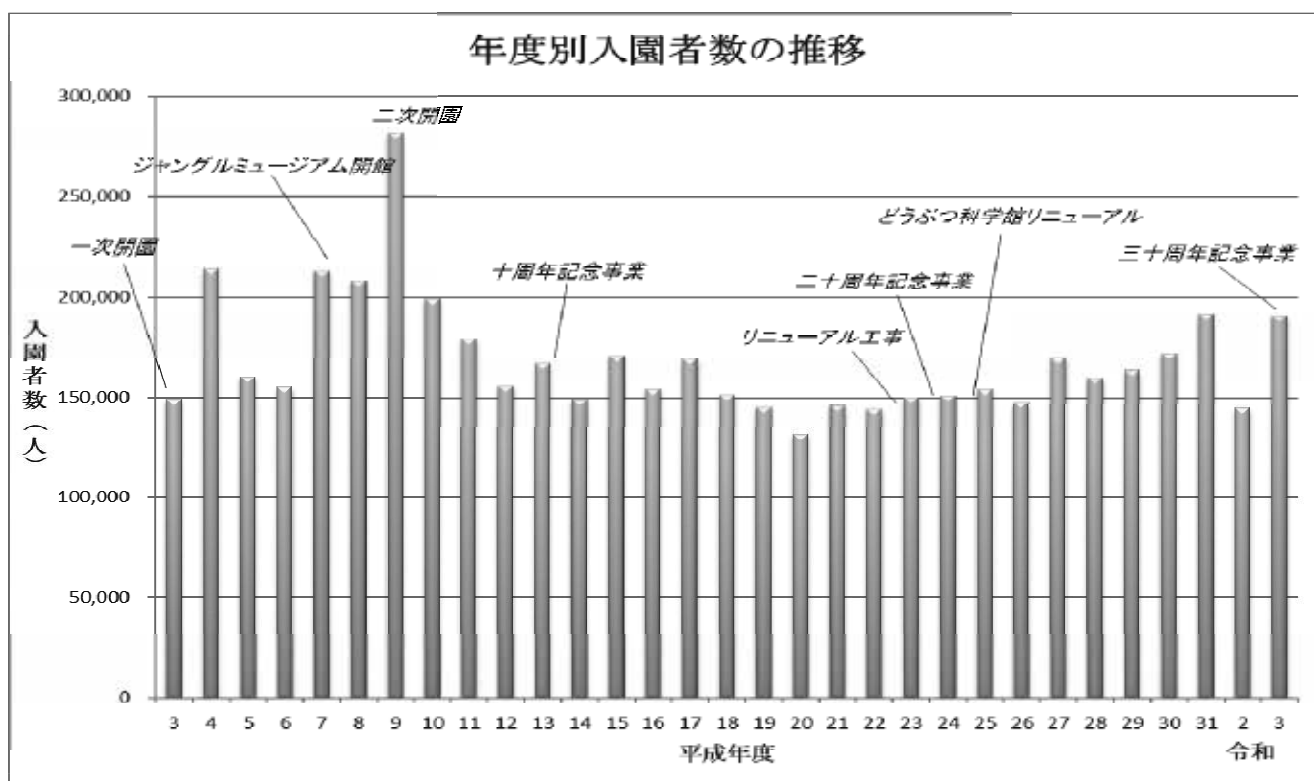
午前 9 時 30 分～午後 5 時（入園は午後 4 時まで）

### 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
R3.4	4,973	9,611	14,584	2,080,510	58,460	392,500	2,531,470
5	7,487	11,639	19,126	3,087,780	147,630	419,190	3,654,600
6	3,219	4,514	7,733	1,341,120	46,620	519,670	1,907,410
7	4,010	5,754	9,764	1,708,270	37,000	411,340	2,156,610
8	4,112	5,901	10,013	1,756,520	44,400	287,310	2,088,230
9	6,147	10,784	16,931	2,670,180	0	565,200	3,235,380
10	9,895	16,939	26,834	4,289,460	71,410	539,750	4,900,620
11	8,842	18,452	27,294	3,598,010	251,970	397,190	4,247,170
12	5,334	7,548	12,882	2,342,300	0	280,710	2,623,010
R4.1	7,140	10,173	17,313	3,101,780	0	471,480	3,573,260
2	3,891	6,232	10,123	1,640,320	25,900	341,340	2,007,560
3	7,116	11,173	18,289	3,063,480	44,400	406,860	3,514,740
合計	72,166	118,720	190,886	30,679,730	727,790	5,032,540	36,440,060



#### (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、①看板の表示方法、②興味を引く動物の解説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、震災講習と地震対策訓練(1回)を実施した。

## 4. 行事及び教育

### (1) 行事

#### ① 年間企画

開催日	行事名	内容
4/1	ホームページリニューアル	のいち動物公園のホームページをリニューアル。
4/1～5/30	開園30周年記念クイズラリー	開園30周年記念クイズラリーを開催。 スマートフォンで園内のQRコードを読み込んで問題に答えて応募。 参加者1,025名
4/27	柴田ケイコさん作成のイラストパネル	イラストレーター柴田ケイコ氏作成のイラストパネルをアフリカ・オーストラリアゾーンのサバンナトンネルに設置。
4/28	開園30周年記念オリジナルフレーム切手	開園30周年記念オリジナルフレーム切手の販売を開始し、4/29に日本郵便(株)四国支局様より切手の贈呈式。
5/1～5	ゴールデンウィークイベント	カプトムシ教室開催。 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。 アコーディオンコンサート(出演 坂野志麻氏)。 マリンバコンサート(出演 小松実氏)。 吹奏楽コンサート(出演 山田高等学校吹奏学部)。 バルーンアートショー(出演 Mr. SAMEPON)。 (株)高知ヤマザキ様とのコラボパンを先着200名にプレゼント。 (株)高知ヤマザキ様からの寄附金贈呈式実施。 30周年記念としてオリジナル缶バッジを期間中毎日先着300名にプレゼント。 うまいもの市開催。
5/9	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)を講師に迎え、園内で野鳥の観察会を開催。 参加者18名
5/20～26	世界カワウソの日SNS発信	5/27の世界カワウソの日に向け、カワウソたちの現状を知ってもらうために情報発信。
5/22	ワオキツネザルの愛称発表	5/1～16まで投票式で募集を行い、応募総数909通の中から愛称は「サンナ」に決定。HP等で発表。 応募者909名
6/19.20.26.27.10/30.31 11/6.7	デジタル動物公園	描いた絵がスクリーンの中で動くデジタル動物公園をどうぶつ科学館シアターで開催。 参加者146名(6月) 参加者136名(10月・11月)
7/22	動物たちへ氷のプレゼント	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、ピンタロングに好物の入った飼育員特製氷をプレゼント。
8/1	第5回ドデカプト選手権	国産カプトムシのオスは全長、メスは重量を計測してサイズを競い合った。 エントリー57点
8/8・15	夏休み特別教室	四国自然史科学研究センターから講師を招き、「テレメトリー調査ってなあに?」「自動撮影カメラで映った動物たち」というテーマで野生生物の調査についての講習会を開催。 参加者8/8 9名 8/15 2名
8/14 9/18 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。 ※新型コロナウイルス感染拡大のため9/11は中止
8/22 9/20 11/14	ツイキャスのライブ配信「KIFUZOO」	『どうぶつのくに』編集長田井基文氏が主催する生配信で、新型コロナウイルスの影響を考慮し、開園自粛や入場制限が続く動物園・水族館で実施し、視聴料から放送収益の実費をのぞく金額が参加園館に寄付。 購入者: 8/22 45名 9/20 44名 11/14 20名
10/1～10/10	タカの渡り観察期間	タカの渡り観察期間とし、10/3・10/10に観察会を実施。 参加者26名
10/22	カレンダー販売	2022年オリジナルカレンダーの販売開始。

10/24	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実施。 参加者36名
11/3	開園記念日 開園30周年記念企画	ハシビロコウエコバッグプレゼント(先着1,000名)。 オープニングイベント 吹奏楽ファンファーレ 園長挨拶。 吹奏楽コンサート(出演 ミュージカルタイム) 2回 ヒューマンビートボックス(出演 KE☆N氏) アコーディオンコンサート(出演 坂野志麻氏) くろしおくんと記念撮影 動物ものまねライブ(出演 江戸家小猫氏)2回(参加者100名) のいちdeどうぶつ体操♪おひろめ。
10/1～ 11/30	開園30周年記念クイズラリー	園内に設置しているクイズ問題のQRコードをスマートフォンで読み込んで応募。全問正解者の中から抽選で150名に景品を進呈。 参加者1,856名
11/14	サポーター感謝祭	動物サポーターの会員を招待し感謝祭を実施 参加者39組75名
11/23	どんぐり感謝祭	園内に設置したヒントを見ながらクロスワードパズルに答えて正解すると缶バッジがもらえるどんぐりクロスワードパズルやどんぐりの苗木無料配布を実施。
12/4～ 19	フタユビナマケモノ愛称募集	2021年11月22日に生まれたフタユビナマケモノの子どもの愛称を募集(投票式)。 投票数は、「モス」80票・「フウ」224票・「エコ」76票、合計380票で「フウ」に決定。 抽選で3名に記念品を進呈。
12/19	のいち動物公園のXmasデー	サンタからのプレゼント(小学生以下)。 (株)高知ヤマザキ様とのコラボパンフレットおよび寄付金贈呈式。 寄付金目録 582,699円 授与 動物たちにXmasケーキプレゼント。 参加者240名
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。
1/16	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)を講師に迎え、園内で野鳥の観察会を開催。 参加者20名
2/2	動物たちに恵方巻のプレゼント(動画提供)	毎年行っている「動物たちに恵方巻きのプレゼント」の一般公開を今年では中止し、マスコミに動画を提供することにより公開した。
2/5～ 2/20	チンパンジーの子ども愛称募集	2022年1月17日に当園では9年ぶりにチンパンジーが繁殖した。母親「サンゴ」は、国内最高齢46才(推定)の出産で、チンパンジーの子どもの愛称を募集(投票式)。 投票数は、「アカル」182票・「タイヨウ」169票・「サンタ」99票合計450票で「アカル」に決定。 抽選で3名に記念品を進呈。

## 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	園長が園内を解説しながらガイド。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2021年12月、2022年1月のみ実施。 参加者：計21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を行うものだが、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ズ主催。特定の展示場での動物解説だが、新型コロナウイルス感染拡大防止のため休止とした。
	動物かみしばい	のいち動物公園ボランティアズ主催のオリジナル紙芝居だが、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。 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



		ジが「感染観察」時のみ、土日祝日の午後のみ定員を40名として実施。
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。 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	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。 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。 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種の動物について飼育係による解説付き給餌サービス。 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、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
4/24～ 5/23	JQA地球環境世界児童画 コンテスト優秀作品展	世界88の国・地域から応募があるコンテストの、優秀作品30点を展示。
6/3～ 7/6	藪内正幸原画展	開園30周年記念イベントとして、故藪内正幸氏の原画約40点を展示。
7/22～ 8/20	夏休み企画展「ようこそ ヤブイヌ展～カツマルが やって来た～」	6月から新しく展示を開始したヤブイヌの生態や食性などをどうぶつ科学館で紹介。
9/5～ 11/3	第30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、入賞作品をどうぶつ科学館で展示。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 ・応募総数 228点      ・応募者数 94名 ・年齢層 4～83歳      ・入賞作品 61点
10/16～ 11/14	30年のあゆみ展	開園から30年間の出来事を年表やパネルなどで振り返り、関連イベントとして、のいち動物公園での思い出写真をインスタグラムで募集。
11/13～ 11/28	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」を実施。
11/16～ 11/26	動物愛護絵画展	動物愛護絵画展の上位9点をどうぶつ科学館2Fに展示。
12/5～ 2/13	第29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、応募総数839点の中から審査で選ばれた238点を2/13までどうぶつ科学館で展示。
12/18～ 1/10	干支展「寅」～今年も元 気にいきタイガー～	2022年の干支、トラについての解説パネルをどうぶつ科学館で展示。
3/19～ 4/17	写真展「翼」	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写真約30点を展示。

## (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38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	学 年	人 数
5/7	解説：飼育係による動物の子育て	米奥小学校	1～6年生	18
5/14	ビデオ：「鳥のクチバシ」「動物公園紹介ビデオ」	枝川小学校	2年生	43
9/24	解説：ビーバー	旭東小学校	2年生	28
9/24	解説：ビーバー	旭東小学校	2年生	28
9/28	解説：ビーバー	奈半利小学校	2年生	18
10/1	解説：動物の身の守り方	高須小学校	1年生	45
10/1	解説：動物の身の守り方	高須小学校	1年生	46
10/6	解説：動物の身の守り方	斗賀野小学校	1年生	27
10/8	解説：ビーバー	岡豊小学校	2年生	37
10/12	解説：ビーバー	田野小学校	2年生	19
10/14	ビデオ：ビーバー	春野東小学校	2年生	36
10/14	ビデオ：ビーバー	春野東小学校	2年生	36
10/15	解説：ビーバー	はりまや橋小学校	2年生	32
10/15	解説：ビーバー	はりまや橋小学校	2年生	31
10/20	解説：ビーバー	蓮池小学校	2年生	30
10/22	解説：ビーバー	潮江東小学校	2年生	40
10/27	解説：ビーバー	土居小学校	2年生	31
10/28	さわる動物園	山田特別支援学校	2年生	3
10/29	ビデオ：「だいすきビーバー」「とりのくちばし」	浦ノ内小学校	1～2年生	29
11/2	解説：動物の身の守り方	土佐町小学校	1年生	21
11/2	解説：ビーバー	土佐町小学校	2年生	26
11/5	解説：動物の身の守り方	久礼小学校	1年生	25
11/9	解説：ビーバー	小高坂小学校	2年生	36
11/9	解説：ビーバー	小高坂小学校	2年生	36
11/12	解説：動物の身の守り方	山田小学校	1年生	39
11/12	解説：動物の身の守り方	山田小学校	1年生	39
11/17	解説：動物の身の守り方	久礼田小学校	1年生	19
11/22	解説：ビーバー	横浜小学校	2年生	30
11/22	解説：ビーバー	横浜小学校	2年生	31
11/30	解説：動物の体の仕組み	須崎市立南小学校	1～5年生	21
合計		30件		900

### 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・講習。

実施日	内 容	団 体 名	学 年	人 数
6/26	動物のおはなし	香南市立夜須小学校	2年生	20
10/22	ビーバーのおはなし	香南市立香我美小学校	2年生	37
11/12	職業講話	南国市立鷹ヶ池中学校	3年生	39
11/27	のいち動物公園について	高知県退職高等学校長会	大人	50
2/24	職業講話 (ZOOM)	佐川町立佐川中学校	2年生	30
合計		5件		176

### 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等は新型コロナウイルス感染症拡大防止のため受け入れを休止した。

## (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
6/5	頭骨スタンダードセット	魚梁瀬中学校
9/20	ビーバーの齧った木セット	四万十町立昭和小学校
9/24	ビーバーの齧った木セット	旭東小学校
10/12	ビーバーの齧った木セット	秦小学校
10/12	ビーバーの齧った木セット	田野小学校
10/17	ビーバーの齧った木セット	第四小学校

10/31	ビーバーの囓った木セット	北川小学校
12/1	ビーバーの囓った木セット 哺乳類と鳥類の骨標本セット	高知特別支援学校
3/13	頭骨スタンダードセット	高知高等学校
合計	3種	9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。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
9/11	だいすきビーバー	奈路小学校
9/24	だいすきビーバー	旭東小学校
10/1	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	第六小学校
10/7	だいすきビーバー	江陽小学校
10/8	だいすきビーバー	横内小学校
10/8	鳥のくちばし・のいち動物公園の紹介	楠目小学校
10/12	だいすきビーバー	秦小学校
12/1	だいすきビーバー・のいち動物公園の紹介	高知特別支援学校
2/28	だいすきビーバー・飼育係の一日～アミメキリン編～	高知市立かがみ幼稚園
3/28	飼育係の一日～アミメキリン編～・鳥のくちばし 飼育係の一日～チンパンジー編～・だいすきビーバー のいち動物公園の紹介	もみのき幼稚園
合計	5種	10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3年度貸出数：83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。

- ・ 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
- ・ ちらしの配布、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)	50,000	来園者 他
令和2年度 年報	150	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. 85	550	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. 86	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. 87	550	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
2022年 オリジナルカレンダー	500	来園者(正月)、各市町村 他
30周年記念誌	500	県内市町村、日動水加盟園館、県内小学校 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：376,790件（令和4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：3,021件（令和4年3月末現在）

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：782件（令和4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：5,859件（令和4年3月末現在）  
イベント情報等を随時更新中。

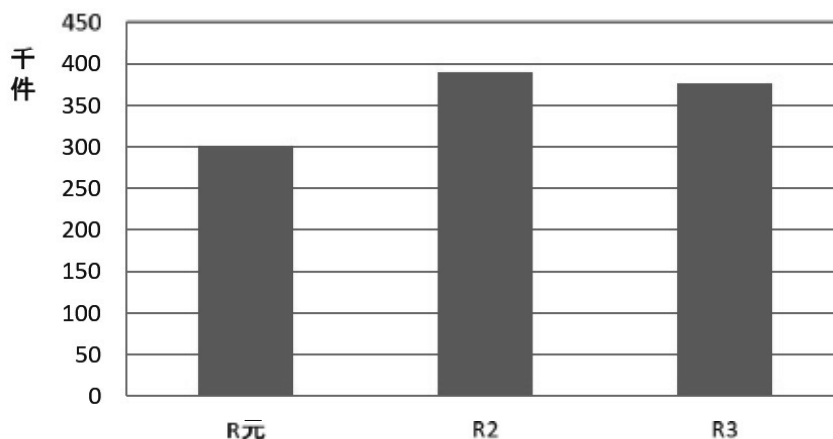
d) インスタグラム

平成29年10月29日より運用。フォロワー数：6,017件(令和4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：6,729件(令和4年3月末現在)

### ホームページアクセス数の推移



## (5) 調査研究

### ① 学術発表等

会名	タイトル	方法
令和3年度中国四国ブロック 動物園技術者研究会	・レッサーパンダの持続的な健康管理の取り組み ・開園 30 周年記念事業「のいち de どうぶつ体操 ♪」制作について	口頭
令和3年度中国四国ブロック 水族館技術者研究会	フンボルトペンギン屋外展示場における飼育環境 改善への取り組み	口頭
京都大学創立125周年記念2021年 度第3回動物園水族館大学シンポ ジウム「福祉と保全のはざままで」	開園 30 周年記念事業「のいち de どうぶつ体操 ♪」制作について	口頭

## ② 共同研究

京都大学野生動物研究センターとの間で締結した学術交流協定は継続中。

また、ベネットアカクビワラビーのアルビノ化の要因について京都大学霊長類研究所ゲノム部門と共同研究を行っている。

## ③ 野生動物の調査

- ・園内にて野生生物の生息調査を行った（令和3年4月1日～令和4年3月31日）

哺乳類	鳥類	両生類	爬虫類	昆虫類
0種0点	21種107点	0種0点	0種0点	6種106点

- ・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／R4.1.16、天候／晴、結果／6種 851羽

（マガモ608、コガモ166、カルガモ68、オナガガモ4、トモエガモ3、ハシビロガモ2）

- ・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3年10.18～11.10、場所／園内、マーキング／25頭、再捕獲／無し

## （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。

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、令和3年度は例会を5回から3回に減らし、会費を半額にした。

会員数／家族会員：36家族（125名）、個人会員：13名（令和4年3月末現在）

例会	内容	実施日	参加者数
第1回	「動物スケッチ講座」 講師に教わりながら、実際に動物を見ながら園内でスケッチをした。	5/16	41名
第2回	「あさのいち」 開園前の園内で、普段は見ることのできない展示準備や放飼の様子を観察した。	7/18	58名
第3回	「動物ワークショップ」 新しく仲間入りしたヤブイヌやジャングルミュージアムの動物について、職員が解説した。制作予定だったキーホルダーは新型コロナウイルス感染拡大防止のため、キットを持ち帰ってもらい、自宅で制作してもらった。	9/26	38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、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：106名、家族会員：63件

法人会員：18団体（令和4年3月末現在）

感謝祭は2回のうち、新型コロナウイルス感染拡大防止のため、6/20は動画配信にて、11/14は集合場所をピクニック広場に変更し、担当飼育係によるガイドを行った。

## 5. 飼育管理

### (1) 飼育動物リスト

#### ①分類別点数

(令和4年3月31日現在)

区分	目	科	種	点数
哺乳綱	10	24	32	558
鳥 綱	9	10	16	148
爬虫綱	3	11	17	59
両生綱	1	1	1	1
魚 綱	8	16	29	615
クモ綱	1	1	1	2
合 計	32	63	96	1,383

#### 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 I A 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 I B 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
<b>哺乳綱</b>						
<b>カンガルー目</b>						
カンガルー科						
アカビラビー	<i>Macropus rufogriseus</i>	LC	1	3	2	6
オオカンガルー	<i>Macropus giganteus</i>	LC	4	4		8
<b>有毛目</b>						
アリクイ科						
ミナミアリクイ	<i>Tamandua tetradactyla</i>	LC	2			2
フタユビナマケモノ科						
フタユビナマケモノ	<i>Choloepus didactylus</i>	LC	4	1		5
<b>翼手目</b>						
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	121	174	74	369
インドオオコウモリ	<i>Pteropus giganteus</i>	LC II		1		1
<b>霊長目</b>						
キツネサウル科						
ワオキツネサル	<i>Lemur catta</i>	EN I	3	7		10
オナガサル科						
マントリル	<i>Mandrillus sphinx</i>	VU I	1	2		3
テナガサル科						
シロテナガサル	<i>Hylobates lar</i>	EN I	1	3		4
ヒト科						
チンパンジー	<i>Pan troglodytes</i>	EN I	3	7		10
<b>食肉目</b>						
クマ科						
マレークマ	<i>Helarctos malayanus</i>	VU I	1	0		1
レッサーパンダ科						
レッサーパンダ	<i>Ailurus fulgens styani</i>	EN I	1	2		3
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 cinerea</i>	VU I	1	1		2
ユーラシアカワウソ	<i>Lutra lutra</i>	NT I	1	1		2
ジャコウネコ科						
ヒントロンク	<i>Arctictis binturong</i>	VU III	1	2		3
マンクース科						
ミーアキャット	<i>Suricata suricatta</i>	LC	3	4		7
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						
キンカシユ	<i>Potos flavus</i>	LC III	1	3		4
アカハナグマ	<i>Nasua nasua</i>	LC III	1	1		2
イヌ科						
ヤブイヌ	<i>Speothos venaticus</i>	NT I	1			1
<b>鱗脚目</b>						
アシカ科						
カリフォルニアアシカ	<i>Zalophus californianus</i>	LC	1	5		6
<b>奇蹄目</b>						
ウマ科						
グランドシマウマ	<i>Equus burchellii boehmi</i>		2	2		4
ミゼットボニー	<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>						
キリン科						
アミメキリン	<i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>	VU	1	1		2

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
<b>げっ歯目</b>						
カビバラ科 カビバラ	<i>Hydrochoeris hydrochaeris</i>	LC	1	1		2
リス科 フレリートッグ	<i>Cynomys ludovicianus ludovicianus</i>	LC	3	5	5	13
ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	LC	10	15	4	29
ビーバー科 アメリカビーバー	<i>Castor canadensis</i>	LC	2	2		4
テンジクネズミ科 テンジクネズミ	<i>Cavia porcellus</i> (domestic)		19	26		45
<b>ウサギ目</b>						
ウサギ科 ホランドロップ	<i>Oryctolagus cuniculus</i>			1		1
<b>鳥綱</b>						
<b>ペンギン目</b>						
ペンギン科 ジエンツェンペンギン	<i>Pygoscelis papua papua</i>	LC	2	2		4
フンホルトペンギン	<i>Spheniscus humboldti</i>	VU I	9	8	3	20
<b>ペリカン目</b>						
バシロコウ科 バシロコウ	<i>Balaeniceps rex</i>	VU II	1	0		1
<b>フラミンゴ目</b>						
フラミンゴ科 ヘニロフラミンゴ	<i>Phoenicopterus ruber</i>	LC II	5	4		9
チリフラミンゴ	<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 ロウバシガン	<i>Cereopsis novaehollandiae</i>	LC	1			1
ツクシカモ	<i>Tadorna tadorna</i>	LC	9	13	1	23
オントリ	<i>Aix galericulata</i>	LC	12	13	1	26
マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC	10	10		20
インドガン	<i>Anser indicus</i>	LC	2	2	3	7
<b>ツル目</b>						
ガン科 セネガルショウノガン	<i>Eupodotis senegalensis</i>	LC II	5	1	1	7
<b>フクロウ目</b>						
モンフクロウ科 モンフクロウ	<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	1		4
<b>キツツキ目</b>						
オオハシ科 オオハシ	<i>Ramphastos toco</i>	LC II	1	1		2
<b>スズメ目</b>						
ヒヨドリ科 コウラウソウ	<i>Pycnonotus jocosus</i>	LC	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
ニシキマゲクビガメ	<i>Emydura subglobosa</i>	LC	2			2
ヨコクビガメ科						
モンキヨコクビガメ	<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
リカメ科						
ケツメリカメ	<i>Centrochelys sulcata</i>	EN II	2			2
ハンケーキリカメ	<i>Malacochersus tornieri</i>	CR I	1	1		2
アカアシカメ	<i>Geochelone carbonaria</i>	II	3	1		4
イシカメ科						
セマルハコカメ	<i>Cuora flavomarginata</i>	EN	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>	LC II	5	6	5	16
ヤモリ科						
トックヤモリ	<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			2
エホシカメレオン	<i>Chamaeleo calyprtratus</i>	LC II	1			1
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 cennichria 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						
メガネカイマン	<i>Caiman crocodilus</i>	LC II	2			2
<b>両生綱</b>						
<b>カエル目</b>						
レプトダクチル科						
マルメタビオカガエル	<i>Lepidobatrachus laevis</i>	LC	1			1
<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		7	8
<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						
アシアアロリナ	<i>Scleropages formosus</i>	EN I			1	1
シルバーアロリナ	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>				1	1
ハトテリス目						
ハトテリス科						
スボットナイフイッシュ	<i>Chitala ornata</i>	LC			3	3
<b>コイ目</b>						
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						
テトラコノテリス目						
クローライトテトラ	<i>Hemigrammus erythrozonus</i>				128	128
レットファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon sweglesii</i>				3	3
ロージテトラ	<i>Hyphessobrycon bentosi rosaceus</i>				21	21
ラミーノズテトラ	<i>Petitella georgiae</i>				15	15
ペンギンテトラ	<i>Thayeria boehlkei</i>				18	18

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>				293	293
セルラサルムス亜科						
ピラニア・ナッター	<i>Pygocentrus nattereri</i>				4	4
レットコロソマ	<i>Piaractus brachypomum</i>				1	1
ガステロペレクス科						
シルバーハチエット	<i>Thoracocharax stellatus</i>				49	49
<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
タイガーシャ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>				10	10
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
タイガープレコストムス	<i>Peckoltia vittata</i>				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>						
アプレオトウス科						
ブラックコーストナイフフィッシュ	<i>Apteronotus albifrons</i>				2	2
<u>スズキ目</u>						
スズキ亜目						
ダトニオイダス科						
ダトニオブラスリン	<i>Datnioides polota</i>	LC			7	7
ベラ亜目						
シクリッド科						
キフォティラピア・フロントーサ	<i>Cyphotilapia frontosa</i>	LC			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>レビトシレン目</u>						
レビトシレン科						
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>サソ目</u>						
コガネサソ科						
ダイオウサソ	<i>Pandinus imperator</i>	II	1	1		2

(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		交換	静岡市立日本平動物園
ミナミコアリクイ	1	1			移動	恩賜上野動物園
ヤブイヌ	1	1			BL	京都市動物園
カリフォルニアアシカ	1		1		BL	天王寺動物園
オニオオハシ	1		1		交換	アドベンチャーワールド
マガモ	4	2	2		交換	愛媛県立とべ動物園
モルモット	2	1	1		交換	池田動物園
モンキヨコクビガメ	4			4	購入	動物取扱業者
セマルハコガメ	6	1	1	4	交換売買	動物取扱業者
ヒイロニシキヘビ	1			1	交換	動物取扱業者
10種	22点	6	7	9		

※BL：ブリーディングローン(繁殖のための貸借)

② 払出動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
ミナミコアリクイ	1	1			BL	愛媛県立とべ動物園
フタユビナマケモノ	1		1		交換	アドベンチャーワールド
エジプトルーセットオオコウモリ	30			30	交換	動物取扱業者
エジプトルーセットオオコウモリ	6	3	3		交換売買	動物取扱業者
レッサーパンダ	1		1		交換	群馬サファリパーク
キンカジュウ	1	1			交換	動物取扱業者
ミーアキャット	1		1		交換	池田動物園
ツクシガモ	4	1	3		交換	静岡市立日本平動物園
ツクシガモ	4	2	2		交換	愛媛県立とべ動物園
7種	49点	8	11	30		

※BL：ブリーディングローン(繁殖のための貸借)



ヤブイヌ  
「カツマル」



オニオオハシ  
「タイヨウ」



カリフォルニアアシカ  
「キュッキュ」

(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	3	3	自然2人工1	R3.4/20, 5/5, R4.3/19
フタユビナマケモノ	1	1	自然	R3.11/22
エジプトルーセットオオコウモリ	38	38	自然	R4.3/7 全頭捕獲で確認
ワオキツネザル	5	2	自然	R3.4/20, 5/5, R4.3/19
チンパンジー	1	1	自然	R4.1/17
キンカジュウ	1	1	自然	R3.6/8
ニホンリス	18	5	自然	
プレーリードック	5	5	自然	R4.2.26
セネガルショウノガン	1	1	自然	R3.8/18
アルマジロトカゲ	1	11	自然	R3.6/13

※成育数は令和4年3月31日現在



ベネットアカクビワラビー  
「ユキノ」人工哺育38日目



チンパンジー  
「アカル」26日齢



ワオキツネザル  
「サンナ」67日齢

## (4) 主な死亡動物

ヒロニシキヘビ	♂		2021.4.7	頸部圧迫、事故死
ニホンリス	?	仔	2021.5.5	食害
ワオキツネザル	?	仔	2021.5.10	頭蓋骨骨折によるショック死
エボシカメレオン	♀	No2	2021.5.22	卵塞
ニホンリス	♂	18B5	2021.5.22	不明
ニホンリス	?	幼獣	2021.5.23	外傷性ショック
ニホンリス	♀	1FF4	2021.5.27	腎障害、膀胱腫瘍
ニホンリス	?	フランケン の弟	2021.5.29	肺炎
ニホンリス	♀	C4D3	2021.6.9	不明
オシドリ	♀	ヒナ	2021.6.20	死ごもり
ニホンリス	?	仔	2021.6.30	不明、腐敗
エボシカメレオン	♂	No3	2021.7.3	呼吸不全、腹腔内膿瘍
ツクシガモ	♂	D-70 緑桃	2021.7.11	不明
オオカンガルー	♂	ピザ	2021.7.12	衝突による頭部損傷
オオカンガルー	♂	キノコ	2021.7.21	敗血症
ニホンリス	?	仔	2021.7.28	不明
マンドリル	♀	ユリア	2021.8.8	生殖器腫瘍、多臓器不全
アルマジロトカゲ	♀	B-7	2021.8.31	心臓破裂
アミメキリン	♀	ジャネット	2021.9.5	誤嚥による窒息死
ニホンリス	♂	A7D6	2021.9.9	不明、腐敗
ベルツノガエル	♀	ヨモギ	2021.9.17	不明
ハシビロコウ	♀	はるる	2021.10.3	大動脈破裂
マレーグマ	♀	タオチィ	2021.10.16	衰弱死
エボシカメレオン	♀	No1	2021.10.25	衰弱死
アジアアロワナ	?		2021.11.1	水槽飛び出し事故
アナホリフクロウ	♀	赤赤	2021.11.7	肺炎、肺水腫
ギザミネヘビクビガメ	♀		2021.11.21	食道出血、腎腫瘍
ウンピョウ	♂	リュウ	2021.12.2	腎不全、肺炎、多臓器不全
ニホンリス	♂	ノーマーク	2021.12.2	下顎膿瘍
ニホンリス	♂	F3F1 ビー スケ	2021.12.3	頭部膿瘍による敗血症
ニホンリス	♂	4DE0	2021.12.7	衰弱死
ベネットアカクビワラビー	♀	リリー	2021.12.8	腸閉塞、心不全
ツクシガモ	♂	緑	2021.12.9	肝臓・腎障害、痛風疑い

ニホンリス	♂	6438	2021.12.17	不明
ツクシガモ	♀	C-66 青橙	2021.12.22	内臓痛風
マガモ	♀	C-88 青橙	2022.1.9	肝不全・腎不全
ヒラリーカエルガメ	♀		2022.1.14	循環障害疑い
アナホリフクロウ	♀	橙	2022.1.25	内臓痛風
オオカンガルー	♂	シクラ	2022.1.26	腸管通過障害
オシドリ	♂	A-129 橙	2022.2.4	衰弱死、低体温
オシドリ	♂	A-125 桃赤	2022.2.9	衰弱死
ベネットアカクビワラビー	♀	のどか	2022.2.13	呼吸困難
プレーリードッグ	♀	コマチ	2022.2.14	肺水腫
アジアアロワナ	?		2022.2.17	水温低下
ベルツノガエル	♂	まっちゃん	2022.2.20	腹水症
ニホンリス	♂	6173	2022.3.1	肺炎
トッケイヤモリ	♀	No14	2022.3.4	肺炎、胸腹膜炎
マガモ	♀	D-42 橙黒	2022.3.10	心筋炎
ワオキツネザル	♂	白	2022.3.25	衰弱死
パンサーカメレオン	♂	No1	2022.3.27	衰弱死
カピバラ	♀	チョコキ	2022.3.29	腸捻転
ワオキツネザル	♂	赤	2022.3.31	衰弱死

#### (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	♂		20	20	2002年生(のいち)
ワオキツネザル	♂	ジョン	33	30	1988.4.16生、1991.11.16来園
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	♂	ワンビィ	推定28	27	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
アミメキリン	♀	フッピー	26	25	1995.10.4生、1996.10.24来園
フンボルトペンギン	♀	紫	30	16	1992.6.25生、2006.3.28来園

(6) ブリーディングローナー一覧

①2021年度新規B L 借受動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ヤブイヌ	1	♂	2021. 3. 10	京都市動物園
カリフォルニアアシカ	1	♀	2021. 12. 20	天王寺動物園

②2021年度新規B L 貸与動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ミナミコアリクイ	1	♂	2021. 11. 14	愛媛県立とべ動物園

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
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	♀	2012. 12. 17	桂浜水族館
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	♂	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	♂	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	♀	2018. 9. 18	豊橋総合動植物公園
マレーグマ	1	♂	2021. 1. 15	沖縄こどもの国
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	♀	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	2	♂ 1 ♀ 1	2020. 8. 24	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	3	7	0	10
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	3	7	0	10
マレーグマ	VU	I	1	0	0	1
レッサーパンダ	EN	I	1	2	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	1	0	2
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	8	6	6	20
ハシビロコウ	VU	II	1	0	0	1
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	LC	II	6	6	4	16
アジアアロワナ	EN	I	0	0	1	1
18種			35	40	15	90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、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3年									令和4年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
旧患数		38	40	46	38	37	37	41	38	41	42	40	37	475
新患数		47	53	42	224	43	52	50	44	85	36	61	69	806
小計		85	93	88	262	80	89	91	82	126	78	101	106	1281
治癒数		34	30	36	25	30	24	34	31	25	24	22	20	335
死亡数		11	17	14	200	13	24	19	10	59	14	42	53	476
翌月へ		40	46	38	37	37	41	38	41	42	40	37	33	470

(9) 臨床検査等件数

項目	月	令和3年									令和4年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
血液検査		9	6	9	8	7	9	14	7	11	18	17	16	131
尿検査		0	2	1	1	2	1	3	0	3	2	2	4	21
糞便検査		16	4	10	18	16	21	30	13	21	20	17	17	203
細菌検査		6	2	5	5	3	10	9	2	8	6	4	2	62
外部寄生虫検査		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
X線検査		10	14	14	15	13	10	11	7	19	9	8	13	143
病理検査		2	7	4	8	4	4	7	3	10	5	7	9	70
PCR検査		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
麻酔処置		9	5	8	4	9	5	5	4	5	8	6	4	72
動物検疫	種	4	1	0	0	0	1	4	0	2	0	0	1	13
	点	4	4	0	0	0	4	7	0	3	0	0	2	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(%)
	R4.3.31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	558	152	710	0	9	4	6	5	0	2	0	126	152	21.4
鳥綱	148	11	159	2	1	1	0	0	0	0	0	7	11	6.9
爬虫綱	59	9	68	2	2	0	1	0	0	0	0	4	9	13.2
両生綱	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	66.7
魚綱	615	301	916	0	0	0	0	5	0	0	0	296	301	32.9
無脊椎動物	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	33.3
計	1383	476	1859	4	12	5	7	10	0	2	0	436	476	25.6

(11) 傷病野生鳥獣の保護状況

哺乳綱	5種	6点
鳥綱	17種	34点
爬虫綱	0種	0点
合計	22種	40点

項目	月	前年度	令和3年									令和4年			計
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
收容数	種	6	2	4	5	3	6	2	1	3	0	0	0	0	22
	点	6	2	5	10	4	6	3	1	3	0	0	0	0	40
放鳥獣		3	1	3	7	4	0	2	0	0	0	0	0	20	
保有		3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	
死亡		0	1	2	3	0	6	1	0	3	0	0	0	16	

※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
オオアリクイ	1	カナダカワウソ	1	ハクビシン	1
ワキツツサウル	1	ユーラシアカワウソ	2	ウンビョウ	1
トウグロタマリン	1	ニホンカワウソ	4	オセロット	1
タヌキ	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	アゲマ	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
イワトビペンギン	1	メンフクロウ	1	トラツグミ	1
ジエンツウペンギン	1	オオフクロウ	1	ノゴマ	2
アフリカハゲコウ	1	トラフズク	1	ノビタビ	1
クロアカツシカモ	1	アカショウビン	1	キビタビ	1
ハイタカ	1	ヤマセミ	1	メジロ	1
クマタカ	1	オニオバシ	1	コジュリン	1
ミサコ	1	オナガヒロバシ	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
アサホロホロチョウ	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	ミスオトカゲ	1	カノコイマシ	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 ssp.	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	ヒツジ(コリデーール)	頭骨	1
	全身	1	アナグマ	頭骨	1	キョン	頭骨	2
ベネットアカビワラビー	頭骨	5	ハビシシ	頭骨	2	アミメキリン	頭骨	1
	全身	1	ビントロング	全身	1	前後肢・頸椎3個		1
イントオコウモリ	頭骨	1	ミアキヤット	頭骨	9	セーブルアンテロープ	頭骨	3
ルーセットオコウモリ	頭骨	2	ネコ	頭骨	1		前後肢	1
レッサースローリス	頭骨	1	オロト	頭骨	1		全身	1
ワオキツネザル	頭骨	2		全身	1	オオアリクイ	全身	2
コモンマーモセット	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	プレーリードッグ	頭骨	2
シロテテナガザル	全身	1	マレーグマ	全身	1	ムサビ	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	カナダヤマアライシ	頭骨	1
タスキ	頭骨	7	グラントシマウマ	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
レッサーパンダ	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(ハナジカ)	頭骨	1	ウサギ(フレッシュジュジャイアント)	頭骨	2
ユーラシアカワウソ	頭骨	1	ヤギ(ヒグミーゴート)	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	オカヒロハシ	頭骨	1
	全身	1	セネガルショウカガン	頭骨	1	シロハラ	頭骨	1
ペニロフランシスコ	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					65種	118点		

## 6. 飼料

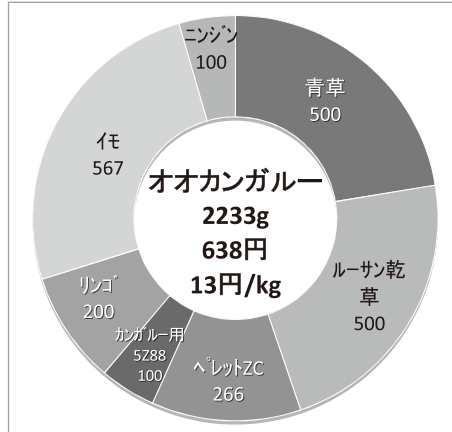
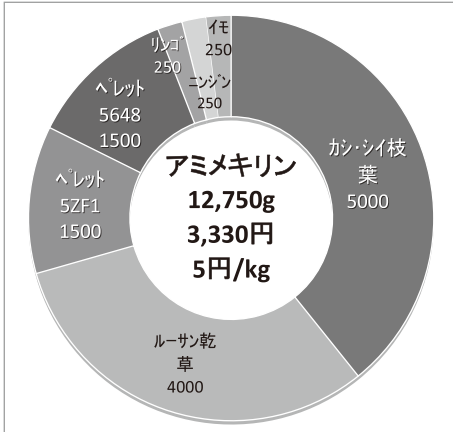
### (1) 購入飼料リスト

	飼料名	数量	単位	平均単価(円)	金額(円)
野菜類	キャベツ	1,985.0	kg	148.4	294,516
	コマツナ	908.1	kg	775.4	704,117
	ハクサイ	1,435.0	kg	196.6	282,150
	イモ	5,900.0	kg	556.4	3,283,038
	ニンジン	3,300.0	kg	195.6	645,624
	インゲンマメ	59.6	kg	1,490.3	88,824
	ピーマン	641.0	kg	679.6	435,607
	トマト	866.0	kg	555.2	480,816
	ジャガイモ	810.0	kg	43.2	34,992
	ラッカセイ	125.0	kg	864.0	108,000
	チンゲンサイ	244.0	kg	433.3	105,732
	シロネギ	510.0	本	142.3	72,576
	カボチャ	20.0	kg	270.0	5,400
	キュウリ	265.0	kg	269.8	71,496
	ナス	180.0	kg	507.6	91,368
	トウモロコシ	30.0	kg	475.2	14,256
	ダイコン	140.0	kg	139.6	19,548
	17品目			小計	6,738,060
果物	リンゴ	6,340.0	kg	477.5	3,027,240
	バナナ	6,984.0	kg	238.1	1,663,092
	オレンジ	1,120.0	kg	446.0	499,500
	イチゴ	1.2	kg	1,728.3	2,074
	ミカン	735.0	kg	484.5	356,076
	ブドウ	241.4	kg	518.4	125,150
	キウイ	4.0	kg	540.0	2,160
	スイカ	2.0	kg	972.0	1,944
	グレープフルーツ	38.4	kg	531.6	20,412
	アボカド	1.8	kg	810.0	1,458
	マンゴー	0.4	kg	1,620.0	648
	パイナップル	130.0	kg	323.2	42,012
	12品目			小計	5,741,766
粗飼料	青草	22,560.0	kg	151.0	3,406,560
	チモシー乾草	4,286.0	kg	132.0	565,752
	ルーサン乾草	6,504.0	kg	99.0	643,906
	ハイキューブ	390.0	kg	93.5	36,465
	オーツヘイ	6,799.0	kg	88.0	598,356
	モウソウタケ	1,550.0	kg	695.8	1,078,413
	カシ・シイの木の葉	4,040.0	kg	396.0	1,599,840
	イタリアンライグラス(生草)	240.0	kg	278.0	66,720
	フェスキュー	12,375.0	kg	77.0	952,875
	ふすま	120.0	kg	49.5	5,940
	ミレット(生草)	200.0	kg	330.0	66,000
	11品目			小計	9,020,827

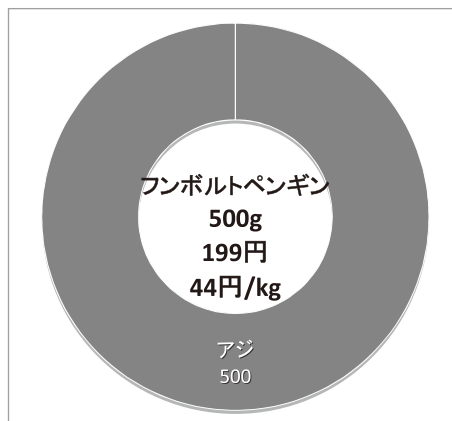
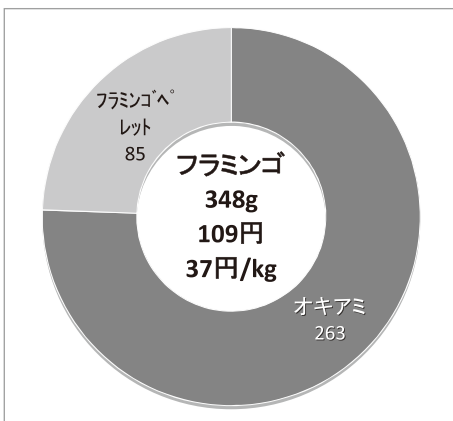
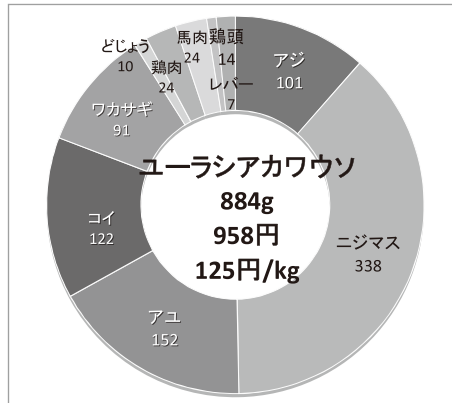
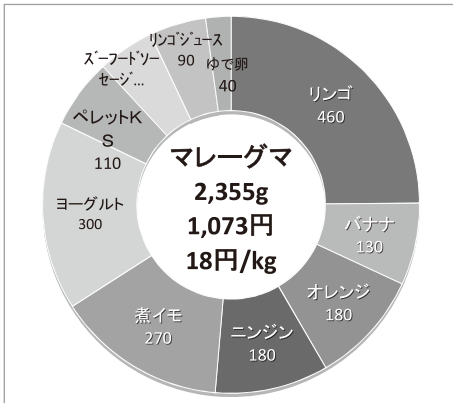
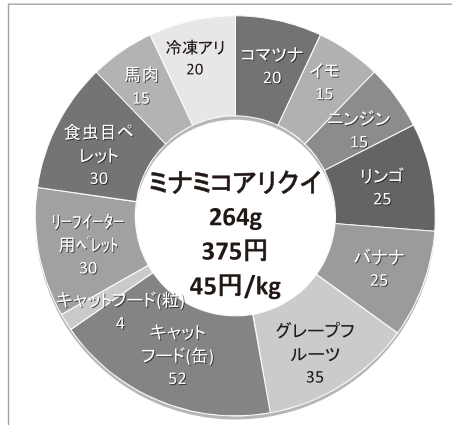
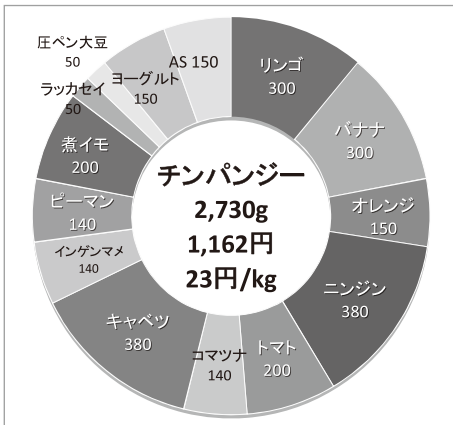
	飼料名	数量	単位	平均単価(円)	金額(円)
穀類等	食パン	719.0	斤	168.0	120,797
	ヒマワリ種子	40.0	kg	495.0	19,800
	クルミ	58.0	kg	586.0	33,988
	3品目			小計	174,585
畜肉類	馬肉	1,410.4	kg	788.7	1,112,370
	豚骨	170.0	kg	165.0	28,050
	鶏肉(レバー)	87.6	kg	550.0	48,180
	ガラミンチ	350.0	個	132.0	46,200
	鶏肉(ササミ)	100.0	kg	1,100.0	110,000
	鶏肉(胸肉)	600.0	kg	898.3	539,000
	鶏頭	60.0	kg	132.0	7,920
	鶏肉ソーセージ	14.4	kg	1,727.9	24,882
	鶏頭水煮缶	180.0	kg	413.6	74,448
	9品目			小計	1,991,050
卵・乳製品	鶏卵	227.5	kg	280.8	63,873
	ヨーグルト(400g)	714.4	kg	486.0	347,195
	カンガルーミルク	2.5	kg	26,400.0	66,000
	ゴートミルク	0.68	kg	12,264.7	8,340
	エスビラックパウダー猫用	0.17	kg	8,411.8	1,430
	エスビラックパウダー犬用	1.70	kg	6,422.4	10,918
	ワンラック・キャットミルク	0.81	kg	7,537.0	6,105
7品目			小計	503,861	
魚介類	アジ	13,060.0	kg	397.0	5,184,190
	サバ	1,900.0	kg	336.7	639,650
	オキアミ	2,500.0	kg	325.6	814,000
	ワカサギ	150.0	kg	723.6	108,540
	ニジマス	719.4	kg	1,072.7	771,681
	キビナゴ	2.0	kg	880.0	1,760
	アユ	469.0	kg	1,650.0	773,850
	コイ	347.0	kg	1,263.4	438,405
	ドジョウ	47.0	kg	3,764.9	176,950
	湖産エビ	9.0	kg	1,026.7	9,240
	ニボシ	11.5	kg	1,980.0	22,770
11品目			小計	8,941,036	
生餌	冷凍マウス(ホッパーマウス)	4,000.0	匹	116.9	467,583
	冷凍マウス(アダルトマウス)	500.0	匹	144.8	72,397
	冷凍アリ	14.0	kg	11,760.6	164,648
	冷凍ヒヨコ	6,910.0	羽	44.8	309,540
	冷凍雛ウズラ	10.0	kg	1,013.1	10,131
	ミールワーム	6.0	kg	9,388.5	56,331
	シルクワーム	1,600.0		14.8	23,606
	フタホシコオロギL	30,500.0	匹	6.5	199,650
	フタホシコオロギM	31,000.0	匹	5.0	153,450
	イエコオロギML	35,000.0	匹	6.6	231,000
	ハニーワーム	210	匹	25.1	5,280
	エサ用金魚	400	匹	26.0	10,417
	エサ用メダカ	400	匹	23.8	9,537
13品目			小計	1,713,570	

	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	200.0	kg	352.0	70,400
	カモ用ペレットB C 6	1,800.0	kg	290.4	522,720
	フラミンゴペレット	800.0	kg	275.0	220,000
	ウサギ・モルモット用B R	400.0	kg	216.7	86,680
	鳥用ペレットM S	400.0	kg	321.2	128,480
	草食獣用Z C	4,400.0	kg	183.7	808,280
	サル用A S	400.0	kg	396.0	158,400
	新世界サル用S P S	360.0	kg	481.8	173,448
	レッサーパンダ用5672	329.2	kg	460.3	151,525
	草食獣用# 5 6 4 8	1,929.5	kg	196.3	378,675
	草食獣用# 5 Z F 1	1,589.0	kg	235.0	373,450
	オオハシ用5 M I 2	13.6	kg	865.4	11,770
	食虫動物用5 M 6 C	34.1	kg	662.9	22,605
	カンガルー用5 Z 8 8	145.3	kg	333.1	48,400
	Hill's トックフード (c/d Dry)	15.0	kg	1,160.3	17,404
	Hill's キャットフード (c/d Dry)	2.0	kg	3,266.0	6,532
	Hill's キャットフード (k/d Dry)	2.0	kg	1,633.0	3,266
	Hill's キャットフード (c/d Wet)	22.5	kg	1,337.6	30,096
	ビタワン	65.0	kg	222.3	14,450
	バニーセレクションシニア	9.1	kg	1,506.9	13,713
	20品目			小計	3,240,294
配 合 飼 料	ハト餌	80.0	kg	176.0	14,080
	ボレー粉	40.0	kg	275.0	11,000
	すり餌	2.0	kg	1,595.2	3,190
	大豆粕フレーク	40.0	kg	110.0	4,400
	大豆圧パン	160.0	kg	160.0	25,600
	成鶏飼料	24.5	kg	314.3	7,700
	6品目			小計	65,970
魚 類 用 飼 料	テトラ・クリルE	2,000.0	g	10.3	20,548
	テトラ・レプトミンスーパー	2,800.0	g	6.2	17,380
	ひかりクレストカーニバル	1,050.0	g	6.1	6,441
	ひかりクレストビッグカーニバル	6,000.0	g	5.5	32,769
	ひかりクレストプロ	1,500.0	g	4.3	6,441
	ひかりクレストフロックボトムス	4.5	kg	2,776.9	12,496
	ひかりクレストコロトラス	240.0	g	7.6	1,828
	咲ひかり育成用沈下	40.0	kg	707.4	28,296
	オクトゼニスキャット大粒	7.3	kg	2,210.0	16,133
	キョーリン・クリーンアカムシ	1,000.0	g	3.2	3,234
	10品目			小計	145,566
そ の 他	100%リンゴジュース(1000ml)	1,074.0	パック	167.0	179,364
	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	187.2	5,616
	その他				181,389
	3品目			小計	435,213
				合計	38,711,798

(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3年度  
2021.4～2022.3

令和4年9月1日発行

編集・発行 公益財団法人高知県立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>