

# 令和2年度 公益財団法人ホシザキグリーン財団 事業計画

## 1. 「ホシザキ野生生物研究所事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・ 特に調査研究・情報収集発信事業を実施する拠点として位置づけるとともに、引き続き普及啓発事業への関わりにも重点を置く。
- ・ 宍道湖グリーンパーク(ビオトープ池)とふるさと尺の内公園を調査研究ならびに普及啓発事業の場としてより一層充実した施設となるようにしていく。
- ・ ラムサール条約登録湿地である宍道湖・中海をはじめ、この地域の特性を活かした事業に取り組む。
- ・ グリーンパークと宍道湖自然館ゴビウスで取り組む各事業と密接に連携する。

### (2) 進め方

- ・ 専門的学術研究を進め、その過程で得られる知見や成果等を保存管理し、有効に活用できるように施設・体制の整備をする。
- ・ 事業全体の独自性・効率性を高めるため、調査研究・情報収集発信の拠点として必要な設備や備品を整備するとともに、必要に応じて資料化やシステム化を図る。
- ・ グリーンパークならびに尺の内公園について、野生生物が生息できる場所としての機能を高めつつ、より多くの人々の利用に供する整備等の検討や計画を進める。
- ・ 調査研究の成果を常設あるいは企画展示、観察会等の普及活動に活かしていく。
- ・ グリーンパークやゴビウスの展示や資料作成へのより効果的な協力を図る。
- ・ グリーンパークの野鳥観察舎と施設(各部屋や設備)の利用を相互補完しつつ運営する。
- ・ 実習室の利用を通じ、普及啓発事業のより一層の充実に貢献する。
- ・ 調査研究や普及啓発事業に必要な文献や標本などの資料を保管する。
- ・ 各種の関係機関・団体、研究者・ナチュラリストと適宜連携をとっていく。
- ・ 関連学会に加入し、学会や会誌をはじめ全国の研究者との交流等から専門性を高め、より充実した事業の展開に結びつける。

## 2. 「宍道湖グリーンパーク事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・ 地域に密着した施設として、西日本有数の水鳥飛来地でありラムサール条約湿地である宍道湖・中海の特性を活かした環境学習・啓発の機能強化に努める。
- ・ 園内の植栽や周辺植生の特色を活かしながら、野鳥や昆虫などの野生生物が生息し、来園者が散策や学習をしてみたいと感じる魅力ある管理に努め、整備した環境を調査研究や普及啓発事業に結びつける。
- ・ 自然環境や野生動植物の学習や保護活動などを通して、地域住民、研究者、ナチュラリストが交流できる場となるよう努める。
- ・ 自然環境保護に対する人々の学習を支援できるよう整備し充実を図る。

- ・特に宍道湖自然館ゴビウスとの連携を強める。
- ・宍道湖公園利便施設（休憩所、トイレ、駐車場）については、周辺環境への配慮に努め、公園等（宍道湖グリーンパーク、宍道湖自然館ゴビウス及び近隣施設）の利用者と近隣住民の利便向上を図る。

## (2) 進め方

- ・野鳥観察舎のリニューアルに伴う変化に対応し、より一層来園者の満足度を高め、環境学習などを希望する団体利用もさらに充実できるよう努める。
- ・来園者の満足度を高めるために、新しい野鳥観察舎においても自然と親しむきっかけづくりとなる展示物や備品についての検討を続け、グリーンパークの利用促進に努める。
- ・自然観察会や企画展などの自主事業について、より充実した展開を検討していく。
- ・園内全体を対象に解説板を配置するなど普及啓発機能を高めていく。
- ・園内において鳥類や昆虫類などをはじめとした野生動植物の生息環境をさらに充実させるための整備や管理を検討し実行する。
- ・野生動植物の生息生育環境としてバードサンクチュアリの機能充実にさらに努める。特にカワセミの人口営巣壁や池、植栽や水場などの環境を整え、より野鳥の利用が見られるようにする。
- ・ビオトープ池の機能向上のために実施した整備環境を維持し、さらに環境の多様性を高める整備を行う。
- ・研究所とともに園内やビオトープ池、周辺に生息する鳥類や昆虫類、植物などの効率的なモニタリングに努め、自然情報の収集と発信を行える場とする。
- ・パークボランティア活動の輪が広がり、さらに交流が深まる場となるようにしていく。
- ・地権者の理解を得て水田に水を張り「白鳥の採食場」としての環境整備を行う。
- ・来園者に楽しんでいただくことを目的として併設している「ペンギンミュージアム」を適切に管理する。
- ・宍道湖公園利便施設を適切に管理し、常に良好な状態に保つようにする。
- ・多目的棟について、増加しつつある団体利用者の利便性向上のための改修等を検討する。

## 3. 「ふるさと尺の内公園事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・里山環境にある公園として、野生動植物の生息環境を整備しながら、人が自然に興味関心を持ち、親しみを感じられる場を提供できる公園づくりと活用を図る。
- ・野生動植物の生息や普及啓発面にも配慮して効果的な管理を行い、必要な整備を実施する。
- ・地元小学校、幼稚園、保育園など地域の住民がより利用しやすくなるよう活用を図る。
- ・平成 26 年度から始まった園路や東屋などの利便性向上や魅力ある植栽環境などの整備を引き継ぎ、その効果を維持し、活用するよう努める。

## (2) 進め方

- ・ 来園者にとって魅力ある公園とする整備に伴って広げた在来植物を活かした植栽スペースを充実させるとともに、整備状況に合わせた案内板や解説板を設置する。
- ・ 園内整備とも整合するように再建した管理棟を適切に管理し、尺の内公園の活動の拠点として有効に活用する。
- ・ 里山で見られる樹木や生きものなどを観察できる整備や、見所を増やすなど公園の魅力を向上する整備について引き続き検討を進める。
- ・ 池や小川を在来の生物が生息しやすい環境として維持できるよう引き続き検討し、人も魅力を感じられる水辺環境として整える。
- ・ モリアオガエルなどの希少な両生類の自然繁殖が可能な環境を維持管理する。
- ・ オニバスなどの希少植物や県内を代表する植物などの保護増殖の検討の場として活用する。
- ・ 自然観察会などを実施し、自然保護につながる普及啓発の場としていく。
- ・ 砂地（乾燥・裸地）環境として整備した隣接地をビオトープ実験区として維持管理し、特定環境に生息する昆虫類などの保護増殖を図るとともに、尺の内公園周辺一帯の多様性を高める。
- ・ 後背地の森林環境を良好に保つなど、公園とその周辺一帯に多様な生物が生息できるように整備を行う。
- ・ 公園に隣接する丘陵地も含め、昆虫や鳥類、植物などの生物調査を継続しながら環境整備を実施する。

## 4. 「調査研究事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・ 島根県内の希少な野生動植物の分布、生態、減少要因などを研究する。
- ・ 宍道湖や中海など県東部地域の自然特性を活かしたテーマに重点を置く。
- ・ 宍道湖グリーンパーク（ビオトープ池）やふるさと尺の内公園など施設の特色を活かした調査や、それぞれの施設の整備や管理に活かすことができるような調査研究にも取り組む。
- ・ 宍道湖、里山、水辺環境、希少種保護、生物多様性など多くのテーマがある中、限られた時間、設備、予算、スタッフの下で効率よく研究を進展させるため、職員の自主研究のほかに、大学や博物館との連携をはじめ、第一線研究者への委託研究、地域の研究者・ナチュラリストとの共同研究を実施していくほか、客員研究員制度を活用する。
- ・ 研究テーマの選択にあたっては、地域性、重要性、緊急性、発展性を常に考慮していく。

## (2) 進め方

### ◎職員自主研究

#### ①鳥類の環境利用特性の研究

宍道湖西岸域を中心に鳥類の生息状況を把握し、湖面、河口、水田、ヨシ原、草地、河畔林などの環境要素の利用特性について研究する。

## ②マガン・ヒシクイ・コハクチョウの日周行動特性の研究

宍道湖周辺に渡来するこれら鳥類のおかれている現状を把握するため、採食場やねぐら、休息場等の分布状況などの基礎データを蓄積し、日周行動の特性を解析する。

## ③特定鳥類の生息状況調査

シロチドリやカンムリウミスズメなどのレッドデータブック掲載種や島根県内において繁殖などの生息情報が不足している種、ソウシチョウなど生息の動向が注目される種を対象に生息状況調査や情報収集を行う。

## ④ガン・カモ・ハクチョウ類個体数調査

宍道湖・中海等に飛来するカモ科鳥類のカウント調査を行う。

## ⑤島根県における鳥類生息情報の集積

島根県産鳥類目録や地域別の鳥類目録作成のための基礎的な情報収集のほか、レッドデータブック掲載種や渡りの区分に検討の余地があると考えられる種などについて生息情報を収集する。

## ⑥ネクイハムシ亜科の進化生物学的研究

ネクイハムシ亜科甲虫類の系統進化について、DNA解析も含めて研究を行う。日本列島のネクイハムシ亜科の進化を探るには、日本の周辺地域も研究フィールドとする必要があり、極東ロシア、韓国、中国、東南アジア、北アメリカなどの種についても検討する。

## ⑦日本産水生甲虫類の分類学的研究

ゲンゴロウ類・ガムシ類・ドロムシ類などの水生甲虫類の記載・分類を行う。特に不明な点が多い幼生期について野外調査や飼育、分子系統解析によって解明する。

## ⑧島根県の止水および流水域に生息する水生昆虫類の保全生物学的研究

島根県の湿地や池、河川に生息する昆虫類の分布状況や生態について、特に絶滅危惧種を対象に調査を行う。野外だけでなく、飼育での観察や実験を通じて生態の解明を行う。

## ⑨山陰の海岸や砂丘に生息する昆虫類や節足動物に関する研究

海浜や岩礁といった特殊な環境や海岸に発達する砂丘に生息する昆虫類について、特に絶滅危惧種を対象に調査を行う。

## ⑩隠岐諸島における昆虫類の生物地理学的研究

島嶼という環境条件における昆虫類の分布状況や生態的な機能について、野外調査を中心に研究を行い、隠岐諸島の特色について解明を行う。

## ⑪島根県産昆虫目録を作成するための基礎調査

標本や文献記録の整理や野外調査を行う。特に隠岐諸島の昆虫目録の作成、中国山地等での昆虫類の分布調査を行う。また、過去の記録についてはデータベース化を進める。

## ⑫島根県産植物の調査ならびに染色体観察

植物相把握整理のための標本調査と現地調査を染色体観察・DNA量計測を交えて進める。

## ⑬特定植物種の産地や形態に関する調査と染色体観察

イズモコバイモ、ラショウモンカズラや環宍道湖産アオキなどの特定の種について現地調査や形態計測、染色体観察などにより実態を解明する。

## ⑭特定植物種の分類学的研究

日本産アザミ類について形態および染色体研究を用いて分類に関する研究を進める。

## ⑮オニバスの保護増殖に係る生育調査

尺の内公園で保護増殖を試みているオニバスの生育に関する調査研究を進める。

**⑩島根県の淡水・汽水生物の調査**

淡水や汽水に生息する魚類や甲殻類、貝類などの水生生物の生息状況について調査を進める。また、DNA分析に基づく遺伝的多様性についても実態を解明する。

**⑪ビオトープ池の生物調査**

ビオトープ池とその周辺の田んぼの鳥類や水生生物、植物を継続的に調査し、ビオトープ池における生物種の多様性の在り方について検討するとともに、今後の維持管理に役立てる。

**⑫尺の内公園の生物調査**

公園および周囲の森林等の鳥類や昆虫、植物を継続的に調査し、尺の内公園における生物種の多様性のありかたと今後の維持管理に役立てる。昆虫や鳥類以外の動物も調査対象に含める。

**⑬グリーンパークおよび周辺の鳥類調査**

環境別に7つに区分けしたエリアの出現種や個体数の記録のほか、カワセミの人工営巣壁や白鳥の採食場の飛来数のモニタリングなどにより、鳥類の生息環境保全のための基礎的資料を得る。

**⑭グリーンパークの生物調査**

グリーンパークや宍道湖岸に生息する昆虫類などの調査を行う。

**◎委託研究**

**①中海周辺におけるガン・ハクチョウ類の採食分布調査（継続）**

自主研究による宍道湖周辺のガン・ハクチョウ類の採食分布調査と同日実施することで、宍道湖と中海全体での動態を把握する。

**②日本産マルトゲムシ上科の系統解析（継続）**

島根県内をはじめ日本各地のマルトゲムシ上科について分子系統解析を行い、遺伝的分化の程度や翅多型などの多様性について検討する。

**③山陰地方の希少昆虫に関する基礎調査（継続）**

レッドデータブック掲載種、特に情報不足とされる昆虫類について調査を行い、今後の改訂のための基礎資料とする。

**④島根県内の希少トンボ調査（継続）**

2014年に改訂されたしまねレッドデータブック動物編に掲載されたトンボ類について、生息状況の調査を行い、保全のための基礎資料とする。

**⑤島根県の海岸における節足動物調査（新規）**

島根県内の海岸で節足動物について野外調査を行い、生息状況の解明を行う。

**⑥隠岐産鳥類および昆虫類リスト作成のための基礎調査（継続）**

隠岐諸島における鳥類相や昆虫相把握のため、島前を中心に現地調査や文献調査などの情報収集を行う。

**⑦島根県産水生昆虫類の保全生態学的研究（継続）**

島根県内には希少な水生昆虫が生息しているが、減少が著しい種について、保全生態学的な視点から減少の原因を探り、具体的な回復方法の検討を行う。

## ⑧隠岐産陸貝の分子系統解析（継続）

隠岐諸島には固有種とされる陸貝類が分布しており、DNA を用いた解析により、遺伝的な集団の組成や分化年代を推定する。

この他、上記以外のテーマについても、必要性や緊急性があるものについては、実施を検討する。

## ◎環境修復に関するプロジェクト事業（ゴビウス連携）

- ・雲南市沢池周辺において生物の生息状況調査と希少種の生息環境整備を実施する。
- ・宍道湖で繁茂する水草の生育環境を調査するとともに有効活用法を検討する。
- ・未利用原料を用いてシラオオなどゴビウスの飼育生物の飼料を開発する。
- ・松江市堀川水系における外来生物調査  
長期的視野に立って地域の外来生物防除を継続するため、地元団体に委託する。
- ・ゴビウスに来館する学校等の団体に対する学習プログラム映像を制作する。

## ◎研究報告書の発行

- ・研究成果の公表（情報発信）を目的にして、令和3年3月に第24号を予定する。
- ・研究報告特別号を随時発刊する（第26～27号を想定）。
- ・全国の博物館、大学、研究所、学会、自然保護団体などの関連機関および島根県の行政機関、関連団体、公立高校、公立図書館などに寄贈する（雑誌交換）。

## 5. 「普及啓発事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・普及啓発事業は、子どもや地域の人々に自然の仕組みや大切さ、花や鳥や虫がどう暮らしとかかわっているのかを楽しみながら学ぶ機会を提供する基本的な事業にとらえ、重点事業に位置づける。
- ・ラムサール条約湿地である宍道湖・中海の自然や生物のテーマに重点を置くなど、地域の自然特性を活かしたテーマを中心に取り組む。
- ・宍道湖グリーンパーク（ビオトープ池）やふるさと尺の内公園など財団が整備してきた施設とその周辺環境の特色を活かしたテーマにも重点を置く。
- ・実施する意図を的確に捉えつつ、参加する側がわかりやすく楽しめる内容にする。
- ・調査研究で得られた知見を取り入れるなど学術的な内容も盛り込んでいく。
- ・宍道湖自然館ゴビウスとは必要に応じて相互に連携し、その取り組みを支援することで財団としての普及啓発効果を高める。

### (2) 進め方

#### ①自然観察会などの開催

地域住民や小中学生を対象に、鳥類や昆虫類、魚類、植物などのほか、子どもにも親しみやすい題材をとりあげ、自然保護意識啓発のための季節に合わせたプログラムを組んで

開催する。

#### 宍道湖グリーンパーク

- ・ 定例観察会として年間 11 回（毎月 1 回）開催する。  
※3 月は企画イベントとして自然観察会を計画する。

#### ふるさと尺の内公園

- ・ 定例観察会として年間 11 回（毎月 1 回）開催する。  
※10 月は企画イベントとして講演会とワークショップの開催を計画する。

#### 宍道湖グリーンパーク&ゴビウスラムサール探偵団

- ・ 会員として登録し、連続した体験活動を年間 5 回（6-12 月）実施。

### ②企画展の開催

- ・ グリーンパーク（野鳥観察舎）において、夏と冬に企画展を開催する。  
夏の企画展「イモムシとケムシ（仮題）」（7/15～8/31）。  
冬の企画展「宍道湖のがん・かも・はくちょう（仮題）」（11/18～1/18）。

### ③展示更新

- ・ グリーンパーク（観察舎）において、マガンやコハクチョウの渡来日予想の企画や世界湿地の日などをテーマにしてある程度まとまった展示更新を行う（コーナー展示）。
- ・ グリーンパークの園内や観察舎の展示について、季節やフィールドの変化にあわせて更新を適時行い、来園者の興味関心を引くように管理する。

### ④研修会・シンポジウムなど

- ・ 尺の内公園の環境整備や調査研究を紹介する報告会を開催する。
- ・ 尺の内公園において取り組んでいる在来植物を中心とした植栽の考え方や手法などについて講演会とワークショップを行う。

### ⑤グリーンパーク利用促進のための企画

- ・ 一般来園者向けに自然観察の体験や簡単な工作などのイベントとして年間 3 回を計画する。  
ゴールデンウィーク（5/2-6）  
宍道湖・中海ラムサール条約登録記念日のある 11 月（11/21-23）  
世界湿地の日のある 2 月（2/6-7、11）
- ・ 利用促進が自然に興味関心を持つ機会を増やすことにつながるという趣旨から、9 月の連休（9/19-22）および年始（1/1-3）にプレゼント企画を実施する。

### ⑥パークボランティア制度

- ・ より充実感のあるボランティア活動となるようコミュニケーションを深める機会や場所をつくる。
- ・ 観察会のプログラム材料や参加者に興味づけるノウハウなどに関する研修会を計画する。

### ⑦学習や体験を目的とした団体対応の受け入れ

- ・ グリーンパークにおいては、プログラムやアクティビティを整理し、リーフレットなどによる情報発信をする。

### ⑧ニュースレターの発行

- ・ 来園者や観察会参加者、財団の活動に関心を持つ方々に自然情報や財団の活動をわ

かりやすくつたえるとともに、記録として残すことができるニュースレター（年4回、4ページ程度）を発行する。

- ・ 全国の自然保護団体や博物館などとの交流や情報交換をするために雑誌交換にも供する。
- ・ グリーンパークのボランティア向けの連絡誌（年4回）を発行する。

#### ⑨ホームページの運用

- ・ 部分的な更新によるフィールド情報やイベント情報などタイムリーな情報発信をより一層充実するとともに、財団の事業や施設あるいは自然や野生生物に対する興味を引き出せるように検討を重ねていく。

#### ⑩普及啓発資料などの発行

- ・ グリーンパークにおいて、観察や見所、体験などをサポートできるワークシートを作成し活用する。
- ・ 野鳥観察舎の常設展示パネルの内容を補足する解説シートを運用する。
- ・ グリーンパークで作成しているリーフレットを適時活用できるよう管理する。
- ・ 各種企画等と連動して県内の野生生物などを紹介するカードやシールなどを作成し、配付することで普及啓発と来園促進を図る。
- ・ 尺の内公園の観察会等で使用している小冊子（鳥類）を改訂する。

#### ⑪広報告知関係

- ・ 各種普及啓発に関する企画の告知宣伝や、財団の活動や施設の広報などを効果的に実施し、より広い不特定多数の参加や利用に結びつけ、多くの来園館利用に繋がるよう努める。
- ・ 要覧やパンフレットなどの配付資料類や、施設内外の案内看板などについて必要に応じて改修・更新・新設を検討し、適正に維持管理する。

#### ⑫公共サービス

普及教育ではないが、ホシザキグリーン財団が社会的に認知されてきた証しとして、次のようなサービス業務がある。他業務との兼ね合いがあるが、いずれも業務に支障のない範囲で今後とも対応する。

「公的機関からの審議会委員就任要請」

「公的団体からの講師派遣の要請」

「マスコミからの各種の問い合わせ、取材対応」。

## 6. 「情報収集発信事業」

### (1) 基本的な考え方

- ・ 研究所としてもっとも重要な「標本」「文献」「写真」「映像」「データ」などの「知的資産」を収集、整理し、適切に保管しながら展示や情報提供などへの活用を図る。
- ・ 調査研究や普及啓発事業を展開する上で、各種情報の収集や整理、発信は欠かすことができないものであり、より一層これらの事業と結びつけていく。
- ・ 基本的な文献と標本を揃え、情報の集積とデータベース化を進める。

## (2) 進め方

### ①標本の収集、整理、保存

- ・ 研究用の標本を収集、整理、保存する。
- ・ 普及啓発に必要な標本をそろえる。

### ②文献の収集、整理、保管

- ・ 研究所に必要な文献資料を入手し、データベースに登録する。
- ・ 入手にあたっては、各地の研究機関、博物館、大学との雑誌交換（ニューズレターや研究報告書など）によって収集するほか、必要な文献は計画的に購入する。

### ③写真・映像の収集、整理、保管

- ・ 調査研究や普及啓発に必要な写真・映像を収集し、保管する。
- ・ 野鳥観察舎のリニューアルに伴う展示用に撮影した鳥類の映像素材を学習団体等への普及啓発用に編集する。

### ④鳥類等の観察情報のデータベース化

- ・ 各種文献の情報や自主研究などの検索範囲や精度を高めていく。
- ・ グリーンパークに寄せられる鳥類の観察情報やレッドデータブック掲載種など希少性の高い生物などの生息情報のデータベース化を図る。

### ⑤収蔵資料の整理と活用

- ・ 文献や標本などを整理し、データベース化などの作業を進める。

### ⑥研修会等への参加

- ・ 専門性を高め、普及啓発や施設の運営などに有用な研修会に参加し事業に活かしていく。

## 7. 「地方公共団体からの受託事業」

地方公共団体からの受託業務は、財団の基本理念に適合するもの、社会貢献度が高いと考えられるものについては、受託していくものとする。なお、平成17年度より指定管理者制度の対象となった宍道湖自然館ゴビウスの管理運営業務も同様に考え、同施設の事業計画に基づき、さらに充実・発展するように取り組んでいく。

[参考] 下記は令和1年度受託実績。令和2年度は、島根県立宍道湖自然館の指定管理が第3期（平成27～令和4年度）として継続しているほか、2-3件の受託が想定される。

### ①島根県立宍道湖自然館ゴビウスの管理運営事業

島根県水産課からの委託業務（指定管理者）。

### ②ガンカモ類生息調査業務

島根県森林整備課からの委託調査。

### ③出雲市自然環境調査研究

出雲市環境政策課からの委託調査。

◎令和2年度定例観察会 実施予定(案)

「ふるさと尺の内公園」

開催日	タイトル	案内内容	時間	対象	定員
4/19(日)	尺の内公園 春のガーデンウォーク	季節の植物や園内のナチュラルガーデン整備のことなどを散歩しながらお話しします。気軽にご参加ください。	11:00~12:00 14:00~15:00	一般	各回15名
5/17(日)	尺の内公園 ナチュラルガーデンづくりワークショップ	ふるさと尺の内公園で行っているナチュラルガーデンづくりを実際に体験してみませんか?	10:00~12:00	大人	20名
6/13(土)	夜のホタルの観察会	尺の内公園ではゲンジボタルとヘイケボタルが幻想的な光で飛び交います。ホタルの説明を聞きながら観察してみませんか?	19:30~20:30	一般	40名
7/26(日)	わくわく昆虫観察会	尺の内公園は夏の昆虫たちの季節です。セミやトンボを採ったり、樹液に集まる昆虫を探したりしましょう。	10:00~12:00	一般	20名
8/9(日)	わくわく昆虫観察会	尺の内公園は夏本番です。セミやトンボを採ったり、樹液に集まる昆虫を探したりしましょう。	10:00~12:00	一般	20名
9/20(日)	秋の昆虫を観察しよう	公園で秋の昆虫を捕まえて、標本や図鑑で名前を調べよう。アミ・カゴの貸し出しもあるよ。	13:30~15:30	一般	20名
10/4(日)	イベントの実施	別途イベントを計画	別途設定		
11/15(日)	秋の里山植物観察	紅葉した葉っぱや木の実を見つけ、観察してみましょう。どんぐりもいっぱいあるよ。	13:30~15:30	一般	20名
12/6(日)	冬の小鸟を探してみよう	これから始まる冬の季節。身近な鳥たちに興味を持たせたら、いつもと少し違った毎日が始まるかも。バードウォッチング初めての方、大歓迎の入門編です。	10:00~12:00	一般	20名
1/24(日)	大人のバードウォッチング	これから野鳥観察を始めたい、という大人の方向きのバードウォッチングです。双眼鏡を使って冬に見られる鳥を探してみましょう。	10:00~12:00	大人	20名
2/21(日)	家族で楽しむバードウォッチング	家族みんな初めてでも大丈夫。バードウォッチングを楽しんでみたいというご家族をサポートします。	9:00~10:30 11:00~12:30 13:00~14:30 15:00~16:30	家族単位で 2~10名	各回一家族 (友人等含めて 10名まで)
3/21(日)	家族で楽しむバードウォッチング(2)	日差しも春めき、出かけやすくなる季節です。2月に続いてバードウォッチングを楽しんでみたいというご家族をサポートします。	9:00~10:30 11:00~12:30 13:00~14:30 15:00~16:30	家族単位で 2~10名	各回一家族 (友人等含めて 10名まで)

「宍道湖グリーンパーク」

開催日	タイトル	案内内容	時間	対象	定員
4/26(日)	春だよ! 草花を観察してあそぼう!	春はいろいろな植物が花をさかせる季節。草花を使ったいろいろな遊びを楽しみながら、植物たちのふしぎを発見しましょう。	10:00~12:00	一般	20名
5/24(日)	発見! 探検! ピオトープ池で生きものをみつけよう!	グリーンパークの北側にあるピオトープ池。そこにはどんな生きものがいるのでしょうか? 網や仕掛けで生きものをつかまえて、観察してみましょう。	10:00~12:00	一般	20名
6/28(日)	かたい体の虫たちを観察しよう	かたい前ばねを持つ昆虫「甲虫」は種類が豊富! 色も形も暮らし方もさまざま。いろいろな甲虫のなかまを見つけよう。	10:00~12:00	一般	20名
7/12(日)	トンボをみつけて観察しよう	初夏はいろいろなトンボに出会える季節。種類によって大きさも色も形もさまざまです。網でトンボを採集して、じっくり観察してみましょう。	10:00~12:00	一般	20名
8/2(日)	植物の標本作りに挑戦!	身近な草花を調べ、観察して、標本づくりに挑戦してみましょう。作り方をおぼえて、夏休みの自由研究にするのもオススメです。	10:00~12:00	一般	20名
9/27(日)	バッタやコオロギを観察しよう	秋の虫と言えばこれ! 網を使ってグリーンパークでいろいろなバッタやコオロギ、キリギリスを見つけよう。	10:00~12:00	一般	20名
10/25(日)	ちょっと地味カモ? 秋の水鳥 バードウォッチング	秋、宍道湖は渡ってきたカモたちでいっぱい! …でも、なんかみんな地味? この時期ならではのカモたちのすがたをじっくり観察しましょう。	13:30~15:30	一般	20名
11/8(日)	グリーンパークの林を歩く 秋の観察会	園内の林をまったりおさんぽしながら、木の実や落ち葉など、いろいろな秋をみつけましょう。落ち葉でつくるオリジナルしおり作りも楽しめます。	10:00~11:30 13:30~15:00	一般	午前・午後 各10名
12/6(日)	なんでカラフル? 色づく葉っぱを調べよう	赤、黄、茶。秋は木々の葉が美しく色づく季節です。でも、どうしてこんな色になるのでしょうか? 色々な葉を観察して紅葉のふしぎにせまりましょう。	13:30~15:30	一般	20名
1/17(日)	「とりかるた」を作ろう	寒いときこそバードウォッチング! いろいろな水鳥のすがたを見るチャンスです。観察をした後は「鳥かるた」を作って楽しくあそびましょう。	10:00~12:00 13:30~15:30	一般	午前・午後 各15名
2/21(日)	足元の生きもの「土壌動物」を観察しよう!	落ち葉の下には、ふだん見ることがない小さな生きものたちがすんでいます。どんな生きものがいるのか調べてみましょう。	13:30~15:30	一般	20名
3/27(土)・ 28(日)	(イベント)	(野鳥観察会を予定。)	別途設定		