

平成 29 年度

2017

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)光熱水費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	19
(4)情報発信	20
(5)調査研究	21
(6)のいち動物公園友の会	21
(7)動物サポーター制度	22
5. 飼育管理	
(1)飼育動物リスト	23
(2)受入および払出動物	28
(3)主な繁殖動物	28
(4)主な死亡動物	30
(5)長年飼育動物	31
(6)ブリーディングローナー一覧	32
(7)希少種	33
(8)診療件数	34
(9)臨床検査等件数	34
(10)原因別死亡動物数	34
(11)傷病野生鳥獣の保護状況	34
(12)標本類リスト	35
6. 飼料	
(1)購入飼料リスト	37
(2)主な動物の給餌日量	40



## 1. 沿革と現況

### (1) 概要

所在地 / 〒 781-5233 高知県香南市野市町大谷 738 番地  
連絡先 / Tel : 0887-56-3500 Fax : 0887-56-3723 E-mail : noichizoo@k9.dion.ne.jp  
設立者 / 高知県 (所管 : 土木部 公園下水道課)  
指定管理者 / 公益財団法人 高知県のいち動物公園協会  
開園年月日 / 平成 3 年 11 月 3 日  
面積 / 19.9 ha  
展示区分 / 温帯の森、熱帯の森、サバンナゾーン (アフリカ・オーストラリア)、  
ジャングルミュージアム、こども動物園  
飼育動物数 / 110 種 1,349 点 (平成 30 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。

### （３）年度概況

動物関係ではレッサーパンダ、ビントロング、ミナミコアリクイ、ペンギン類等で繁殖した他、ユーラシアカワウソではブリーディングローンにより新たに雄個体を導入して繁殖に取り組み、当園では 21 年ぶりの出産・成育に成功した。

5 月には（公社）日本動物園水族館協会通常総会を当園担当で高知市にて開催し、全国から園館長ら 173 名が出席した。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 29 年度は台風の影響により延べ 3 日間休園した他、冬期は比較的強い寒波が続いたが、動物の繁殖や各種イベントによる集客効果の他、年末の 12 月 27 日・28 日を開園日としたこと、県内外の動物ファン層やご年配方、外国人客等の増加傾向も相まって、入園者数は 16 万 3,531 人（対前年度比 102.6 %）を記録した。受動喫煙対策の強化のため、3 月から園内全面禁煙を開始した。

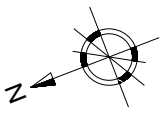
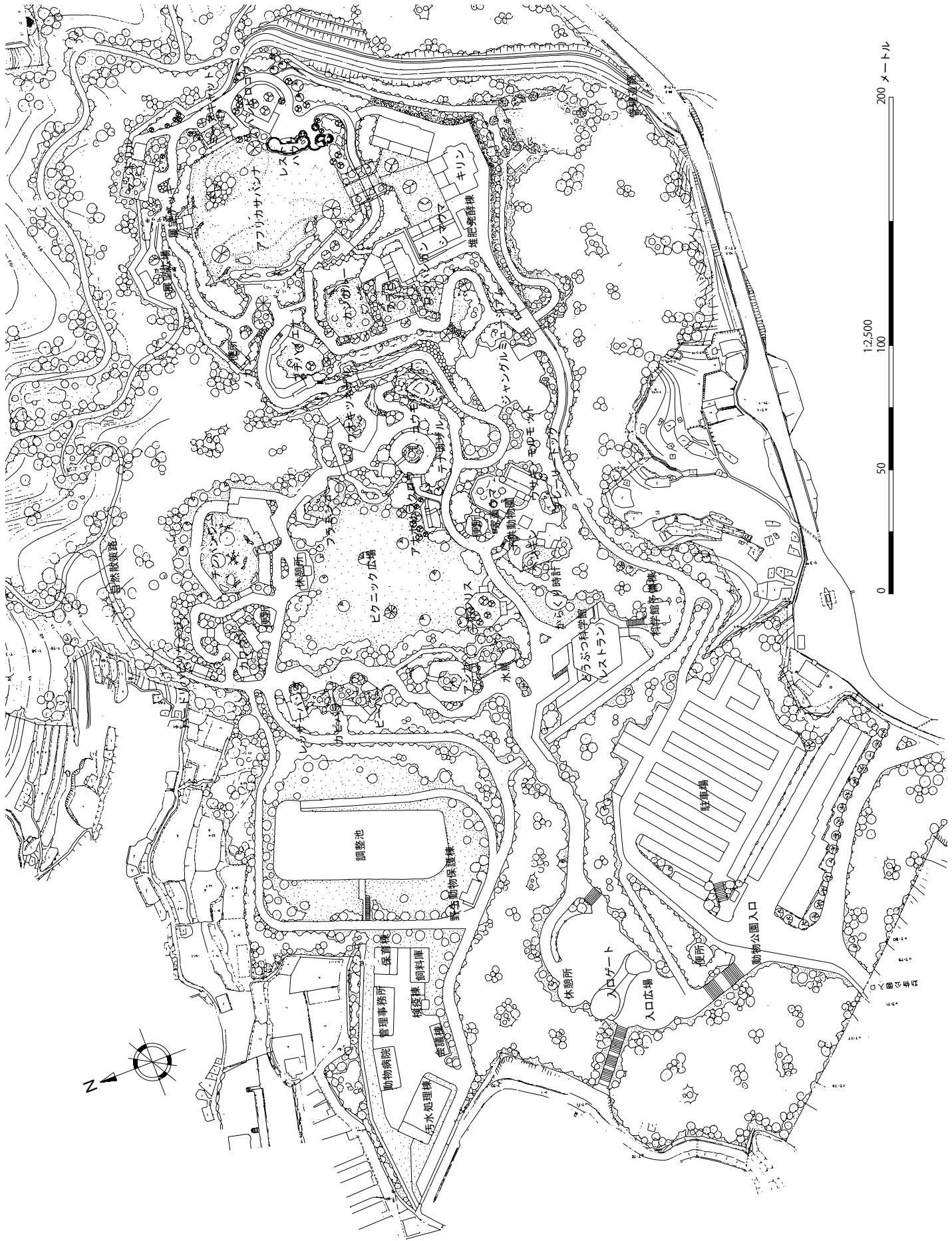
冬期、高病原性鳥インフルエンザが連年の全国的流行となり、特に四国内では初めて養鶏場で発生したため、各種消毒や鳥類展示制限等の予防対策に追われた。

### （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・カピバラ舎	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	250.7	869.8		H 3	
フラミンゴ舎	W	4.3	210.0	9.2	H 3	
キツネザル舎	RC	33.6	447.1		H 3	
テナガザル舎	RC	33.6	302.2		H 3	
コウモリ舎	RC	242.8			H 3	
アナホリフクロウ舎	S	12.1	27.5		H22	

ポニー舎	W	63.4	217.2		H 3	
ウサギ・モルモット舎	W	29.0	18.4		H 3	
ペンギン舎	RC	57.1	220.9	92.5	H 3	
プレーリードッグ舎	W	3.2	46.7		H3	
リス舎	S	5.4	196.2		H15	
ジャングルミュージアム棟	RC,3 階	1874.7		64.5	H 7	
J M保養飼育室	S	36.0			H14	
ハイエナ舎	RC	62.7	405.7		H22	
ノガン舎	P	17.8	30.2		H22	
キリン舎	W	322.4	4500.0		H 8	
シマウマ舎	W	199.3		H 8		
アンテロープ舎	W	248.2		H 8		
マンドリル舎	RC	29.9		229.5	H 8	
ミーアキャット舎	W	5.4	62.9		H 8	
ハシビロコウ舎	S	76.4	210.8		H22	
カンガルー舎	W	96.7	820.0		H 8	
<b>管理・便益施設</b>						
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	
<b>その他の施設</b>						
駐車場					H 3	乗用車 300 台、バス11台
太陽光発電設備	S				H 7	85,000kWh/年
からくり時計	S,FRP				H 3	
ふわふわドーム					H22	空気膜構造遊具
プレイポートワンダーサファリ					H22	複合遊具

※ RC：鉄筋コンクリート、S：鉄骨、W：木造、P：プレハブ

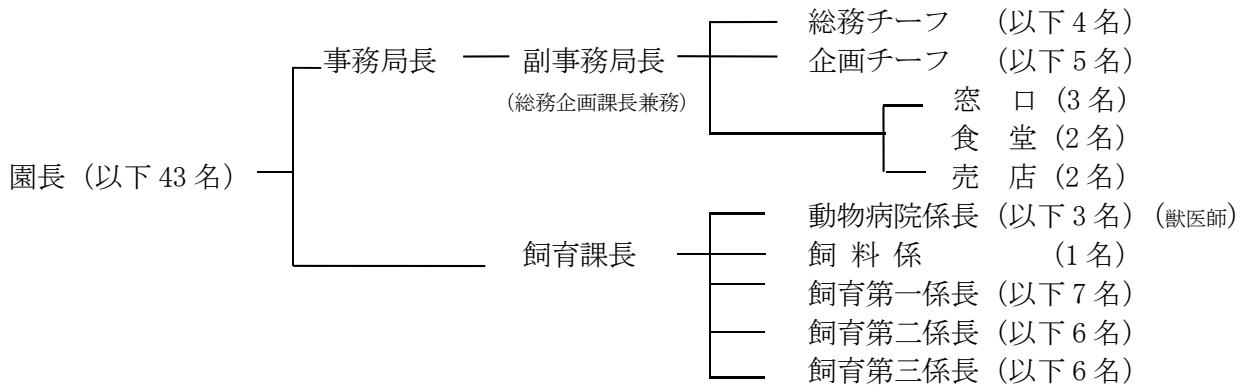




## 2. 機 構

### (1) 組 織 (平成 30 年 4 月 1 日現在)

理事長 — 副理事長 — 理 事 (3 名) — 監 事 (2 名)



### (2) 事務分担

課名	分 担 事 務	職 名	氏 名
		理 事 長	吉 村 和 久
		園 長 (獣医師)	多々良 成 紀
		事 務 局 長	増 田 裕 幸
		副 事 務 局 長	友 草 正 広
総 務 企 画 課	総務企画課の総括	総務企画課長	友 草 正 広
	(総務担当)	チーフ (企画担当)	牛 腸 典 代
	1. 予算及び決算その他経理に関すること。 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. 便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 (総務担当) (経理員)	寺 村 さおり
	(企画担当)	主 幹 (企画担当)	酒 井 稚 加
	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。	主 事 (経理員)	野 村 美 希
		契 約 職 員 (経理員)	藤 村 匡 江
	契 約 職 員	澤 田 直 子	
	嘱 託 員	久 川 信 子	
	嘱 託 員	井 上 久 美 子	
		嘱 託 員	恒 石 元 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こと。	嘱託員 嘱託員 嘱託員	服部 亜紀 松崎 敦子 徳 弘 まゆみ
	2. 食堂の販売業務に関すること。	嘱託員 嘱託員	阿久津 和恵 伊藤 真由美
	3. 売店の販売業務に関すること。	嘱託員 嘱託員	大基 美佐子 田中 京子
飼育課	飼育課の総括	飼育課長	本田 祐介
	動物病院係 1. 動物の診療、防疫に関すること。 2. 動物の麻酔銃及び薬品の管理に関すること。 3. 野生鳥獣の保護に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	動物病院係長 (獣医師) 主 幹 (獣医師) 主 幹 (獣医師)	金崎 依津子 福田 桂子 齋藤 隼
	飼料係 1. 飼料の管理に関すること。 2. 調餌に関すること。 3. 管理区域の動物飼育に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	主 任	勝木 泰
	飼育第一係 1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること（飼育課の主管に関するもの）。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第一係長 主 幹 主 幹 主 査 主 査 嘱託員 嘱託員	山田 信宏 大谷 忠義 湯浅 健 木村 夏子 森本 さやか 濱田 いづみ 林 紗詠子
飼育第二係 1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること（飼育課の主管に関するもの）。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第二係長 主 幹 主 幹 主 幹 主 幹 嘱託員	仲田 忠信 笠木 靖 隅田 小桐 小松 美和 北村 香波 岩崎 美波	
飼育第三係 1. 動物の飼育、管理に関すること。 2. 施設の管理に関すること（飼育課の主管に関するもの）。 3. 動物の調査研究に関すること。 4. その他飼育課の管理運営上必要な事項。	飼育第三係長 主 幹 主 幹 技 師 契約職員 嘱託員	小西 克弥 新保 文子 坂本 美々 隈田 夏子 金川 弘哉 赤 名 藍	

### 3. 管理運営

#### (1) 会計収支

##### ①正味財産増減計算書

平成29年4月1日から平成30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	200	250	-50
基本財産受取利息	200	250	-50
特定資産運用益	2,967,152	2,967,238	-86
高知縣市町村出捐金受取利息	2,967,152	2,967,238	-86
受取会費	246,000	170,000	76,000
のいち動物公園友の会受取会費	246,000	170,000	76,000
個人会員収益	26,000	26,000	0
家族会員収益	220,000	144,000	76,000
事業収益	446,724,730	443,404,224	3,320,506
管理代行事業収益	406,015,740	407,095,700	-1,079,960
公園管理代行収益	382,549,000	384,190,000	-1,641,000
入園料収益	23,438,940	22,876,900	562,040
利用料金収益	27,800	28,800	-1,000
寄託動物管理費収益	167,778	158,903	8,875
寄託動物管理費収益	167,778	158,903	8,875
便益事業収益	40,541,212	36,149,621	4,391,591
のいち動物公園事業収益	40,541,212	36,149,621	4,391,591
受取寄付金	1,313,669	1,026,673	286,996
受取寄付金	115,669	90,673	24,996
募金収益	115,669	90,673	24,996
サポーター収益	1,198,000	936,000	262,000
個人会員会費収益	573,000	486,000	87,000
法人会員会費収益	365,000	265,000	100,000
家族会員会費収益	260,000	185,000	75,000
雑収益	1,930,743	1,347,117	583,626
受取利息	757,251	641,162	116,089
雑収益	1,173,492	705,955	467,537
経常収益計	453,182,494	448,915,502	4,266,992
(2) 経常費用			
事業費	457,588,984	446,111,791	11,477,193
役員報酬	5,688,260	3,954,112	1,734,148
給料手当	145,734,930	149,485,241	-3,750,311
賃金	39,857,257	35,996,573	3,860,684
退職給付費用	22,498,000	24,872,000	-2,374,000
福利厚生費	29,688,696	29,629,828	58,868
報償費	822,100	989,993	-167,893
会議費	74,568	74,855	-287
旅費交通費	839,334	940,382	-101,048
通信運搬費	1,610,035	1,530,705	79,330
減価償却費	749,868	749,868	0
什器備品費	2,112,575	2,156,358	-43,783

消耗品費	15,544,829	18,269,382	-2,724,553
修繕費	19,407,119	15,093,405	4,313,714
印刷製本費	1,827,459	2,248,718	-421,259
燃料費	860,729	984,534	-123,805
光熱水費	35,756,833	32,440,838	3,315,995
賃借料	4,921,361	4,356,629	564,732
飼料費	37,265,179	36,034,535	1,230,644
保険料	720,154	791,467	-71,313
広告費	3,414,590	3,175,620	238,970
諸謝金	135,000	135,000	0
手数料	670,290	502,791	167,499
租税公課	18,481,779	18,978,884	-497,105
負担金	681,640	690,260	-8,620
原材料費	5,487,062	5,115,146	371,916
商品売上原価	14,002,356	11,853,932	2,148,424
委託費	48,736,981	45,060,735	3,676,246
管理費	4,382,752	4,342,904	39,848
役員報酬	439,000	439,000	0
給料手当	2,584,000	2,584,000	0
福利厚生費	437,227	443,687	-6,460
会議費	1,050	2,400	-1,350
旅費交通費	31,436	41,861	-10,425
通信運搬費	24,620	4,100	20,520
印刷製本費	83,980	78,732	5,248
賃借料	7,560	21,330	-13,770
保険料	30,950	31,250	-300
諸謝金	385,000	385,000	0
手数料	10,906	4,528	6,378
租税公課	280,063	280,016	47
委託費	66,960	27,000	39,960
経常費用計	461,971,736	450,454,695	11,517,041
評価損益等調整前当期経常増減額	-8,789,242	-1,539,193	-7,250,049
評価損益等計	0	0	0
当期経常増減額	-8,789,242	-1,539,193	-7,250,049
2. 経常外増減の部			
(1) 経常外収益			
雑収益	5	5,330	-5,325
雑収益	5	5,330	-5,325
経常外収益計	5	5,330	-5,325
(2) 経常外費用			
経常外費用計	0	0	0
当期経常外増減額	5	5,330	-5,325
当期一般正味財産増減額	-8,789,237	-1,533,863	-7,255,374
一般正味財産期首残高	46,396,838	47,930,701	-1,533,863
一般正味財産期末残高	37,607,601	46,396,838	-8,789,237
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	336,062,764	344,852,001	-8,789,237

②正味財産増減計算書内訳表

平成 29 年 4 月 1 日から平成 30 年 3 月 31 日

(単位：円)

科 目	公益目的事業会計				法人会計	内部取引消去	総合計
	のいち動物公園の 維持管理運営事業	野生動物の保護及 び調査研究事業	支援・協力事業	小 計			
I 一般正味財産増減の部							
1. 経常増減の部							
(1) 経常収益							
基本財産運用益	200	0	0	200	0		200
基本財産受取利息	200	0	0	200	0		200
特定資産運用益	2,688,270	0	278,882	2,967,152	0		2,967,152
高知県市町村出捐金受取利息	2,688,270	0	278,882	2,967,152	0		2,967,152
受取会費	0	0	246,000	246,000	0		246,000
のいち動物公園友の会受取会費	0	0	246,000	246,000	0		246,000
個人会員収益	0	0	26,000	26,000	0		26,000
家族会員収益	0	0	220,000	220,000	0		220,000
事業収益	442,174,200	167,778	0	442,341,978	4,393,472	-10,720	446,724,730
管理代行業業収益	401,622,268	0	0	401,622,268	4,393,472		406,015,740
公園管理代行収益	378,155,528	0	0	378,155,528	4,393,472		382,549,000
入園料収益	23,438,940	0	0	23,438,940	0		23,438,940
利用料金収益	27,800	0	0	27,800	0		27,800
寄託動物管理費収益	0	167,778	0	167,778	0		167,778
寄託動物管理費収益	0	167,778	0	167,778	0		167,778
便益事業収益	40,551,932	0	0	40,551,932	0	-10,720	40,541,212
のいち動物公園事業収益	40,551,932	0	0	40,551,932	0	-10,720	40,541,212
受取寄付金	1,313,669	0	0	1,313,669	0		1,313,669
受取寄付金	115,669	0	0	115,669	0		115,669
募金収益	115,669	0	0	115,669	0		115,669
サポーター収益	1,198,000	0	0	1,198,000	0		1,198,000
個人会員会費収益	573,000	0	0	573,000	0		573,000
法人会員会費収益	365,000	0	0	365,000	0		365,000
家族会員会費収益	260,000	0	0	260,000	0		260,000
雑収益	1,827,987	0	102,756	1,930,743	0		1,930,743
受取利息	757,251	0	0	757,251	0		757,251
雑収益	1,070,736	0	102,756	1,173,492	0		1,173,492
経常収益計	448,004,326	167,778	627,638	448,799,742	4,393,472	-10,720	453,182,494
(2) 経常費用							
事業費	456,802,953	167,778	618,253	457,588,984	0		457,588,984
役員報酬	5,688,260	0	0	5,688,260	0		5,688,260
給料手当	145,734,930	0	0	145,734,930	0		145,734,930
賃金	39,857,257	0	0	39,857,257	0		39,857,257
退職給付費用	22,498,000	0	0	22,498,000	0		22,498,000
福利厚生費	29,688,696	0	0	29,688,696	0		29,688,696
報償費	812,100	0	10,000	822,100	0		822,100
会議費	61,200	0	13,368	74,568	0		74,568
旅費交通費	839,334	0	0	839,334	0		839,334
通信運搬費	1,494,603	0	115,432	1,610,035	0		1,610,035
減価償却費	749,868	0	0	749,868	0		749,868
什器備品費	2,112,575	0	0	2,112,575	0		2,112,575
消耗品費	15,459,298	0	85,531	15,544,829	0		15,544,829
修繕費	19,407,119	0	0	19,407,119	0		19,407,119
印刷製本費	1,734,579	0	92,880	1,827,459	0		1,827,459
燃料費	860,729	0	0	860,729	0		860,729
光熱水費	35,756,833	0	0	35,756,833	0		35,756,833
賃借料	4,682,681	0	238,680	4,921,361	0		4,921,361
飼料費	37,097,401	167,778	0	37,265,179	0		37,265,179
保険料	714,112	0	6,042	720,154	0		720,154
広告費	3,414,590	0	0	3,414,590	0		3,414,590
諸謝金	135,000	0	0	135,000	0		135,000
手数料	670,290	0	0	670,290	0		670,290
租税公課	18,481,779	0	0	18,481,779	0		18,481,779
負担金	625,320	0	56,320	681,640	0		681,640
原材料費	5,487,062	0	0	5,487,062	0		5,487,062
商品売上原価	14,002,356	0	0	14,002,356	0		14,002,356
委託費	48,736,981	0	0	48,736,981	0		48,736,981
管理費	0	0	0	0	4,393,472	-10,720	4,382,752
役員報酬	0	0	0	0	439,000		439,000
給料手当	0	0	0	0	2,584,000		2,584,000
福利厚生費	0	0	0	0	437,227		437,227
会議費	0	0	0	0	11,770	-10,720	1,050
旅費交通費	0	0	0	0	31,436		31,436

通信運搬費	0	0	0	0	24,620		24,620
印刷製本費	0	0	0	0	83,980		83,980
賃借料	0	0	0	0	7,560		7,560
保険料	0	0	0	0	30,950		30,950
諸謝金	0	0	0	0	385,000		385,000
手数料	0	0	0	0	10,906		10,906
租税公課	0	0	0	0	280,063		280,063
委託費	0	0	0	0	66,960		66,960
経常費用計	456,802,953	167,778	618,253	457,588,984	4,393,472	-10,720	461,971,736
評価損益等調整前当期経常増減額	-8,798,627	0	9,385	-8,789,242	0		-8,789,242
評価損益等計	0	0	0	0	0		0
当期経常増減額	-8,798,627	0	9,385	-8,789,242	0		-8,789,242
2. 経常外増減の部							
(1) 経常外収益							
雑収益	5	0	0	5	0		5
雑収益	5	0	0	5	0		5
経常外収益計	5	0	0	5	0		5
(2) 経常外費用							
経常外費用計	0	0	0	0	0		0
当期経常外増減額	5	0	0	5	0		5
当期一般正味財産増減額	-8,798,622	0	9,385	-8,789,237	0		-8,789,237
一般正味財産期首残高	44,461,765	0	31,371	44,493,136	1,903,702		46,396,838
一般正味財産期末残高	35,663,143	0	40,756	35,703,899	1,903,702		37,607,601
II 指定正味財産増減の部							
当期指定正味財産増減額	0	0	0	0	0		0
指定正味財産期首残高	298,455,163	0	0	298,455,163	0		298,455,163
指定正味財産期末残高	298,455,163	0	0	298,455,163	0		298,455,163
III 正味財産期末残高	334,118,306	0	40,756	334,159,062	1,903,702		336,062,764

## (2) 光熱水量およびリサイクル関係

月	電気使用量 (Kwh)	上水使用量(m <sup>3</sup> )
H29. 4	104,556	5,766
5	91,038	5,745
6	86,520	6,019
7	101,959	6,747
8	108,874	9,188
9	88,015	5,334
10	95,115	7,076
11	121,698	5,963
12	166,467	5,933
H30. 1	175,594	6,058
2	160,457	6,364
3	138,583	5,463
計	1,438,876	75,656

### [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 kwh を発電し、園内使用電力の約 5%を補填している。

平成 29 年度発電量：79,290Kwh

### [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。

平成 29 年度生産量:5,058kg、出荷量:5,510kg

## (3) 入園案内

### ①入園料(平成 26 年 4 月 1 日から)

区 分		料 金
一 般	大 人	460 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	360 円
年 間 入 園 券		1,540 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）

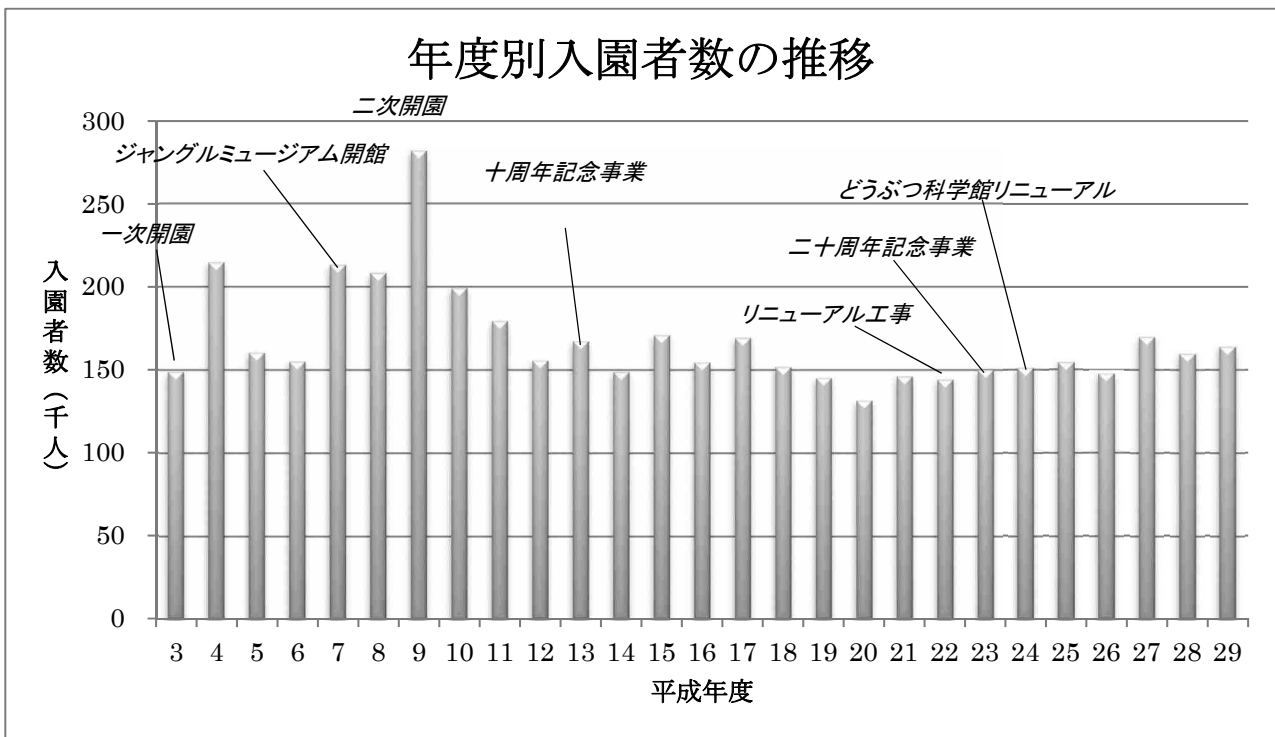
### ④休園日

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(人)			入園料(円)			
	大人	入園料免除者	合計	個人	団体等	年間入園券	合計
H29.4	5,869	12,053	17,922	1,766,160	585,360	400,400	2,751,920
5	8,290	17,320	25,610	3,145,400	335,880	361,900	3,843,180
6	2,268	4,542	6,810	958,460	0	192,500	1,150,960
7	1,946	3,837	5,783	824,640	0	110,880	935,520
8	4,584	7,992	12,576	1,897,760	70,200	177,100	2,145,060
9	3,969	8,731	12,700	1,507,720	141,840	257,180	1,906,740
10	4,997	11,501	16,498	1,566,340	483,840	177,100	2,227,280
11	4,751	17,030	21,781	1,377,580	543,660	214,060	2,135,300
12	2,149	5,272	7,421	893,620	-5,100	212,520	1,101,040
H30.1	3,649	8,062	11,711	1,519,780	0	312,620	1,832,400
2	2,311	5,919	8,230	888,420	57,600	241,780	1,187,800
3	4,485	12,004	16,489	1,876,080	17,640	328,020	2,221,740
合計	49,268	114,263	163,531	18,221,960	2,230,920	2,986,060	23,438,940



#### (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物部川流域の施設との連携②インバウンド対策③中学生や高齢者の誘客④広報活動⑤雨の日対策⑥禁煙・受動喫煙対策など幅広く提言をいただいた。

#### (6) 危機管理

南海トラフ地震対策等を目的として、地震対策訓練(1回)、動物逸走対策訓練(3回)、消防訓練(1回)を実施するとともに防災備品等の段階的常備等を進めた。



## 4. 行事および教育

### (1) 行事

#### ①年間企画

開催日	行事名	内容
4/22	サバンナ展望デッキ オープニングセレモニー	サバンナ展望デッキのリニューアルオープンを記念して、来園者の協力によるテープカットや、オリジナルグッズ等が当たる抽選会を実施。 参加者：50名
4/29 5/3	カブトムシ教室	飼育係によるカブトムシの飼育講習。受講者（中学生以下）を対象に幼虫を配布。 参加者：100名（4/29）・100名（5/3）
4/30	フェイスペインティング &動物かみしばい	のいち動物公園ボランティアズ主催。希望者の顔や手に動物イラストをポイントメイク及び幼児～小学生向けに手作りの紙芝居の読み聞かせ。
4/30 5/5	ダンちゃん& マキコちゃんのパレード	当園キャラクターの着ぐるみによる園内パレード。
5/3～ 5/7	うまいもの市	入口ゲート前広場に、高知県の地場産品を使用した特産グルメ屋台9店舗が出店。
5/3	野市中学校吹奏楽部 コンサート	野市中学校吹奏楽部によるコンサート。
5/4	江戸家小猫 動物ものまねライブ &動物鳴き声コンテスト	江戸家小猫氏による動物ものまねライブ、及び来園者から出場者を募り、動物鳴き声コンテストを行った。 コンテスト参加者：19名
5/5	動物クイズラリー	園内の展示場に動物クイズを設置し、正解すると、「がらがら抽選」により景品配布。 参加者：1,221名
	Mr.SAMEPON バルーンアートショー	大道芸人によるバルーンアートショー。
5/6	土佐女子中学高等学校 コーラス部コンサート	土佐女子中学高等学校コーラス部によるコンサート。
5/7	ブレイメンサクソフォン アンサンブルコンサート	ブレイメンサクソフォンアンサンブルによるコンサート。
5/27	ドリームナイト・ アット・ザ・ズー2017	障がい等をもつ子どもたちとその支援者を動物公園に夜間招待。夜の動物観察の他、手話クイズ・ミニコンサート・フェイスペインティング・獣医さんコーナー等を実施。 参加者：409名
5/28	写真コンテスト撮影会	写真コンテストに向けて写真家を講師に招き、動物公園の見所や撮影技術の講習後、園内を回りながらの撮影会を実施。 参加者：43名
	世界カワウソデー	カワウソ展示場前にて飼育担当者によるカワウソのお話を開催。カワウソをモチーフにした当園オリジナルキャラクターのマキコちゃんも登場。 参加者：37名
5/31	世界禁煙デー	世界禁煙デーに合わせ、園内の全面禁煙を実施。
7/9	チンパンジー 「ミルキー」の誕生会	平成25年に誕生したチンパンジー「ミルキー」の4歳の誕生日を記念して、どうぶつ科学館にて誕生会記念講演を開催。また、7/1～17まで展示場前にメッセージボードを設置。 参加者：41名
7/16	アフリカ原産の植物で ジオラマを作ろう！	サバンナゾーンの開設20周年記念イベントとして、アフリカ原産の多肉植物を使ったオリジナルのジオラマ作りを実施。 参加者：18名
7/22・23	サマースクール	7/22は小学4～6年生（子どものみ）、7/23は小学1～3年生とその保護者を対象に、獣舎の掃除や餌づくりなどの飼育体験を実施。 参加者：27名（7/22）、15組37名（7/23）
	子育て応援団 すこやか2017	高知ちばさんセンターで開催された当イベントにブース出展し、フェイスペインティングや缶バッジ作りを実施。
7/23	ビントロング 「ポンズ」の誕生会	平成28年に誕生したビントロング「ポンズ」の1歳の誕生日を記念して、展示場前にて缶バッジをプレゼント。また、「ポンズ」にはバースデーケーキをプレゼント。7/22～8/6まで展示場前に

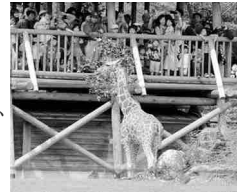
		メッセージボードを設置。 誕生会参加者：24名
7/30	第1回ドデカブト選手権	夏休み企画展「カブクワ展2017」のオープニングイベントとして、国産カブトムシの大きさを、オスは全長、メスは重量にて競うイベントを開催。 参加者：オス18名、メス9名
8/13	氷のプレゼント	動物たちに飼育係から「好物入り特製氷」をプレゼント。また、園路には来園者用の氷柱を設置し、涼を演出。
	サバンナゾーン20周年記念スタンプラリー	サバンナゾーン開設20周年記念イベントとして、ゾーン内5ヶ所のスタンプを集めると缶バッジがもらえるスタンプラリーを開催。 参加者：100名
8/13・19・20	夏休み特別講習会	3題の特別教室を開催。そのうち2題以上を受講した人には記念品を進呈。 「ビーバーのすごいところを探そう！」(8/13) 「カブトムシの生息環境と人の暮らし ～里山、雑木林の役割～」(8/19) 「動物の手のかたち、足のかたち」(8/20) 参加者：計34名
8/13 9/23 10/8	夜の動物公園 「のいちdeナイト」 	21時まで延長開園。臨時駐車場よりシャトルバスを運行。毎回テーマを替えて開催した。 ※9/17は台風接近のため中止。 「夏はうきうきナイト」(8/13) うちわ作り、沖縄音楽コンサートなど 「みんな de わくわくナイト」(9/23) 光るプレスレット配布、動物別スライドショーなど 「ハロウィンナイト」(10/8) ハロウィンコスプレでの来園者に缶バッジプレゼント(先着300名)、フェイスペインティングなど 入園者(17時以降)：2,315名(8/13)・1,974名(9/23)・4,003名(10/8)、計8,292名
9/10	第26回写真コンテスト 表彰式	当園の動物を被写体とした写真(動物部門)、及び、当園内での撮影がわかる写真(ファミリー部門)を募集(5/1～7/31)。審査の上、上位入賞者の表彰式を開催。 応募総数：動物部門303点 ファミリー部門18点 応募者数：動物部門138名 ファミリー部門13名 入賞：動物部門 58点 ファミリー部門13点 表彰式参加者：7名
	アミメキリン 「キュウタロウ」誕生会	平成28年に誕生したアミメキリン「キュウタロウ」の1歳の誕生日を記念して、展示場前にて誕生会を行い、オリジナルグッズ等が当たる抽選会も実施。 参加者：50名
9/16	国際レッサーパンダデー	レッサーパンダに関するパネル展示や担当者によるキーパーズトークを開催。 キーパーズトーク参加者：8名
9/18～ 9/24	敬老の日イベント	野市保育所の幼児たちが長寿の動物たちにお祝いの絵をプレゼント。いただいた絵はどうぶつ科学館に展示。
10/23	DO!サイエンス教室 「旅をするチョウ・アサギマダラ」	高知市子ども科学図書館と共催で、園内にてアサギマダラの観察会を開催。 参加者：4名
11/3	開園記念日 開園26周年記念企画	オリジナルグッズなどが当たるスタンプラリー、当園キャラクターのパレード、飼育係のお話会、飲食物屋台の出店などを行った。当日は入園無料。スタンプラリー参加者：1,874名 入園者数：7,073名 飼育係のお話会参加者：48名
11/11	のいちdeZ00婚	高知県地域福祉部少子対策課が運営する婚活応援サイトの結婚応援団として、婚活イベントを開催。3チームに分けてクイズ等を実施。5組のカップルが成立し、年間パスポートをプレゼント。 参加者：37名
11/23	どんぐり感謝祭	山の恵みとどんぐり集めに協力いただいた来園者への感謝を込めて感謝祭を開催。どんぐりグッズ作りや苗木配付の他、どんぐりや木工遊具等を使った遊び場を設置。
12/1 ～24	園内クリスマス飾り付け	からくり時計の飾り付けや音楽をクリスマスバージョン化。また各所でクリスマスの飾り付けを行った。
12/10	第25回写生コンテスト	小学生を対象にのいち動物公園の動物画の募集を行い(9/1～11/

	表彰式	12)、審査の上、上位入賞者23名の表彰式を実施。 応募総数：821点、入賞作品：243点、表彰式参加者：18名
	レッサーパンダの子ども命名式	7/17に繁殖した雌について公募式で名前を募集(11/3~11/26)、結果「マロン」に決定。命名式を行い、オリジナルグッズ等が当たる抽選会を実施。 総数：1,663通
12/16~1/8	干支展「戌」	どうぶつ科学館でイヌの生態や雑学をパネル展示。
12/23	クリスマス動物クイズラリー	園内に設置した15問の動物クイズのうち、10問以上正解するとガラガラ抽選に挑戦できるクイズラリーを実施。 参加者：236名
12/23・24	カレンダー配布	当園オリジナルカレンダー(写真コンテスト金賞作品)をプレゼント(各日100枚限定)。
12/24	サンタからのプレゼント	園長がサンタに変装し、ピクニック広場にて小学生以下の子供を対象にお菓子のクリスマスプレゼントを配布。 プレゼント配布人数：197名
	動物たちへクリスマスケーキのプレゼント	動物たちに飼育係特製のクリスマスケーキをプレゼント。 対象 { レッサーパンダ、チンパンジー、ワオキツネザル、コウモリ、ブチハイエナ、マンドリル、ミナミコアリクイ
1/2・3	お餅のプレゼント	入口ゲート広場にて紅白餅をプレゼント。(各日先着500名)
	カレンダー配布	当園オリジナルカレンダー(写真コンテスト金賞作品)をプレゼント(各日150枚限定)。
	動物スライド上映	どうぶつ科学館1階シアターにて、当園の展示動物や野鳥などのスライドを上映。
	書き初めコーナー	どうぶつ科学館1階に、書き初めコーナーを設置。
	ミニうまいもの市	売店前に飲食の屋台を出店。
2/3・4	恵方巻きイベント	動物たちに飼育係特製の恵方巻きをプレゼント。 対象：マレーグマ、アミメキリン、チンパンジー
	こうち環境博2018	こうち男女共同参画センター「ソーレ」で開催された当イベントにブース出展し、動物のうんちの標本展示や、どんぐりを使ったフクロウ作りなどを行なった。
2/3~14	のいちdeハッピーバレンタイン	ペアで展示している動物の展示場前に記念撮影コーナーを設置。
2/9	マラソン大会	香南市立野市小学校2・3年生が、園内でマラソン大会を実施。 参加者：186名
2/25	のいち動物公園文化祭	動物園の役割や仕事・取り組みを来場者に伝え、また動物園に関心のある方と交流することにより、動物公園のファン作りを目的として開催。第1部は飼育係や獣医によるお話をを行い、参加者にオリジナルコインを進呈。第2部はそのコインを使って職員手作りの模擬店で買い物体験を実施。 参加者：86名
3/3	さわる動物園	視覚障がい者を対象にモルモットのふれあい、および動物の派生物を教材とした動物の体についてのレクチャーを実施。レクチャーは一般来園者も参加。 参加者：244名
3/4	ビントロングの子ども命名式	11/23に繁殖した双子について公募式で名前を募集(1/26~2/18)、結果「ポップ」「コーン」に決定。命名式を行い、参加者にオリジナルグッズをプレゼントした。 総数：389通

## 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。定員20名。参加者：計82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、定員20名。参加者：計195名
毎月第3土曜日	エコでえ〜	動物の排泄物から作った特製肥料を100名に無料配布。
毎月第4日曜日	スポットガイド	のいち動物公園ボランティアーズ主催。特定の展示場で動物解説。
	動物かみしばい	のいち動物公園ボランティアーズ主催。オリジナル紙芝居の読み聞か

		せ。
平日／午前 土日祝日／午前・午後	ふれあいコーナー	モルモットとのふれあい。
土日祝日	ウマの ニンジンタイム	ポニーと野間馬にニンジンを給餌できるサービス。先着30名まで。
日祝日／午後 (～7月)	乗馬体験	身長90～125cm、体重30kgまでの方を対象に実施。先着15名まで。 ウマの高齢化のため、H29.7を以て終了。
日祝日／午後 (9/10～)	ウマのお話	ウマの展示場前にて、飼育係によるウマの解説。
日祝日／午後	リスの小道 散策タイム	ニホンリス展示場の通り抜けコースを開放。
土日祝日 (一部平日も)	お食事タイム	9種の動物について飼育係による解説付き給餌サービス。 対象：カリフォルニアアシカ、レッサーパンダ、カワウソ、オオカンガルー、チンパンジー、ペンギン、ブチハイエナ、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
5/23～7/4	高屋勉ニホンカワウソ資料展	高屋勉氏が遺された、ニホンカワウソについての調査研究資料の展示。調査野帳、調査地図、写真記録、糞標本など、貴重な資料を展示。
7/16～10/1	サバンナゾーンのあゆみ パネル展	サバンナゾーンの20周年を記念して、これまでのあゆみについてパネル展示。また、サバンナゾーン内の動物の等身大パネルなどを設置。
7/29～8/31	夏休み企画展 「カブ・クワ展2017」	世界や日本のカブトムシ・クワガタムシを、生息地域別に生体や標本で展示。また、職員手作りのスタンプを、専用用紙に押印できるよう設置。
9/10～11/5	第26回写真コンテスト作品展	写真コンテストの入賞作品を展示。 展示数：71点
12/10～2/18	第25回写生コンテスト作品展	写生コンテストの入賞作品を展示。 展示数：243点
12/16～1/8	干支展「戌」	干支のイヌに関する企画展示。パネル展示のほか、クイズや同じイヌ科であるタヌキの剥製なども展示。
2/20～3/10	ツキノワグマパネル展	ツキノワグマについて長く生態調査を行ってきた四国自然史科学研究センターによるパネル展示。ツキノワグマと人との関わりあいについて紹介。



高屋勉ニホンカワウソ資料展



夏休み企画展「カブ・クワ展2017」



第25回写生コンテスト作品展

## (2) 教育活動

### ①ふれあい教室

幼児～小学生を対象に、飼育職員がモルモットの解説とふれあい方を講習。

実施日	団 体 名	学 年	人 数
5/9	いの町立枝川小学校	2年生	46

5/10	社会福祉法人 杉の子会 鏡川保育園	5歳	13
5/11	香南市立野市東幼稚園	5歳	15
5/12	高知市立かがみ幼稚園	3～5歳	26
5/17	南国市立たちばな幼稚園	5歳	35
5/19	学校法人島内学園 フレンド幼稚園	5歳	29
9/22	越知町立越知小学校	1年生	39
9/29	高知市立高須小学校	1～2年生	98
10/5	安芸市立川北小学校	1年生	21
10/6	障がい者支援施設 瀬戸内学園	成人	20
10/6	香南市立吉川小学校	1年生	9
10/12	仁淀川町立池川小学校	1～2年生	37
10/12	南国市立三和小学校	1年生	17
10/13	須崎市立須崎小学校	1年生	30
10/18	南国市立岡豊小学校	1年生	28
10/27	中土佐町立上ノ加江小学校	1～6年生	26
10/27	香美市立片地小学校	1～2年生	23
11/1	高知市立泉野小学校	1年生	95
11/8	南国市立後免野田小学校	1年生	23
11/9	室戸市立羽根昭和保育所	5歳	9
11/10	佐川町立斗賀野小学校	1年生	26
11/10	土佐市立蓮池小学校	2年生	27
2/21	学校法人宮地学園 杉の子せと幼稚園	5歳	46
3/2	四万十町立川口小学校	1～6年生	32
3/7	香南市立吉川みどり保育所	4～5歳	22
3/9	南国市立明見保育所	5歳	15
3/13	安芸市立伊尾木保育所	3～5歳	16
3/13	学校法人 三島幼稚園	5歳	80
3/14	安芸市立安芸おひさま保育所	4～5歳	47
合計	29 件		950

## ②団体レクチャー

動物解説や施設見学など、要望に応じた団体対象のレクチャー。

実施日	内 容	団 体 名	学 年	人 数
4/8	NZVガイド	手話サークルひよこ	小学生～成人	4
5/19	解説：飼育係の仕事	津野町立葉山小学校	1～5年生	100
9/1	解説：動物の身の守り方	香美市立楠目小学校	1年生	23
9/14	解説：飼育係の仕事	高知市立特別支援学校	高校生	25
9/20	解説：動物の身の守り方	高知市立十津小学校	1年生	48
9/21	解説：ビーバー	観音寺市立豊浜小学校	2年生	60
9/22	解説：動物の身の守り方	高知市立長浜小学校	1年生	79
9/22	解説：ビーバー	丸亀市立城西小学校	2年生	69
9/26	解説：ビーバー	高知市立小高坂小学校	2年生	52
9/27	解説：ビーバー	観音寺市立観音寺小学校	2年生	85
9/29	解説：ビーバー	三豊市立吉津小学校	1～2年生	37
9/29	解説：ビーバー	観音寺市立大野原小学校	2年生	79
9/29	施設見学：キリン舎	中土佐町立久礼小学校	1年生	39
10/6	ビデオ：「だいすきビーバー」「飼育係の一日」	高知市立義務教育学校土佐山学舎	1～2年生	33
10/12	ビデオ：「だいすきビーバー」	高知市立第六小学校	2年生	39
10/12	解説：ビーバー	南国市立三和小学校	2年生	19
10/12	解説：ビーバー	安田町立安田小学校	1～2年生	20
10/12	施設見学：キリン舎	安芸市立安芸第一小学校	1年生	43
10/13	ビデオ：「のいち動物公園の紹介」「鳥のくちばし」	高知市立一ツ橋小学校	1年生	60
10/13	解説：ビーバー	高知市立横内小学校	2年生	84
10/13	解説：動物の身の守り方	南国市立大篠小学校	1年生	113
10/13	ビデオ：「だいすきビーバー」	高知市立江陽小学校	2年生	77
10/17	解説：ビーバー	高知市立介良小学校	2年生	67
10/19	ビデオ：「だいすきビーバー」	高知市立春野西小学校	2年生	36
10/19	解説：ビーバー	高知市立潮江東小学校	1年生	53
10/20	ビデオ：「飼育係の一日」	いの町立吾北小学校	4～6年生	28
10/20	ビデオ：「だいすきビーバー」	いの町立吾北小学校	1～3年生	24

10/24	ビデオ：「飼育係の一日」	善通寺市立竜川小学校	2年生	62
10/24	解説：ビーバー	安芸市立土居小学校	2年生	22
10/26	施設見学：キリン舎	佐川町立黒岩小学校	1～3年生	19
10/31	解説：ビーバー	高知市立秦小学校	2年生	116
11/2	解説：動物の身の守り方	土佐市立高岡第一小学校	1年生	74
11/2	ビデオ：「だいすきビーバー」	香川大学教育学部附属坂出小学校	2年生	70
11/2	解説：ビーバー	土佐市立北原小学校	1～3年生	26
11/8	解説：ビーバー	南国市立後免野田小学校	2年生	23
11/17	解説：動物の身の守り方	高知市立神田小学校	1年生	115
11/22	解説：ビーバー	高知市立横浜小学校	2年生	68
11/22	施設見学：キリン舎	高知市立横浜小学校	1年生	62
11/24	ビデオ：「鳥のくちばし」	須崎市立多ノ郷小学校	1～2年生	105
11/24	解説：ビーバー	高知市立潮江南小学校	2年生	63
3/2	ビデオ：「飼育係の一日」「鳥のくちばし」	香美市特別支援教育研究会	1～6年生	49
3/8	施設見学：キリン舎	日高村立日高中学校	3年生	27
3/9	解説：チンパンジー	安芸市立穴内小学校	3～4年生	14
3/15	ビデオ：「飼育係の一日」	南国市活き活きサークルスマイル八木	成人	11
合計		44件		2,322

※NZV:のいち動物公園ボランティアーズ

### ③出前授業

飼育職員や獣医師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
7/14	どうやって身を守るのかな	南国市立久礼田小学校	1年生	20
9/14	保護者講座	田村こどもクリニック	保護者	16
10/21	キャリアチャレンジデイ	香美市教育委員会	中1～2年生	62
10/27	ビーバーレクチャー	高知市立十津小学校	2年生	46
1/17	大切ないのち	香美市立楠目小学校	1年生	15
2/26	のいち動物公園の紹介	高知市立青柳中学校	2年生	60
合計		6件		219



ビーバーレクチャー



出前授業

### ④講演

外部組織や生涯学習団体からの要請による講演。

実施日	内 容	講 演 会 名	人 数
7/25	動物たちから学ぶこと	高知セカンドライフ友の会 リフレッシュ講座	50
11/13	生きた動物が展示物 ～のいち動物公園の魅力発見～	高知市民の大学	40
3/21	のいち動物公園と保護動物の紹介	動物園大学	244
合計		3 件	334

### ⑤実習受け入れ

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

実習区分	期 間	学 校 名	人 数
職場体験学習	5/10～12	高知市立青柳中学校	4
	5/19～21	高知市立城北中学校	5
	6/14～16	香美市立鏡野中学校	2

	6/14～16	香南市立野市中学校	2
	6/20～22	安芸市立安芸中学校	4
	7/ 5～ 7	高知市立一宮中学校	5
	7/11～13	高知市立旭中学校	3
	8/2～3	南国市立北陵中学校希望が丘分校	5
	8/8～10	高知県立安芸中学校	2
	8/8～10	高知県立高知農業高等学校	3
	9/12～14	高知市立大津中学校	2
	9/27	香南市立野市小学校	28
	10/3～5	香南市立香我美中学校	3
	11/15	南国市立鷹ヶ池中学校	3
合計		14 件	71
博物館実習	7/16～26	高知大学	2
	9/3～12	愛媛大学	1
	9/20～30	高知大学	1
合計		3 件	4
飼育実習	7/16～26	大阪ECO動物海洋専門学校	1
	8/ 1～11	大阪ECO動物海洋専門学校	1
	9/ 3～12	酪農学園大学	1
	10/18～10/28	東京動物専門学校	2
	2/8～15	日本大学	1
合計		5 件	6
獣医実習	2/24～3/3	鳥取大学	1
合計		1 件	1

### (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」「ビーバーの噛った木セット」の3種を教育団体に無料で貸出。遠隔地でも利用できるよう、郵送等も可能。

貸出日	標 本 名	団 体 名
9/23	ビーバーの噛った木セット	高知市立一ッ橋小学校
10/ 1	頭骨スタンダードセット	高知中学校
10/ 1	ほ乳類と鳥類骨標本セット	〃
10/22	ビーバーの噛った木セット	高知市立旭小学校
11/12	ビーバーの噛った木セット	安芸市立穴内小学校
合計	3 種	5 件



頭骨スタンダードセット(タヌキとウサギ)

#### ②教育用ビデオ貸出

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

貸出日	ビ デ オ 名	団 体 名
6/19	鳥のくちばし	佐川町立黒岩小学校
9/25	飼育係の1日・鳥のくちばし	高知市立第六小学校
10/ 9	だいすきビーバー	丸亀市立岡田小学校
10/10	飼育係の1日・のいち動物公園の紹介	佐川町立黒岩小学校
10/22	だいすきビーバー	高知市立旭小学校
10/27	全種類	佐川町立斗賀野小学校
合計	4 種	6 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。平成29年度貸出数：39件

## (4) 情報発信

### ① 広報活動

様々な媒体を活用して、当園の魅力や園内情報、催し等について広報した。

- ・ ゴールデンウィーク、のいちdeナイト、並びに秋の行楽シーズンに向けたTVCM (岡山・香川・県内)
- ・ 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
- ・ 四国4県の小学校にふれあい、レクチャー等利用案内発送
- ・ ちらし (イベントプログラム等) の配付
- ・ ごめんなはり線車両と各駅に掲示用ポスターを毎月発送
- ・ 高速道近隣 (丸亀市、善通寺市、三豊市、四万十市方面) の学校等へのPRキャラバン

### ② 刊行物

種 類	部 数	配 布 先
園内マップ	50,000	来園者 他
平成28年度 年報	250	県内市町村、日動水加盟園館 他
研究報告集No.4	300	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.73	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.74	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.75	650	県内市町村、日動水加盟園館、友の会会員 他
2018年 オリジナルカレンダー	1,800	来園者(クリスマス・正月)、写真コンテスト参加者、日動水加盟園館、各市町村 他

### ③ 公式ウェブサイト

#### a) ホームページ

新鮮な園内情報や飼育日記、イベント情報等の発信に力を入れた。

アクセス数：208,415件 (平成30年3月末現在)。携帯電話サイトも運用中。

#### b) フェイスブック

のいち動物公園フェイスブック

平成24年6月13日より運用。フォロワー数：2,248件 (平成30年3月末現在)

ミルクィーフェイスブック

平成28年1月14日より運用。フォロワー数：513件 (平成30年3月末現在)

#### c) スマートフォン専用アプリ

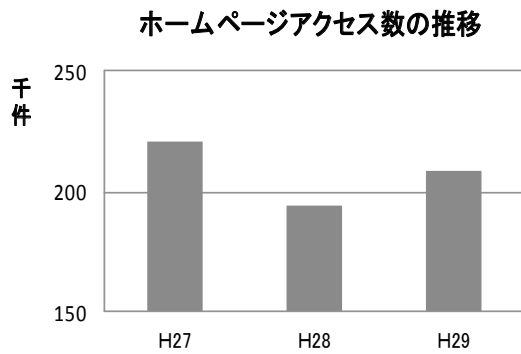
「i 動物園 のいち動物公園版」のダウンロード数：4,846件 (平成30年3月末現在)

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。





## (5) 調査研究

### ① 学術発表等

日本野生動物医学会誌	動物園飼育マンドリルにおける宮崎肺吸虫寄生の1例	論文
第26回ペンギン会議全国大会 第17回ペンギン飼育技術研究会	<i>Spheniscus</i> 属のペンギン2種の繁殖成績と死亡率の比較について	口頭
SAGA20in犬山	脳性麻痺のチンパンジーの発達支援	口頭
平成29年度中国四国ブロック動物園	プレーリードッグのマムシ咬傷について	口頭
	ビントロングの性質に配慮した繁殖の取り組みについて	口頭
動物園大学8inひろしま安佐	いろんな動物がやってくる！ ～のいち動物公園と保護動物たちの紹介～	口頭
	パンサーカメレオンの繁殖	ポスター
合計	7題	

### ② 共同研究

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

### ③ 野生動物の調査

#### ・ガンカモ類の生息調査

高知県の依頼により園内調整池に飛来する野生ガンカモ類のカウントを実施。

調査日/H30.1.14、天候/晴れ、結果/4種 583羽

(マガモ193、コガモ349、カルガモ39、ヒドリガモ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/H29.10.7～10.24、場所/園内、マーキング/54頭、再捕獲/1頭

## (6) のいち動物公園友の会

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

会員数／家族会員：55家族（209名）、個人会員：13名（平成30年3月末現在）

例会	内 容		実施日	参加者数
第1回	「飼育体験」 飼育体験と家族対抗クイズ大会		5/13	51名
			5/14	68名
第2回	「川の生き物観察会」 川の生き物を採集して種の同定を行った 講師：水生生物研究家 石川妙子 氏		7/30	50名
第3回	「日和佐のウミガメに会いに行こう♪」 バスに乗って徳島県「日和佐うみがめ博物館・カレッタ」に出かけた		10/1	62名
第4回	「みんなで動物たちにエンリッチメント」 エンリッチメントについて学んでもらった後、動物たちのためにフィーダー（給餌器）や孫の手の製作を行った		12/3	49名
第5回	「匠になってリスの住まいのお手伝い ～ニホンリスの巣箱を作ろう～」 のいち動物公園で飼育しているニホンリスに巣箱を作製した		2/11	40名

#### （7）動物サポーター制度

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

会員数／個人会員：78名、家族会員：50件

法人会員：17団体（平成30年3月末現在）

感謝祭参加者数 6/11：48組 102名、11/27：43組 89名



## 5. 飼育管理

### (1) 飼育動物リスト

#### ①分類別点数

(平成 30 年 3 月 31 日現在)

綱	目	科	種	点数
哺乳綱	10	24	32	610
鳥綱	10	11	17	192
爬虫綱	3	9	16	65
両生綱	1	1	1	1
魚綱	7	18	42	476
ヤスデ綱	1	1	1	1
クモ綱	1	1	1	4
合計 7 綱	33	65	110	1,349

#### ②飼育動物リスト (次項から)

※保護区分の解説

IUCN (国際自然保護連合) / レッドリスト

- 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。
- DD : 情報不足。評価するだけの情報が不足している種。

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>有袋目</b>						
カンガルー科						
ベネットアカキビラビレー	<i>Macropus rufogriseus rufogriseus</i>	LC	1	3	0	4
オオカンガルー	<i>Macropus giganteus</i>	LC	3	4	2	9
<b>有毛目</b>						
アリクイ科						
ミナミアリクイ	<i>Tamandua tetradactyla</i>	LC	1	2		3
フタユビナマケモノ科						
フタユビナマケモノ	<i>Choloepus didactylus</i>	LC	2	2	0	4
<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	143	181	36	360
インドオオコウモリ	<i>Pteropus giganteus</i>	LC II		1		1
<b>霊長目</b>						
キツネザル科						
ワオキツネザル	<i>Lemur catta</i>	EN I	1	7		8
オナガザル科						
マントリル	<i>Mandrillus sphinx</i>	VU I	1	2		3
テナガザル科						
シロテナガザル	<i>Hylobates lar</i>	EN I	1	3		4
ショウジョウ科						
チンパンジー	<i>Pan troglodytes</i>	EN I	2	7		9
<b>食肉目</b>						
クマ科						
マレーグマ	<i>Helarctos malayanus</i>	VU I	1	1		2
レッサーパンダ科						
レッサーパンダ	<i>Ailurus fulgens styani</i>	EN I	1	3		4
イタチ科						
ツメナシカワウソ	<i>Aonyx capensis</i>	NT II	0	1		1
コツメカワウソ	<i>Aonyx cinereus</i>	VU II	2	2		4
ユーラシアカワウソ	<i>Lutra lutra</i>	NT I	1	2	1	4
シベコウネコ科						
ヒントロング	<i>Arctictis binturong</i>	VU III	1	1	2	4
マンクース科						
ミーアキャット	<i>Suricata suricatta</i>	LC	8	6		14
ネコ科						
ウンビョウ	<i>Neofelis nebulosa</i>	VU I	1	0		1
ハイエナ科						
ブチハイエナ	<i>Crocuta crocuta</i>	LC	2	1		3
アライグマ科						
キンカシユ	<i>Potos flavus</i>	LC III	1	1		2
アカハナグマ	<i>Nasua nasua</i>	LC	1	1		2
<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	3		4
<b>奇蹄目</b>						
ウマ科						
グランドシマウマ	<i>Equus burchelli bohmi</i>	NT	2	4		6
ミゼットホニー	<i>Equus caballus(domestic)</i>		1	1		2
ノマウマ	<i>Equus caballus(domestic)</i>		1	1		2
<b>偶蹄目</b>						
キリン科						
アミキリン	<i>Giraffa camelopardalis reticulata</i>	VU	2	2		4

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
<b>げっ歯目</b>						
カビバラ科 カビバラ	<i>Hydrochoerus hydrochaeris</i>	LC	1	2		3
リス科 プレーリードッグ	<i>Cynomys ludovicianus</i>	LC	8	10	0	18
リス科 ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	LC	30	34	6	70
ビーバード科 アメリカビーバード	<i>Castor canadensis</i>	LC	1	1		2
テンジクネズミ科 テンジクネズミ	<i>Cavia porcellus</i> (domestic)		24	27		51
<b>ウサギ目</b>						
ウサギ科 ホラントロップ	<i>Oryctolagus cuniculus</i>			2		2
<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</i>	LC	2	2	1	5
ペンギン科 フンボルトペンギン	<i>Spheniscus humboldti</i>	VU I	10	5	2	17
<b>ペリカン目</b>						
バシバシ科 バシバシ	<i>Balaericeps rex</i>	VU II	1	1		2
<b>フラミンゴ目</b>						
フラミンゴ科 ベニロフラミンゴ	<i>Phoenicopterus ruber ruber</i>	LC II	2	3	3	8
フラミンゴ科 チリフラミンゴ	<i>Phoenicopterus chilensis</i>	NT II	6	8	4	18
<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 ロウバシカモ	<i>Cereopsis novaehollandiae</i>	LC	1	1		2
カモ科 ツクシカモ	<i>Tadorna tadorna</i>	LC	17	23		40
カモ科 オンドリ	<i>Aix galericulata</i>	LC	18	16		34
カモ科 マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	LC	16	14		30
カモ科 アカハシバシ	<i>Netta rufina</i>	LC	0	1		1
<b>ツル目</b>						
ツル科 セネガルシヨウノカモ	<i>Eupodotis senegalensis</i>	LC II	7	3		10
<b>フクロウ目</b>						
フクロウ科 メンフクロウ	<i>Tyto alba</i>	LC II	2	2	1	5
フクロウ科 アサボリフクロウ	<i>Athene cunicularia</i>	LC II	2	3		5
<b>キツツキ目</b>						
オオハシ科 オオハシ	<i>Ramphastos toco</i>	LC II	0	1		1
<b>オウム目</b>						
インコ科 ルリコンゴウインコ	<i>Ara ararauna</i>	LC II	1	1	0	2
<b>スズメ目</b>						
ヒヨドリ科 コウラウン	<i>Pycnonotus jocosus</i>	LC	5	4	1	10
<b>爬虫綱</b>						
<b>カメ目</b>						
ヘビクビカメ科 ヒラリカエルカメ	<i>Phrynops hilarii</i>		1	2		3
ヘビクビカメ科 ギザミネヘビクビカメ	<i>Hydromedusa tectifera</i>				1	1
ヘビクビカメ科 マダマタ	<i>Chelus fimbriatus</i>				1	1

分類・動物名	学名	保護区分	点数			
			♂	♀	?	計
ニシキマゲクビカメ	<i>Emydura subglobosa</i>	LC	2			2
スッポノモトキ科						
スッポノモトキ	<i>Carettochelys insculpta</i>	VU II	2			2
リクガメ科						
ケツメリカメ	<i>Geochelone sulcata</i>	VU II	2			2
パシフィックリクガメ	<i>Malacochersus tornieri</i>	VU II			1	1
アカシカメ	<i>Geochelone carbonaria</i>	II			2	2
<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			2	2
ヨロイトカゲ科						
アルマジロトカゲ	<i>Cordylus cataphractus</i>	LC II	4	6	6	16
ヤモリ科						
トクイヤモリ	<i>Gekko gekko</i>		4	6	1	11
カメレオン科						
パンサカメレオン	<i>Furcifer pardalis</i>	LC II	5	7		12
ヘビ亜目						
ホア科						
ヒロニシキヘビ	<i>Python curtus</i>	LC II			1	1
コロンビアレイノボアホア	<i>Epicrates cennochria maurus</i>	II	1	3		4
ポールニシキヘビ	<i>Python regius</i>	LC II	1	1		2
<b>ワニ目</b>						
アリゲーター科						
メガネイマン	<i>Caiman crocodilus</i>	LC II	2	1		3
<b>両生綱</b>						
<b>カエル目</b>						
レフトダクチル科						
ヘルツナガエル	<i>Ceratophrys ornata</i>	NT	1			1
<b>魚綱</b>						
<b>エイ目</b>						
アカエイ科						
オレンジスポットタンスイエイ	<i>Potamotrygon motoro</i>	DD	1	2	12	15
ボタモトウリゴンの一種	<i>Potamotrygon sp.</i>		1			1
<b>オステオグロッサム目</b>						
オステオグロッサム亜目						
オステオグロッサム科						
アシアアロワナ	<i>Scleropages formosus</i>	EN I			3	3
シルバニアアロワナ	<i>Osteoglossum bicirrhosum</i>				1	1
ハブテルス亜目						
ハブテルス科						
スポットテットナイフフィッシュ	<i>Chitala ornata</i>	LC			3	3
<b>コイ目</b>						
コイ科						
レッドテールトブラックシャーク	<i>Labeo bicolor</i>	VU			3	3
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>				9	9
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						
テトラコノフトルス亜科						
ブラックコロソマ	<i>Colossoma macropomum</i>				1	1
クローライトテトラ	<i>Hemigrammus erythrozonus</i>				15	15
インパクテイスケー	<i>Inpaichthys kerri</i>				10	10
ブラックファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon megalopterus</i>	LC			16	16
レッドファントムテトラ	<i>Hyphessobrycon sweglesii</i>				9	9
ロージーテトラ	<i>Hyphessobrycon bentosi rosaceus</i>	LC			13	13
グラスブラッドフィンテトラ	<i>Prionobrama filigera</i>				13	13
ラミーノーステトラ	<i>Petitella georgiae</i>				15	15
ペンギンテトラ	<i>Thayeria boehlkei</i>				101	101

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>				100	100
セルラサラムス亜科						
ピラニア・ナッテリー	<i>Pygocentrus nattereri</i>				4	4
レットコロソマ	<i>Piaractus brachipomum</i>				2	2
カステロベレクス科						
マールハチエット	<i>Carnegiella strigata fasciata</i>				2	2
シルバールハチエット	<i>Thoracocharax stellatus</i>				8	8
レビアシナ科						
ペンシルフィッシュ	<i>Nannostomus beckfordi</i>				14	14
<b>ナマズ目</b>						
ハンガシウス科						
カイヤン	<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>	EN			4	4
トラス科						
オキシトラス	<i>Pseudodoras niger</i>				1	1
ヒメトウス科						
レットテールキャットフィッシュ	<i>Phractocephalus hemiliopterus</i>				5	5
タイカークンヤヘルノーズキャット	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>				1	1
トランスルーセント・グラスキャット	<i>Kryptopterus bicirrhis</i>	LC			1	1
カリチクス科						
コリトラス・パレアトウス	<i>Corydoras paleatus</i>				10	10
コリトラス アエネウス	<i>Corydoras aeneus</i>				10	10
コリトラス ステルバイ	<i>Corydoras sterbai</i>				5	5
ロリガリア科						
オトシクルス	<i>Otocinclus vittatus</i>				10	10
ヒポストムス亜科						
ヒポプレコ	<i>Hypostomus plecostomus</i>				1	1
セイルフィンプレコ	<i>Pterygoplichthys gibbiceps</i>				13	13
<b>スズキ目</b>						
スズキ亜目						
ダトニオイテス科						
ダトニオイテスワソ	<i>Datnioides polota</i>	LC			4	4
ベラ亜目						
シクリッド科						
アストロノタス・オセレータス	<i>Astronotus ocellatus</i>				4	4
キョフティラピア・フロントサ	<i>Cyphotilapia frontosa</i>				3	3
キノボリウオ亜目						
ゴクラクギョ科						
ハールグラーミー	<i>Trichogaster leerii</i>	NT			34	34
オスフロネムスグラーミー	<i>Osphronemus goramy</i>	LC			2	2
シルバークラーミー	<i>Trichogaster microlepis</i>				2	2
<b>レプトシレン目</b>						
レプトシレン科						
プロトテリスエチオピクス	<i>Protopterus aethiopicus</i>				2	2
<b>ヤスデ綱</b>						
<b>ヒキツリヤステ目</b>						
ヒキツリヤステ科						
タンザニアオヤステ	<i>Spirostreptus sp.</i>				1	1
<b>クモ綱</b>						
<b>サソ目</b>						
コカネサソ科						
ダイオウサソ	<i>Pandinus imperator</i>				4	4

(2) 受入および払出動物

①受入動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
ユーラシアカワウソ	1	1			B L	ふくしま海洋科学館
ミーアキャット	2		2		交換	周南市徳山動物園
プレーリードッグ	1		1		交換	周南市徳山動物園
ルリコンゴウインコ	1	1			交換	周南市徳山動物園
オニオオハシ	1	1			交換	東京都恩賜上野動物園
コウラウン	9	5	4		購入	南北貿易
メガネカイマン	1	1			B L	わんぱーくこうちアニマルランド
7種	16点	9	7	0		



ルリコンゴウインコ「ルル」♂



ユーラシアカワウソ「ヘレス」♂



コウラウン

②払出動物

動物名	点数	♂	♀	?	区分	摘要
フタユビナマケモノ	1		1		B L	大牟田市動物園
ビントロング	1		1		交換	周南市徳山動物園
プレーリードッグ	1	1			交換	周南市徳山動物園
オニオオハシ	1	1			交換	東京都恩賜上野動物園
トッケイヤモリ	2	1	1		譲渡	アクア・トトぎふ
5種	6点	3	3	0		

(3) 主な繁殖動物

動物名	繁殖数	成育数	繁殖区分	摘要
オオカンガルー	3	1	自然	2017. 5. 13、12. 10、2018. 3. 21
ミナミコアリクイ	1	1	人工・自然	2017. 12. 17
エジプトルーセットオオコウモリ	6	6	自然	2018. 3. 19 全頭捕獲で確認
レッサーパンダ	1	1	自然	2017. 7. 17
ユーラシアカワウソ	2	1	自然	2018. 3. 10
ビントロング	2	2	自然	2017. 11. 23
ミーアキャット	4	3	自然	2017. 5. 10



ニホンリス	2 8	2 5	自然	
ジェンツーペンギン	1	1	自然	2017. 6. 18
フンボルトペンギン	1	1	自然	2017. 12. 10
オシドリ	7	3	人工・自然	
マガモ	1 2	7	人工・自然	
ツクシガモ	1 3	1 2	人工・自然	
トッケイヤモリ	2	1	自然	2017. 9. 9
アルマジロトカゲ	2	2	自然	2017. 8. 31
オレンジスポットタンスイエイ	2 1	1 4	自然	2017. 7. 10、10. 23

※成育頭数はH30. 3/31現在



ビントロング「ポップ」&「コーン」(60日齢)



ユーラシアカワウソ(59日齢)



フンボルトペンギン(2日齢)



ミナミコアリクイ「クイ」♀  
(34日齢)



レッサーパンダ「マロン」♀  
(74日齢)

## (4) 主な死亡動物

動物名	性	個体名	年月日	死因
ニホンリス	♀	9E4F	2017. 4. 1	不明
マガモ	♀	緑緑	2017. 4. 8	衰弱死
ロウバシガン	♂	ボルン	2017. 4.16	腫瘍・多臓器不全
マガモ	♂	橙緑	2017. 5.10	循環不全
ミーアキャット	?	仔	2017. 5.12	不明
チリーフラミンゴ	♂	黄紫	2017. 5.14	腫瘍・多臓器不全
アメリカビーバー	♂	サップ	2017. 5.15	衰弱死
フンボルトペンギン	?	ヒナ	2017. 5.25	不明
ニホンリス	♂	ビタオ	2017. 6.16	不明
オシドリ	♀	青	2017. 6.21	衰弱死
ヒロニシキヘビ	♂		2017. 7. 1	尿酸塊貯留衰弱死
オシドリ	♀	赤赤	2017. 7.10	心不全
オニオオハシ	♂		2017. 7.27	不明 (ワニ食害)
プレーリードッグ	♂	403F	2017. 8.10	肺水腫
オオカンガルー	?	仔	2017. 8.17	不明
カリフォルニアアシカ	♀	サラ	2017. 8.21	溺死の可能性
ツメナシカワウソ	♂	クラ	2017. 9.17	腎結石・多臓器不全
チリーフラミンゴ	♀	紫緑	2017.10. 1	衰弱死・腎不全
マガモ	♀	D-48	2017.10.13	不明
アジアアロワナ	?	水槽 6	2017.10.26	不明
ニホンリス	♂	ボサオ	2017.11.14	肺膿瘍・衰弱
マガモ	♀	C-51	2017.11.21	心不全
マガモ	♀	D-32	2017.11.24	麻酔時の心肺停止
ベネットアカクビワラビー	♀	リル	2017.12.15	衝突による頸椎脱臼
オオカンガルー	♀	コナミ	2017.12.26	腎不全
ユーラシアカワウソ	?	仔	2017.12.26	衰弱死の可能性
シロテテナガザル	♂	仔	2017.12.28	死産の可能性
ユーラシアカワウソ	♂	仔	2017.12.28	衰弱
オオカンガルー	♂	シャーマン	2018. 1.23	結腸通過障害
プレーリードッグ	♀	B782	2018. 1.24	腫瘍・腸管の異常
マガモ	♂	青	2018. 3. 8	内臓通風による心不全
プレーリードッグ	♂	D98B	2018. 3.12	腹腔内腫瘍・出血
ユーラシアカワウソ	♀	仔	2018. 3.13	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	♂		24	24	1993 生(のいち)
ワオキツネザル	♂	ジョン	29	26	1988.4.16 生、1991.11.16 来園
ワオキツネザル	♀	コナツ	推定28	26	推定 1989.生、1991.11.16 来園
ワオキツネザル	♀	オトメ	推定28	26	推定 1989 生、1991.11.16 来園
シロテテナガザル	♀	チャコ	32	26	推定 1986 生、1991.7.3 来園
マレーグマ	♂	リンビイ	推定23	22	1994 生、1995.5.15 来園
マレーグマ	♀	タチイ	推定23	22	1994 生、1995.4.5 来園
カリフォルニアアシカ	♀	チャッピー	23	22	1994.6.4 生、1995.8.23 来園
グラントシマウマ	♀	ベティ	22	21	1995.5.15 生、1996.10.8 来園
アミメキリン	♀	フービー	22	21	1995.10.4 生、1996.10.24 来園
アミメキリン	♀	ジャネット	21	20	1996.10.24 生、1997.10.28 来園
フンボルトペンギン	♀	橙	33	11	1984.3.25 生、2006.3.28 来園
チンパンジー	♀	ジュテイ	28	26	1990.1.5 生、1991.6.18 来園
チンパンジー	♀	マヤ	28	26	1990.1.9 生、1991.10.30 来園

(6) ブリーディングローナー一覧

①平成29年度新規B L借受動物

動物名	点数	性別	契約日	摘要
ユーラシアカワウソ	1	♂	2017. 6. 2	ふくしま海洋科学館
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

②平成29年度新規B L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	♀	2017. 8. 17	大牟田市動物園

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
ミナミコアリクイ	1	♀	2016. 8. 10	伊豆アニマルキングダム
ワオキツネザル	1	♀	2013. 2. 15	千葉市動物公園
マンドリル	1	♀	2011. 11. 9	東武動物公園
マンドリル	1	♂	2012. 11. 28	浜松市動物園
マンドリル	1	♀	2016. 4. 10	京都市動物園
シロテテナガザル	1	♂	2004. 3. 12	福岡市動物園
チンパンジー	1	♀	1991. 4. 17	東京都多摩動物公園
レッサーパンダ	1	♂	2013. 3. 23	長野市茶臼山動物園
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	2	♀	2013. 3. 26	ふくしま海洋科学館
ウンピョウ	1	♂	2009. 9. 8	横浜市よこはま動物園
カリフォルニアアシカ	1	♀	2012. 12. 17	桂浜水族館
グラントシマウマ	1	♂	2008. 5. 22	広島市安佐動物公園
グラントシマウマ	1	♂	2012. 8. 18	秋吉台自然動物公園
グラントシマウマ	1	♀	2012. 11. 26	大阪市天王寺動物園
カピバラ	1	♂	2012. 5. 1	市川市動植物園

④その他B L契約中の動物（貸与）

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

マレーグマ	1	♂	2004. 2. 20	大阪市天王寺動物園
マレーグマ	1	♂	2006. 3. 14	福岡市動物園
マレーグマ	1	♀	2009. 2. 23	札幌市円山動物園
マレーグマ	1	♂	2011. 3. 11	愛媛県立とべ動物園
レッサーパンダ	1	♀	2003. 4. 30	江戸川区自然動物園
ブチハイエナ	2	♀	2015. 3. 26	九州自然動物公園
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
ジェンツーペンギン	1	♂	2014. 11. 10	八景島シーパラダイス

(7) 希少種

種	IUCN	CITES	♂	♀	?	計
ワオキツネザル	EN	I	1	7	0	8
マンドリル	VU	I	1	2	0	3
シロテテナガザル	EN	I	1	3	0	4
チンパンジー	EN	I	2	7	0	9
マレーグマ	VU	I	1	1	0	2
レッサーパンダ	EN	I	1	3	0	4
コツメカワウソ	VU	II	2	2	0	4
ユーラシアカワウソ	NT	I	0	2	0	2
ビントロング	VU	III	1	1	2	4
ウンピョウ	VU	I	0	1	0	1
フンボルトペンギン	VU	I	10	5	3	18
ハシビロコウ	VU	II	1	1	0	2
ケヅメリクガメ	VU	II	2	0	0	2
パンケーキリクガメ	VU	II	0	0	1	1
アルマジロトカゲ	VU	II	4	6	6	16
アジアアロワナ	EN	I	0	0	3	3
16 種			27	41	15	83 点

IUCN(国際自然保護連合) レッドリスト

EN : 絶滅危惧 I B 類  
 VU : 絶滅危惧 II 類  
 NT : 準絶滅危惧

CITES (ワシントン条約)

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



当園は公益社団法人日本動物園水族館協会に加盟し、生物多様性委員会のマレーグマの種別計画管理者、及びユーラシアカワウソ・キツネザル類の専門技術員を有し、日本における種保全の一翼を担っている。

(8) 診療件数

項目	月	平成 29 年									平成 30 年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
旧患数		33	34	31	30	20	23	31	25	25	21	25	28	326
新患数		43	49	133	45	43	42	62	45	42	37	224	48	813
小計		76	83	164	75	63	65	93	70	67	58	249	76	1139
治癒数		35	35	39	45	29	30	34	34	31	22	22	27	383
死亡数		7	17	95	10	11	4	34	11	15	11	199	16	430
翌月へ		34	31	30	20	23	31	25	25	21	25	28	33	326

(9) 臨床検査等件数

項目	月	平成 29 年									平成 30 年			計
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
血液検査		12	7	11	6	4	12	8	5	7	18	5	6	101
尿検査		1	1	2	2	2	4	2	7	1	4	2	2	30
糞便検査		24	22	14	19	19	8	13	14	12	31	19	48	243
細菌検査		14	6	14	8	6	8	14	3	6	14	11	23	127
外部寄生虫検査		0	1	1	0	1	2	0	0	0	2	2	1	10
X線検査		7	8	8	5	4	8	5	11	9	8	7	16	96
病理検査		2	11	14	6	3	4	8	5	5	5	3	7	73
PCR検査		0	0	0	2	3	0	1	0	0	0	0	0	6
麻酔処置		4	5	9	6	11	9	8	10	11	6	8	10	97
動物検疫	種	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7
	点	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	9	4	15

(10) 原因別死亡動物数

原因	飼育動物数			死亡動物数									死亡率 (%)
	H30.3.31現在数	年間死亡動物数	計	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	610	100	710	2	3	5	6	0	0	0	84	100	14.1
鳥綱	192	28	220	2	0	1	0	0	0	0	25	28	12.7
爬虫綱	65	2	67	0	0	1	0	0	0	0	1	2	3.0
両生綱	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
魚綱	476	297	773	0	1	0	0	0	0	0	296	297	38.4
無脊椎動物	5	3	8	0	0	0	0	0	0	0	3	3	37.5
計	1349	430	1779	4	4	7	6	0	0	0	409	430	24.2

(11) 傷病野生鳥獣の保護状況

哺乳綱	5種	17点
鳥綱	27種	50点
爬虫綱	0種	0点
合計	32種	67点

項目	月	前年度	平成 29 年									平成 30 年			計
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
收容数	種	2	4	6	10	3	3	4	2	3	4	2	4	2	32
	点	2	4	6	17	10	5	4	3	3	4	2	5	2	67
放鳥獣		1	3	3	8	4	2	2	2	2	0	3	0	32	
保有		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3	
死亡		0	1	3	8	6	3	2	1	1	2	1	2	32	

※收容数の種同一種は合計数に加算せず

(12) 標本類リスト

①剥製標本

哺乳綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
オアリクイ	1	カナダカワウ	1	ハクビシ	1
ワキツネ	1	ユーラシアカワウ	2	ウンビョウ	1
トウグロタマリン	1	ニホンカワウ	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	アナグマ	1		
鳥綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
キングペンギン	2	ホトキス	1	シロハラ	1
イトビペンギン	1	メンクロウ	1	トラツグミ	1
ジェンツーペンギン	1	オオクロウ	1	ノゴマ	2
アフリカハゲコウ	1	トラフズク	1	ヒバチ	1
クロアツクシカモ	1	アカショウビン	1	キバチ	1
ハイタカ	1	ヤマセミ	1	メジロ	1
クマタカ	1	オオオハシ	1	コジュリン	1
ミサゴ	1	オナガヒロハシ	1	アオジ	1
オオホウカンチョウ	1	ヤイロチョウ	1	カス ssp.	1
フサホロホチョウ	1	ヒロサンショウクイ	2	アオバト	1
ニホンキジ	1	キバタイコノハドリ	1	ソウシヨウ	1
ヤマトリ	3	アカハラコノハドリ	2		
クロハラアジサシ	1	アカハラ	1		
爬虫綱					
動物名	点数	動物名	点数	動物名	点数
グリーンイグアナ	1	ミスオオトカゲ	1	カニ初イマン	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 sp.	1	ヒョウ ssp.	1		
合計 2種 2点					

③骨格標本

哺乳綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
オオカミ	頭骨	1	チョウセンイタ	頭骨	1	キョン	頭骨	2
	全身	1	アナグマ	頭骨	1	アミキリン	頭骨	1
ベネットアカキツネ	頭骨	5	ハクビシ	頭骨	2	前後肢・頸椎3個		1
	全身	1	ヒントロンク	全身	1	セーブルアンテロープ	頭骨	3
インドオコウモリ	頭骨	1	ミーアキャット	頭骨	9		前後肢	1
ルーセットオコウモリ	頭骨	2	ネコ	頭骨	1		全身	1
レッサーローリス	頭骨	1	オセロット	頭骨	1	オオアライクイ	全身	2
ワオキツネザル	頭骨	2		全身	1	ニホンカモシカ	頭骨	1
コモンマーモセット	頭骨	1	ウンピョウ	頭骨	1	ブレイリードッグ	頭骨	2
ワタボウシタマリン	頭骨	1	ライオン	頭骨	1	ムササビ	頭骨	1
シロテナガザル	全身	1	カリフォルニアアシカ	頭骨	3	アメリカビーバー	頭骨	1
マントリル	頭骨	1		全身	2	カナダヤマアラシ	頭骨	1
	全身	1	グラントシマウマ	頭骨	1	ニホンリス	頭骨	1
タヌキ	頭骨	7	ウマ(サブレット)	頭骨	1	アカネズミ	頭骨	1
キツネ	頭骨	1	ウマ(野間馬)	全身	1	モルモット	頭骨	1
レッサーパンダ	頭骨	2	イノシシ	頭骨	5	ウサギ(チョコレートタッチ)	頭骨	3
アライグマ	頭骨	2	タイワンジカ(ハジジカ)	頭骨	1	ウサギ(フレイッシュジャイアント)	頭骨	2
コツメカワウソ	頭骨	1	ヤギ(ヒゲミコート)	頭骨	1	ウサギ(ロップイヤー)	頭骨	3
ユーラシアカワウソ	頭骨	1	ヒツジ(コリテール)	頭骨	1			
鳥綱								
動物名	部位	点数	動物名	部位	点数	動物名	部位	点数
キングペンギン	頭骨	1	アホホロチョウ	頭骨	3	カワセミ	頭骨	1
マゼランペンギン	頭骨	1	クロハラチュウノガン	頭骨	1	オカヒロハシ	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
ベニイロフラミンゴ	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
ヒラリーカエルカメ	甲羅	1	イカメ	全身	1	幼初イマン	頭骨	1
スポンモトキ	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
ヒラタヒハ	全身	1						
合計			64種 116点					



## 6. 飼 料

### (1) 購入飼料リスト

	飼 料 名	数 量	単 位	平均単価 (円)	金 額 (円)
野 菜 類	キャベツ	2,390.0	kg	200.6	479,520
	コマツナ	892.8	kg	779.4	695,844
	ハクサイ	1,002.0	kg	222.3	222,696
	イモ	5,650.0	kg	288.1	1,627,992
	ニンジン	3,680.0	kg	152.8	562,356
	インゲンマメ	575.3	kg	775.4	446,083
	ピーマン	615.0	kg	608.5	374,220
	トマト	922.0	kg	565.1	521,046
	ジャガイモ	50.0	kg	246.2	12,312
	ラッカセイ	120.0	kg	717.3	86,076
	アボカド	30.6	kg	810.0	24,786
	チンゲンサイ	170.4	kg	435.0	74,131
	シロネギ	640.0	本	54.3	34,776
	1 3 品目			小 計	5,161,838
果 物	リンゴ	6,960.0	kg	467.7	3,255,120
	バナナ	7,080.0	kg	248.3	1,757,916
	オレンジ	1,770.0	kg	381.5	675,216
	イチゴ	1.2	kg	2,880.0	3,456
	ミカン	630.0	kg	194.6	122,580
	ブドウ	80.2	kg	1,763.3	141,415
	キウイ	6.0	kg	414.0	2,484
	スイカ	8.0	kg	810.0	6,480
	グレープフルーツ	38.0	kg	405.0	15,390
	文旦	50.0	kg	153.4	7,668
	マンゴー	46.8	kg	1,552.8	72,673
	パイナップル	140.0	kg	374.1	52,380
		1 2 品目			小 計
粗 飼 料	青草	21,975.0	kg	149.0	3,274,275
	チモシー乾草	5,121.7	kg	108.0	553,144
	ルーサン乾草	8,523.1	kg	97.2	828,445
	ハイキューブ	1,110.0	kg	91.8	101,898
	オーツヘイ	6,102.3	kg	86.4	527,239
	モウソウタケ	1,560.0	kg	683.1	1,065,636
	カシ・シイの木の葉	6,450.0	kg	388.8	2,507,760
	イタリアンライグラス(生草)	1,110.0	kg	273.0	303,030
	フェスキュー	13,487.0	kg	70.2	946,753
	ふすま	60.0	kg	48.6	2,916
	ミレット(生草)	700.0	kg	324.0	226,800
	1 1 品目			小 計	10,337,896
穀 類 等	押し麦	20.0	kg	83.7	1,674
	食パン	1,828.0	斤	168.0	307,104
	ヒマワリ種子	40.0	kg	486.0	19,440
	クルミ	109.0	kg	706.3	76,986
	加工用大豆	30.0	kg	298.1	8,942
	あわ玉	2.3	kg	964.8	2,219
	6 品目			小 計	416,365



	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	345.6	69,120
	カモ用ペレットB C 6	2,115.0	kg	285.1	603,029
	フラミンゴペレット	1,200.0	kg	270.0	324,000
	ウサギ・モルモット用特C	720.0	kg	212.8	153,187
	鳥用ペレットM S	560.0	kg	315.4	176,602
	草食獣用Z C	1,820.0	kg	180.4	328,255
	新世界サル用S P S	320.0	kg	473.0	151,373
	レッサーパンダ用5672	193.0	kg	447.1	86,292
	草食獣用# 5 6 4 8	1,770.6	kg	187.9	332,748
	草食獣用# 5 Z F 1	1,770.6	kg	230.7	408,564
	オオハシ用5 M I 2	34.1	kg	831.4	28,350
	食虫動物用5 M K 8	68.1	kg	647.0	44,064
	Hill's ストックフード (c/d Dry)	24.0	kg	1,224.0	29,376
	Hill's キャットフード (c/d Wet)	30.0	kg	1,168.1	35,044
	Hill's キャットフード (k/d Wet)	56.2	kg	1,169.2	65,707
	ビタワン	149.5	kg	265.8	39,744
	モンキービット	500.0	kg	318.6	159,300
	ズーフードA-15	4,100.0	kg	167.4	686,340
	18品目			小計	3,721,095
配 合 飼 料	文鳥のエサ	18.0	kg	656.0	11,808
	成鶏飼料	20.0	kg	102.6	2,052
	ハト餌	160.0	kg	162.0	25,920
	ボレー粉	40.0	kg	256.5	10,260
	ひよこのエサ	25.0	kg	616.0	15,400
	すり餌	5.0	kg	1,620.0	8,100
	ソルトリック	20.0	kg	275.4	5,508
	7品目			小計	79,048
魚 類 用 飼 料	テトラ・クリルE	1,000.0	g	10.1	10,080
	テトラミン・フレーク	400	g	14.3	5,728
	カンシャ	1,760.0	g	10.1	17,732
	テトラ・レプトミンスーパー	1,860.0	g	5.5	10,236
	ひかりクレストカーニバル	840.0	g	6.0	5,056
	ひかりクレストビックカーニバル	4000.0	g	5.4	21,440
	ひかりクレストキャット	590.0	g	5.1	3,008
	ひかりクレストフロックボトムス	24.3	kg	2,725.6	66,231
	ひかりクレストコロトラス	320.0	g	7.5	2,392
	咲ひかり育成用沈下	80.0	kg	694.8	55,580
	クリーンアカムシ	3,000.0	g	3.2	9,510
	オクトゼニスキャット大粒	18.9	kg	2,084.4	39,396
	12品目			小計	246,389
そ の 他	100%リンゴジュース(900ml)	1,524.0	パック	212.0	323,028
	冷凍ブルーベリー	96.0	パック	358.6	34,422
	干しブドウ	10.0	パック	199.4	1,994
	その他				15,726
	3品目			小計	375,170
				合計	37,265,179



高知県立のいち動物公園年報

平成 29 年度  
2017.4～2018.3

平成 30 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 <http://www.noichizoo.or.jp/>

印刷 西富謄写堂印刷  
〒780-8037 高知市城山町 36  
TEL 088-831-6820 FAX 088-833-9826

