# 平成25年度

年 報

平成 26 年 3 月

富山県自然博物園ねいの里

Ι	施設の概要	
1	沿革	2
2	設置目的と役割	2
3	施設の概要	3
4	施設の変遷	3
5	指定管理者制度の導入	4
П	利用状況	
1	来館者数	5
2	団体来館者数	5
3	ナチュラリスト活動	5
4	園外普及活動	5
5	実習生の受け入れ	6
6	鳥獣保護センターにおける傷病鳥獣の受け入れ	6
7	自然に関する相談件数	6
Ш	県からの委託業務	
1	野生鳥獣共生管理員の配置	6
2	生物多様性保全推進事業	7
3	希少動植物保護増殖事業	7
4	ジュニアナチュラリスト活動支援事業	7
5	生物多様性保全推進アドバイザー事業	8
6	自然博物園「いこいの村富山移管施設」維持管理整備事業	8
IV	自然塾の会の活動	
1	組織	8
2		8
_	/山乡JF 1 在	J
V	広報活動	
1	ホームページの刷新	9
2	テレビ、ラジオへの協力・出演	9
	1	

### I. 施設の概要

## 1 沿 革

県民公園構想発表 昭和46年 5月 昭和49年 6月 自然博物園基礎調査 昭和54年 8月 自然博物園基本設計 自然博物園整備工事施工 昭和55年 7月 昭和56年 6月2日 自然博物園 開園 昭和59年10月 富山県鳥獣保護センター併設 昭和63年10月 展示館の展示替えオープン 平成 元年10月 キジ野生化訓練場新設 平成10年 8月 イヌワシモニタリングシステム(南砺市小瀬)稼働 平成18年 4月 指定管理者制度導入 平成19年 3月 展示館の展示替えオープン(人と生き物との共生) いこいの村移管施設(4.2ha)管理受託 平成21年 4月

#### 2 設置目的と役割

人間が自然といかに付き合っていったらよいのかと言う大きな問題に対するアプローチとして「身近な自然の再発見」をテーマに、県民の誰でもが自然に親しみ、学べる場を設け、展示や野外の自然解説を通して、自然への興味、関心を高め、自然を愛し守り育てることを目的としている。

# 【基本となるテーマと理念】

- (1) 自然に親しむ
- (2) 自然に学ぶ
- (3) 自然を育てる

上記のテーマと理念の実現を図るために環境教育を実施する役割を持っている。なお、 環境教育の目標は次の5つを考えている。

- (1) 自然に興味を持つ人を育てる。(自然への親しみ、自然への興味を養う)
- (2) 自然を理解できる人を育てる。(自然仕組を学び科学的に見る目を養う)
- (3) 自然を愛する人を育てる。(自然や環境に対する感受性と愛情を養う)
- (4) 自然を守る人を育てる。(自然の中のマナーと環境に対する論理を養う)
- (5) 指導者を育てる。(自然解説・環境教育の理念と技術を養う)

この教育目標を達成させるための活動の理念として、実物を通した体験・生態的なものの見方・環境の多面的な見方・自然と人間の生活との関連についての見方等である。

また、近年、希少野生動植物の絶滅の危惧、生物多様性保全の重要性、ツキノワグマやイノシシを始めとする人との軋轢が増加してきている野生動物との関係など、野生生物に関する新たな課題が発生してきており、これらの諸問題に対応する必要にも迫られている。

#### 3 施設の概要

# 1) 自然博物園センター

(1) 建物の構造 鉄筋コンクリート造2階建て

(2) 建物面積 延床面積726.54 m<sup>2</sup>

(3) 施設内容 1階 展示室、レクチャールーム

2階 展示室、事務室、トイレ、研究資料室

(4) 関連施設 野外倉庫 プレハブ平屋建て 延床面積9.93㎡

駐車場3台、鳥獣野化訓練場

#### 2) 鳥獣保護センター

(1)建物の構造 鉄筋コンクリート造 一部鉄筋金網造 1階建て

(2) 建物面積 112.52㎡

(3) 施設内容 救護室、飼育室8室

(4) 関連施設 焼却施設 金属造

### 3)フィールド

(1) 森の生態園 約138,000㎡

(2) 水辺の生態園 約8,500㎡

(3) 園路 1周約2km 自然観察路として整備

(4) 工作物 バッドハウス 1式 木造

水辺の生態園休憩舎 1式 木造

#### 4 施設の変遷

#### 1) 野外学習施設

#### (1) 生態園の設置

サンショウウオ、モリアオガエル、ハッチョウトンボ、メダカ、テツギョ等の小動物を保護し野外観察の拠点とした生態園の整備を昭和 61 年 4 月から実施し、昭和 63 年度に標識を立て野外活動に利用している。また、昭和 63 年度には捨土場所を植物遷移の観察用生態園として設定し、5 年毎に植生調査をしてその記録を表示している。(現在は「かたかごの丘」として整備)

また、平成15年度からいこいの村富山の水生庭苑整備を受託し、水辺のビオトープとして整備してきている。

(平成 22 年度からは県有地となったため、県から受託。さらに、平成 25 年度からは エリアの大部分が指定管理区域の含まれたため、受託面積は大幅に縮小。)

#### (2) 野外学習コース

開園時に設定した、しぜん博物コース・野外探検コース・緑のパズルコース等の野外 学習コースを平成元年度から平成3年度にかけて更新した。なお、更新に当たっては、 問題および設置場所の一部を更新した。

さらに、今年度にはしぜん博士コースと野外探検コースをまとめた、「自然探検コース」を整備した。

# 2) 第1回展示館の展示更新(昭和63年10月展示替え)

#### (1) 展示の主な特徴

- イ. 実物を通し体験できる展示及び機器の導入。
- ロ.季節的に入れ替えができる展示。
- ハ. 展示の対象地域を「ねいの里」フィールドから県内一円に拡大する。

#### (2) 展示替えにより新設した内容

全方位観察ボックス・立体投影器・私たちの仲間・フィールド玉手箱・海辺の鳥たち・サンショウウオの水槽・2万年前の「ねいの里」(石器)・カモシカの剥製・富山の四季の生き物・クローズアップ

# 3) 第2回展示館の展示更新(平成19年3月展示替え)

「人と自然との共生」を目指し、クマやサルなど、人との間で軋轢のある動物などのはく製や生態についてのパネル展示、被害防除法などを新設した。

また、里山やそこに生息する生き物の紹介、渡り鳥の生態、昆虫標本や鳥のはく製などを一部更新した。

#### 4) キジ野化訓練場の新設 (平成元年10月完成)

最近、堤防の草刈がさかんになったことや麦畑が増えたことから、キジの卵が多く持ち込まれ、沢山の雛がかえり鳥獣保護センターの野化訓練室では収容しきれなくなったので野化訓練場を新設した。この野化訓練場は、雑木林を生かし自然に近い環境になっている。

# 5 指定管理者制度の導入

平成15年6月に地方自治法の一部を改正する法律(平成15年法律第81号)が成立し、「指定管理者制度」が創設された。

この制度は、多様化する住民ニーズに効果的、効率的に対応するために公の施設の管理 に民間事業者等のノウハウ等を活用しつつ、住民サービスの向上や経費の節減等を図るこ とを目的としている。

この制度により、これまで出資法人等に限られていた公の施設の管理を、株式会社等の 民間事業者やNPO団体等も行うことができるようになった。

富山県では、原則として公募により指定管理者を選定することとし、自然博物園ねいの 里も指定管理者制度の対象施設となった。

これまで3回は、公益財団法人富山県民福祉公園が指定管理を受けており、今年度は3回目の初年度にあたっている。

これまでの指定管理期間は次のとおり。

口	期間	指定管理者
第1回	平成17年4月1日~平成20年3月31日	財団法人 富山県民福祉公園
第2回	平成20年4月1日~平成24年3月31日	財団法人 富山県民福祉公園
第3回	平成25年4月1日~平成29年3月31日	公益財団法人 富山県民福祉公園

# Ⅱ 利用状況

# 1 来館者数

# (1) 平成 25 年度来館者数

力訳	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
大人	815	1, 584	1, 306	1, 121	914	645	989	615	315	537	319	245	9, 405
子供	585	1, 269	727	606	642	859	1, 163	473	96	188	123	469	7, 200
計	1,400	2,853	2,033	1,727	1, 556	1,504	2, 152	1,088	411	725	442	714	16, 605

# (2) 開館以来の来館者数

S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	Н2	НЗ
28, 608	47, 356	37, 633	46, 653	58, 585	60, 825	55, 174	43, 211	43, 944	35, 586	43, 450
H4	Н5	Н6	Н7	Н8	Н9	H10	H11	H12	H13	H14
42, 298	35, 524	27, 602	26, 770	25, 873	27, 598	23, 581	21, 260	21, 523	20,007	18, 449
H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25
17, 891	18, 212	17, 383	18, 162	17, 383	18, 173	14, 174	14, 720	14, 947	14, 178	16, 605
										合計
										973, 338

# 2 団体来館者数

団体内訳	件数	人数
学校など (教育活動)	20件	1,018人
幼稚園、保育園	18件	1,010人
一般団体	8 1 件	2,447人
子育支援グループ等	102件	1,633人
合計	221件	6,108人

# 3 ナチュラリスト活動

昭和56年のねいの里開園以来、県のナチュラリスト活動の拠点として、シーズン中の土日祝日にナチュラリストの配置を行っている。

今年度においても、4月27日(土)から11月4日(月)まで、1名または2名のナチュラリストを配置し、展示館とフィールドで活動を行った。

# 4 園外普及活動

野生動物による人身や農作物被害を防ぐための地域講習会の開催や、地域の野生生物保護活動に対する講師派遣などを行った。

期日	派遣先	派遣者	派遣内容
5月7日	月岡公民館	間宮主任	有害鳥獣対策地域講習会
9月4日	富山地域学講義	湯浅顧問	富山県の生き物について
10月18日	富山県ナチュラリスト	間宮主任	生物多様性とレッドデータブック
1月29日	ふるさと支援学校	湯浅顧問	生き方を考える講話
2月28日	動物園関係者	間宮主任	富山のイノシシとシカの現状

# 5 実習生の受け入れ

社会に学ぶ『14歳の挑戦』事業で、富山市立城山中学校の生徒を受け入れ、園内や 展示館の管理作業の体験を行ってもらった。

- 1 受入期間 平成25年9月30日(月)~10月4日(金)
- 2 受入生徒 飴井千晃、村井洋介(2年生2名)

# 6 鳥獣保護センターにおける傷病鳥獣の受け入れ

昭和 59 年の鳥獣保護センター開設以来、県と連携して、搬入された野生鳥獣に関して適正な治療を施し、鳥獣の種類ごとに区画された飼育室でリハビリを行った後、放鳥・放獣を行っている。

# (1) 平成 25 年度の救護実績

月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計
鳥類	23	49	52	42	39	15	12	15	12	7	2	0	268
獣類	3	3	3	15	0	2	2	1	1	2	3	6	41
卵	0	39	31	19	0	0	0	0	0	0	0	0	89
計	26	91	86	76	39	17	14	16	13	9	5	6	389

### (2)これまでの救護実績

				1	1							T		T		
年度	S59	S60	S61	S62	S63	H1	Н2	НЗ	H4	Н5	Н6	Н7	Н8	Н9	H10	H11
鳥類	69	391	382	471	400	419	366	344	336	220	158	117	111	159	331	343
獣類	10	22	29	20	23	29	24	14	17	10	8	16	4	8	16	13
卵	0	139	113	83	261	178	165	192	140	60	43	38	22	33	91	84
計	79	552	524	574	684	626	555	550	493	290	209	171	137	200	438	440
年度	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	合	·計
鳥類	389	477	558	604	425	342	244	334	253	324	239	181	237	275	Ć	9, 499
獣類	26	44	36	38	26	24	33	23	28	43	38	25	31	33		711
卵	82	129	118	171	77	114	84	124	79	81	44	45	15	89	2	2, 894
計	497	650	712	813	528	480	361	481	360	448	321	251	283	397	13	3, 104

# 7 自然に関する相談件数

電話やメール、来館者からの直接の質問などにより、自然に関する相談があり、職員が対応している。

相談件数は次のとおり。

	傷病鳥獣	自然一般	自然学習	マスコミ問合せ	行政問合せ	その他	計
哺乳類	9	5		3	3	1	2 1
鳥類	174	3 9	1	8	2	1	2 2 5
他の脊椎動物		3	1				4
無脊椎動物		8	2	1		2	1 3
植物		5					5
菌類		4					4
その他	2		1	1		1	5
計	185	6 4	5	1 3	5	5	277

# Ⅲ 県からの委託業務

# 1 野生鳥獣共生管理員の配置

野生鳥獣共生管理に関する次の事業を実施するため、県自然保護課及びねいの里に職員を配置した。

- (1) 野生鳥獣と人との共生に関わる専門的助言・指導(レファレンス)
- (2) 野生鳥獣による人身被害、生活環境及び農林行被害防除のための地域講習会の開催
- (3) 野生鳥獣の被害対策(電気柵の設置など)の現地指導
- (4) 有害鳥獣対策協議会づくりの推進
- (5) 野生鳥獣の各種モニタリング調査の実施
- (6) クマの捕獲と放獣に関する現地での市町村支援
- (7) リーフレットによる広報の実施などの普及啓発

### 2 生物多様性保全推進事業

県の野生生物担当と協力して、希少動植物保護も含めた生物多様性に関する相談 (生態やビオトープなど)、問い合わせ対応(レファレンス)、普及啓発・広報、関係団体との意見交換などを行った。

また、生物多様性についての調査活動として、クマ、サルや各種鳥類の生息状況調査、自動撮影装置を使っての哺乳類調査などを行うとともに、ホームページによるツキノワグマ出没状況の情報発信のためのデータ入力を行った。

一方、ねいの里でも入館者に対し人と野生動物との共生やホクリクサンショウウオ を始めとする希少動植物の保護増殖などをテーマにレクチャーするとともに、ねいの 里ホームページでの自然情報等の発信を行った。

#### 3 ジュニアナチュラリスト活動支援事業

将来の優れた県ナチュラリストを養成するため、ジュニアナチュラリストに対して、 県ナチュラリスト等と連携し、自然観察会及び研修活動への参加の機会を提供し、ジュ ニアナチュラリストによる自然体験活動を推進した。

具体的には、次の3事業を実施した。

#### (1) 自然解説活動の体験

県ナチュラリスト等の指導のもとに、自然解説の一部を担当するなど自然解説活動 を行った。

#### (2) 自然観察活動の体験

自然公園等での自然観察会に参加し、自然観察や解説方法についての理解を深め、 将来のナチュラリスト活動に役立てた。

### (3) 研究活動

ジュニアナチュラリストとして、アサギマダラ調査など研究課題を持ち研究調査活動に取り組み、資質の向上に役立てた。

### 4 生物多様性保全推進アドバイザー事業

生物多様性保全アドバイザーは、生物多様性保全に関する専門的な知識と豊富な経験を有する人材を自然博物園ねいの里に配置し、生物多様性の普及に関する業務を行うもので具体的には次の業務を行った。

- (1) ねいの里におけるレッドリスト掲載種の普及啓発
- (2) 鳥獣救護に関する適切な助言・指導
- (3) ジュニアナチュラリスト等への環境教育活動における指導
- (4) その他、生物多様性の保全を効果的に推進するための助言・指導

#### 5 自然博物園「いこいの村富山移管施設」維持管理整備事業

「いこいの村富山」から移管を受け、指定管理区域に含まれない水辺の生態園周辺部やねいの里専用駐車場などについて、①清掃業務、②草刈り等業務、③除雪業務等を行なった。

# Ⅳ 自然塾の会の活動

#### 1 組織

ねいの里では、平成18年度より里山での生物多様性保全を目指した活動を中心とした 『生き物ふれあい自然塾』を開校した。自然に親しみ・自然に学び・自然を守り育てる 活動をとおし、私たちを取り巻く自然環境(生態系)について学ぶ塾での活動や、塾生独 自の活動を行うため、自然塾の会が組織されている。

### 2 活動内容(自然塾の会独自事業のみ)

月日·時間	定	例	会	行	事	内	容	
5月3日(金)	新緑の里ハイ	キング						
12月1日(日)	クリスマスリ	ース作り						
2月1日(土)	ねいの里 カ	ンジキハ	イク					
3月16日(日)	春一番の生き	物観察・	総会					

# V 広報活動

# 1 ホームページの刷新

従来のホームページを全面的にリニューアルし、わかりやすく検索しやすいページ構成にした。

また、リアルタイムの情報提供を行うため、自然情報ブログやツイッターを導入した。

Webアドレス: http://www.toyamap.or.jp/shizen/

自然情報ブログアドレス: http://neinosato.blog.fc2.com/

# 2 テレビ、ラジオ、新聞等への取材協力・出演

年	月	日	氏名	内容	依頼者
25	4	3	富永館長	イベント「ねいの里春みつけ」	朝日新聞
	4	13	富永館長	イベント「ねいの里春みつけ」	NHK
	4	17	富永館長	スズメバチの巣にスズメが営巣	富山新聞
	5	14	富永館長	愛鳥週間・ふれあいの日	北日本新聞
	5	22	垣地健太	「とやまのいきいきさん」5/27~5/31	とやま CITY FM
	5	23	富永館長	シジュウカラ営巣のライブカメラ	北日本新聞・富山新聞
	5	29	垣地健太	ハッチョウトンボの発生	富山新聞
	5	30	湯浅顧問	シジュウカラの巣にエナガがヘルパー	富山新聞
	6	3	平野妙子	ササユリ (きときと便り)	NHK
	6	5	富永館長	モリアオガエル	富山新聞
	6	7	湯浅輝久	ホクリクサンショウウオ幼生放流	ВВТ
	6	19	垣地健太	竹細工とヘイケボタル観賞	KNB
	6	20	富永館長	竹細工とヘイケボタル観賞	富山新聞
	7	11	湯浅顧問	YOU ドキッタイム (フクロウの羽根)	ВВТ
	7	11	間宮寿頼	音川小学校の体験学習	北日本新聞・富山新聞
	7	17	平野妙子	大賀ハスの花	富山新聞
	7	10	田中純	大賀ハスの花	北日本放送・婦負ケーブルテレ
	7	18		人負ハへの化	ビ・北日本新聞・朝日新聞
	7	19	岡圭一	大賀ハスの花	チューリップテレビ
	7	22	岡圭一	「小さな動物園」生き物展示	北日本新聞
	7	22	平野妙子	大賀ハスの花	ВВТ
	8	9	岡圭一	ご近所ラジオ KNB「生き物展示」	KNBラジオ
	8	21	富永館長	ミズアオイ	富山新聞

	8	29	岡圭一	ミズアオイ・秋の七草(スパータイム 天 気予報のバック)	ВВТ
	10	2	富永館長 岡圭一	ご近所ラジオ KNB「アカトンボと キノコ狩りイベント」	KNBラジオ
	10	14	富永館長	キノコ狩りとキノコ汁を楽しむ	NHK
	10	27	田中純	アサヒビール 環境保全体験バス	富山新聞
	11	4	富永館長	野鳥の園と公園街道	富山新聞
	12	25	富永館長	七草展と七草頒布会	北日本新聞
26	1	4	富永館長	七草展と七草頒布会	北日本新聞
	1	4	富永館長	七草展と七草頒布会	富山新聞
	1	4	富永館長	七草展と七草頒布会	NHK (ローカルニュース)
	1	4	富永館長	七草展と七草頒布会	KNB
	1	15	富永館長 田中純	「小さな動物園」拡充	北日本新聞
	2	3	田中純	ヤマアカガエルの産卵	チューリップテレビ、NHK
	3	2	富永館長	巣箱をつくろう	富山新聞
	3	5	田中純	ホクリクサンショウウオ産卵	ВВТ
	3	17	平野妙子	春の生き物紹介	ВВТ