

**年報 27** 平成 26 年度 (2014. 4. 1-2015. 3. 31)

**千葉県立中央博物館**



# 目次

## 〈本編〉

平成 26 年度 1 年間のあゆみ . . . . . iii

平成 26 年度のトピック . . . . . v

## 1 資料収集・整理保存

### 1A 本館

資料の登録、収集、借用、利用（学習キット含む）、環境保全、図書利用 . . . . . 1

### 1B 大利根分館

資料の登録、収集、借用、利用（学習キット含む） . . . . . 3

### 1C 大多喜城分館

資料の登録、収集、借用、利用（学習キット含む） . . . . . 4

### 1D 分館海の博物館

資料の登録、収集、借用、利用（学習キット含む）、環境保全 . . . . . 5

## 2 調査研究

### 2.1 研究課題

館企画の研究課題、助成研究・共同研究 . . . . . 6

### 2.2 研究成果の公表・周知

シンポジウム・セミナー、研究紹介展示、研究報告の発行、研究員の執筆・研究発表 . . . . . 7

### 2.3 研究交流

海外調査・海外研究員の受入、館友・共同研究員・市民研究員・研究生の受入、客員研究員・学会委員等の受託 . . . . . 8

## 3 展示

### 3A 本館

常設展示、企画展示、出前展示 . . . . . 9

### 3B 大利根分館

企画展示、出前展示 . . . . . 12

### 3C 大多喜城分館

常設展示、企画展示 . . . . . 13

### 3D 分館海の博物館

常設展示、企画展示 . . . . . 14

## 4 教育普及

### 4A 本館

1 展示観覧支援（展示解説、音声ガイド、調査隊） . . . . . 15

2 講座・観察会等 . . . . . 16

3 房総の山のフィールド・ミュージアム事業 . . . . . 18

4 アウトリーチ支援（学校、団体・機関） . . . . . 19

5 専門分野における相談対応 . . . . . 20

6 職場体験・インターンシップ・博物館実習・教員研修 . . . . . 21

7 市民参画（ボランティア、中央博サークル） . . . . . 22

### 4B 大利根分館

1 講座 . . . . . 23

2 展示解説 . . . . . 23

3 川のフィールドミュージアム事業 . . . . . 23

4 学校教育支援 . . . . . 23

5 団体・機関等への支援 . . . . . 23

### 4C 大多喜城分館

1 行事 . . . . . 24

2 展示解説 . . . . . 24

3 学校教育支援 . . . . . 24

4 団体・機関等への支援 . . . . . 24

5 ボランティアの受入 . . . . . 25

### 4D 分館海の博物館

1 講座・観察会 . . . . . 26

2 展示解説 . . . . . 26

3 海のフィールドミュージアム事業 . . . . . 26

4 学校教育支援 . . . . . 27

5 職場体験・インターンシップ・教員研修 . . . . . 27

6 団体・機関支援 . . . . . 27

7 委員受託 . . . . . 27

8 ボランティアの受入 . . . . . 27

## 5 情報発信

5.1 出版物・印刷物の作成 . . . . . 28

5.2 インターネットによる情報発信  
ウェブサイト、メールマガジン、ツイッター、デジタルミュージアム、アクセス件数 . . . . . 30

5.3 マスコミを通じての発信  
記者発表・行事情報の発信、取材対応、メディア掲載 . . . . . 31

5.4 郵メンバー . . . . . 31

## 6 県立博物館ネットワーク

6.1 県立博物館情報システム . . . . . 32

6.2 千葉学講座 . . . . . 32

## 7 入館者状況

7.1 月別入館者数 . . . . . 33

7.2 団体入館状況 . . . . . 36

## 8 予算・決算

8.1 歳入決算額 . . . . . 37

8.2 歳出決算額 . . . . . 37

8.3 外部資金（予算額） . . . . . 37

## 9 組織・運営

9.1 博物館協議会 . . . . . 38

9.2 館組織・職員 . . . . . 39

9.3 運営推進チーム . . . . . 41

## <データ編>

### DATA 1 資料収集・整理保存

#### 1A 本館

|                 |    |
|-----------------|----|
| 1 登録点数          | 42 |
| 2 資料の収集         | 43 |
| 3 資料の借用         | 44 |
| 4 資料の利用         | 46 |
| 4.2 学習キットの利用・貸出 | 49 |

#### 1B 大利根分館

|                 |    |
|-----------------|----|
| 1 登録点数          | 51 |
| 3 資料の借用         | 51 |
| 4 資料の利用         | 52 |
| 4.2 学習キットの利用・貸出 | 52 |

#### 1C 大多喜城分館

|                 |    |
|-----------------|----|
| 1 登録点数          | 54 |
| 3 資料の借用         | 55 |
| 4 資料の利用         | 56 |
| 4.2 学習キットの利用・貸出 | 57 |

#### 1D 分館海の博物館

|                  |    |
|------------------|----|
| 1 登録点数           | 58 |
| 2 資料の収集          | 58 |
| 3 資料の借用          | 59 |
| 4 資料の利用・学習キットの利用 | 60 |
| 4.2 学習キットの利用・貸出  | 61 |

### DATA 2 調査研究

#### 1.1 研究課題成果一覧

|               |    |
|---------------|----|
| (本館・大利根・大多喜城) | 62 |
| (分館海の博物館)     | 71 |

#### 1.2 助成研究・共同研究

|                   |    |
|-------------------|----|
| 2.2.5 研究員の執筆・研究発表 | 73 |
| 執筆                | 75 |
| 研究発表              | 81 |

#### 2.3 研究交流

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| 2.3.1 海外調査・海外研究員の来訪             | 85 |
| 2.3.2 館友、共同研究員、市民研究員、研究生の受入     | 85 |
| 2.3.3 客員研究員・学会委員・非常勤講師・その他委員の受託 | 87 |

### DATA 3 展示

#### 3A 本館

|        |    |
|--------|----|
| 1 常設展示 | 90 |
| 2 企画展示 | 90 |
| 3 出前展示 | 95 |

#### 3B 大利根分館

|        |    |
|--------|----|
| 1 企画展示 | 99 |
| 2 出前展示 | 99 |

#### 3C 大多喜城分館

|        |     |
|--------|-----|
| 1 常設展示 | 100 |
| 2 企画展示 | 101 |

#### 3D 分館海の博物館

|        |     |
|--------|-----|
| 1 常設展示 | 102 |
| 2 企画展示 | 102 |

### DATA 4 教育普及

#### 4A 本館

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 1 展示観覧支援(本館・生態園)        |     |
| ミュージアム・トークなど            | 103 |
| 中央博調査隊、森の調査隊            | 105 |
| 2 講座・観察会等の実施            | 106 |
| 3 房総の山のフィールド・ミュージアム事業   |     |
| おばあちゃんの畑                | 109 |
| 4 アウトリーチ支援              |     |
| 学校                      | 110 |
| 団体(特別利用、行事開催、講座等講師、学    |     |
| 会・研究会開催)                | 112 |
| 6 職場体験・インターンシップ・博物館実習・教 |     |
| 員研修                     | 118 |
| 7 市民参画一覧(中央博サークル)       | 120 |

#### 4B 大利根分館

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 1 講座等                  | 122 |
| 3 川のフィールドミュージアム事業      | 122 |
| 4 学校教育支援(解説・出前授業)      | 122 |
| 5 団体・機関支援(常設展示解説・講師派遣) | 124 |

#### 4C 大多喜城分館

|              |     |
|--------------|-----|
| 1 行事         | 125 |
| 3 学校教育支援     | 125 |
| 4 団体・機関等への支援 | 126 |

#### 4D 分館海の博物館

|                      |     |
|----------------------|-----|
| 1 講座・観察会等の主催・共催      | 128 |
| 2 展示解説               | 130 |
| 4 学校教育支援             | 130 |
| 5 職場体験・インターンシップ・教員研修 | 131 |
| 6 団体・機関支援            | 131 |

### DATA 5 情報発信

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| 5.2.2 メルマガコラム           | 132 |
| 5.2.4 デジタルミュージアム公開コンテンツ | 133 |
| 5.3.3 職員の取材対応           | 134 |
| 5.3.4 メディア掲載            | 139 |

### DATA 7 入館者状況

|            |     |
|------------|-----|
| 7.2 団体入館状況 | 142 |
| 開館日・入場料    | 146 |
| 所在地        | 147 |

本編に、☞データ編とある事業は、データ編で詳細を参照ください。  
データ編の項目番号は、本編の項目番号と同じです。

# 平成 26 年度 1 年間のあゆみ

## 平成 26 年

- 4月 1日 春の展示「水辺の風景－写真家 林辰雄のまなざし－」（5月25日まで：本館）  
1日 写真展「水の風景－水郷の景観今昔－」（5月11日まで：大利根）  
8日 友の会の解散により閉店したミュージアムショップを、NPO 法人千葉自然学校が引き継いで再オープン（本館）
- 5月 10日 トピックス展「もののけ来るぞ！（河童）」（6月15日まで：本館）  
24日 トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」（6月22日まで：本館）  
31日 企画展「香取海がもたらしたもの」（6月29日まで：大利根）
- 6月 1日 写真展「房総富嶽三十六景」（6月28日まで：本館）  
15日 施設無料開放（県民の日）  
25日 トピックス展「貝類新収蔵資料－三井一郎貝類コレクション」（7月10日まで：本館）  
25日 トピックス展「山岳鳥瞰図作家・五百沢智也が描く富士山」（7月5日まで：本館）  
28日 トピックス展「もののけ来るぞ！（浮世絵の中のもののけ）」（7月27日まで：本館）
- 7月 1日 友の会残務処理委員会解散  
10日 収蔵資料展「武具」（10月19日まで：大多喜）  
19日 企画展「図鑑大好き！」（10月13日まで：本館）  
19日 トピックス展「19世紀のバラの世界－森啓蔵書－」（8月10日まで：本館）  
19日 夏休み展示「あなたの知らない世界」（8月31日まで：大利根）  
19日 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」（8月31日まで：分館海の博物館）  
29日 地域連携展「千葉県特別支援学校作品展」（8月4日まで：本館）  
30日 第1回千葉県博物館協議会開催、教育委員の視察（本館）  
31日 博物館実習開始（8月8日まで：本館）  
31日 生態園トピックス展「日本の野生バラ図鑑」（8月31日まで：本館）
- 8月 11日 トピックス展「ZooMuSee 超高解像度昆虫画像データベース」（10月13日まで：本館）  
11日 トピックス展「世界に誇る貝類図鑑 原色日本貝類図鑑のまぼろしの校正本」（10月13日まで：本館）  
26日 コソボ共和国からの研修生受け入れ（8月29日までと、10月1日、2日、10日）
- 9月 6日 トピックス展「もののけ来るぞ！（近世博物学の中のもののけ）」（9月23日まで：本館）  
6日 収蔵資料展「古い道具とむかしのくらし」（平成27年3月22日まで：大利根）  
11日 デング熱予防対応のため、生態園の園路の一部を閉鎖（10月29日まで：本館）  
19日 特別公開Ⅰ「江戸風俗図屏風」（10月19日まで：大多喜）  
30日 生態園トピックス展「第10回生態園ギャラリー」（11月30日まで：本館）
- 10月 1日 大利根分館予約団体専用期間（3月31日まで）  
9日 県議会文教常任委員会による視察（本館）  
18日 トピックス展「もののけ来るぞ！（天狗）」（11月3日まで：本館）

- 20日 燻蒸休館（10月24日まで：分館海の博物館）
- 24日 企画展「大河内松平家と大多喜」（12月7日まで：大多喜）
- 26日 トピックス展「千葉の海岸で発見！セイウチとイノシシの化石」（11月30日まで：本館）
- 11月 1日 秋の展示「どんぐりの世界」（12月14日まで：本館）
- 1日 写真展「一海の宝石ーウミウシの世界」（平成27年2月1日まで：分館海の博物館）
- 3日 施設無料開放（文化の日）
- 3日 第一回自然誌フェスタ千葉を開催（本館）
- 12月 16日 トピックス展「干支にちなんでー未ー」（平成27年1月25日まで：本館）

## 平成27年

- 1月 6日 写真展「房総の魅力ある風景」（1月31日まで：本館）
- 10日 地域連携展「ちば生きもの科学クラブ2014～ウマと人とかかわり～」（1月30日まで：本館）
- 17日 公開講座「森の不思議とその働き」を県農林総合研究センターと共同開催（本館）
- 24日 トピックス展「もののけ来るぞ（鬼）」（2月22日まで：本館）
- 2月 3日 特別公開Ⅱ「重要文化財 大薙刀」（2月15日まで：大多喜）
- 7日 ミニミニ展「あなたの知らない図鑑の世界」（3月1日まで：本館）
- 14日 マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」（5月6日まで：分館海の博物館）
- 3月 1日 展示案内「豊饒の房総」発行
- 7日 春の展示「世界の遺跡から出土した貝 現生標本から見る色や形・利用法」（5月10日まで：本館）
- 10日 トピックス展「生命のにぎわいー生命のにぎわい調査団生物多様性写真展ー」（5月10日まで：本館）
- 20日 特別公開Ⅰ「江戸風俗図屏風」（4月21日まで：大多喜）

## 平成 26 年度のトピック

### 1 自然誌フェスタ千葉の開催

入場料無料の 11 月 3 日本館にて、当館初の試みとして、「自然誌フェスタ千葉 文化の日に中央博で文化祭!？」と銘打って、千葉県の自然をテーマに活動する研究会やサークルによる出展イベントを行った。調査研究活動などの当館事業に関わりのある団体に参加いただき、ブースでのミニ展示や体験イベントをとおして、それぞれの活動や自然の面白さを紹介してもらった。

開催日時：11 月 3 日、9 時～16 時 30 分 会場：本館 1 階ホールほか

参加団体：千葉県生物学会、千葉県地学教育研究会、千葉県昆虫談話会、安房生物愛好会、房総貝類談話会、千葉菌類談話会、海パスタ、千葉港ポートパークかもめのクリーン隊、夢鯨工楽部、市宿おばあちゃんの畑、千葉県生物多様性センター、中央博サークル「ヒスイの会」、中央博物館

当館企画：「押し花・押し葉で、しおりを作ろう」「博物館の裏方見せます☆収蔵庫」「博物館の裏方見せます☆図書室」「展示室できのこ探検」「森の調査隊」

参加人数：ブース見学者およびイベント参加者を合わせ延べ 2,001 人

### 2 展示案内「豊饒の房総」の出版

公益財団法人日本生命財団の助成により、千葉県立中央博物館展示案内「豊饒の房総」を 5,000 部出版し、平成 27 年 3 月 1 日付けで発行した。3 月 11 日には贈呈式が行われ、日本生命財団濱口副理事長から瀧本教育長に贈呈され、感謝状が授与された。展示案内は、館内図書閲覧コーナー及び各展示室カウンターに備えるほか、県内の小中高等学校、特別支援学校及び図書館等に配布した。

前年度に館内に編集チームが設けられテーマや構成を決め、各項目の執筆は館職員 33 名が当たった。



### 3 千葉県博図公連携事業

文化庁の文化芸術振興費補助金「地域と共働した美術館・歴史博物館創造活動支援事業」（平成26～27年度）により、博物館・図書館・公民館との連携による地域文化発信事業を行った。実施にあたっては、千葉県立中央博物館、八千代市立郷土博物館、袖ヶ浦市郷土博物館、千葉県立図書館、君津市公民館で構成する千葉県博図公連携事業実行委員会を組織し、中央博物館が中核館として事務局となった。妖怪・もののけをテーマとした情報収集、成果の取りまとめ、展示、発表会等を行った。

| 種類   | 名称                        | 会場              | 期間             | 参加者数    |
|------|---------------------------|-----------------|----------------|---------|
| 展示   | 千葉のもののけ                   | 千葉県立中央図書館       | 7月12日～11月7日    | 32,405人 |
|      | 八千代とカップ                   | 八千代市立郷土博物館      | 8月9日～9月15日     | 2,627人  |
|      | 浮世絵の中のもののけ                | 千葉県立西部図書館       | 8月21日～9月30日    | 24,703人 |
|      | もののけが来た！                  | 袖ヶ浦市郷土博物館       | 9月23日～10月19日   | 734人    |
|      | 上総地区文化祭 もののけ来るぞ<br>in 君津  | 君津市上総公民館        | 10月18日・19日     | 8,500人  |
|      | 亀山ふれあい祭り もののけ来るぞ<br>in 君津 | 君津市亀山コミュニティセンター | 10月25日・26日     | 1,475人  |
|      | 清和公民館文化祭 もののけ来るぞ<br>in 君津 | 君津市清和公民館        | 11月8日・9日       | 300人    |
|      | きみつのもののけイラスト展             | 君津市生涯学習交流センター   | 12月20日～26日     | 300人    |
| イベント | かっぱのおはなし会                 | 千葉県立中央図書館       | 7月12日          | 19人     |
|      | もののけ調査隊                   | 千葉県立中央博物館       | 7月26日、8月23・24日 | 51人     |
|      | 映画上映会                     | 青葉の森芸術文化ホール     | 8月16日          | 99人     |
|      | アニメ上映と講演会                 | 八千代市立郷土博物館      | 8月17日          | 53人     |
|      | もののけ絵解きトーク                | 千葉県立西部図書館       | 9月20日          | 34人     |
|      | 紙芝居                       | 袖ヶ浦市郷土博物館       | 9月23日          | 67人     |
|      | 講演会                       | 袖ヶ浦市郷土博物館       | 9月23日          | 38人     |
|      | きみつにもののけ大集合               | 君津市生涯学習交流センター   | 11月15日         | 700人    |
|      | ちばの妖怪祭り                   | 千葉県立中央博物館       | 2月15日          | 1,115人  |



## 1 資料収集・整理保存

資料の登録、収集、借用、利用対応、資料の保存環境の保全を行った。

### A 本館

#### 1A.1 資料の登録 データ編 ( )内は前年度実績

| 年間登録点数          | 総登録点数             | 情報システム登録点数        |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 36,409 (18,924) | 870,446 (834,038) | 187,315 (180,326) |

#### 1A.2 資料の収集 データ編

| 利用方法    | 件数 | 点数     |
|---------|----|--------|
| 寄贈      | 7  | 23     |
| 寄託      | 5  | 105    |
| 仮保管     | 1  | 10     |
| 館員による収集 | -  | 21,209 |
| 合計      | 13 | 21,347 |

#### 1A.3 資料の借用 データ編

| 借用目的 | 借用目的                               | 件数 | 点数    |
|------|------------------------------------|----|-------|
| 常設展示 | 地学展示室                              | 7  | 134   |
|      | 生物展示室                              | 1  | 33    |
|      | 歴史展示室                              | 24 | 864   |
| 企画展示 | 企画展「図鑑大好き！ーダーウィンからはじまる 100 の図鑑の話ー」 | 29 | 83    |
|      | 秋の展示「どんぐりの世界」                      | 9  | 95    |
|      | 春の展示「世界の遺跡から出土した貝」                 | 2  | 2     |
|      | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」             | 4  | 7     |
|      | トピックス展「もののけ来るぞ！ 浮世絵の中のもののけ」        | 3  | 5     |
|      | トピックス展「もののけ来るぞ！ 近世博物学の中のもののけ」      | 1  | 18    |
|      | トピックス展「もののけ来るぞ！ 鬼」                 | 2  | 12    |
| 調査研究 | トピックス展「千葉の海岸で発見！セイウチとイノシシの化石」      | 1  | 2     |
|      | 地学資料・歴史史料・民俗資料                     | 3  | 1,935 |
| 合計   |                                    | 86 | 3,190 |

#### 1A.4 資料の利用 データ編

| 利用方法                  | 件数  | 点数      |
|-----------------------|-----|---------|
| 館内閲覧                  | 2   | 2       |
| 館内撮影                  | 11  | 199     |
| 貸出 ※1                 | 32  | 541     |
| 研究用貸出                 | 13  | 593     |
| デジタル情報の複製 ※2          | 48  | 177,895 |
| その他                   | 4   | 4       |
| 合計                    | 110 | 179,234 |
| 科博 S-net・GBIF 提供件数 ※3 | 4   | 6,000   |

※1 同一機関への同一時期の複数の資料系にまたがる貸出件数は、1件とした。

※2 貸出をデジタル情報の複製には、千葉県 GIS への提供更新 1 件 177,680 点が含まれる。

※3 S-net = 国立科学博物館サイエンスミュージアムネット、GBIF = Global Biodiversity Information Facility

### 1A.4.2 学習キットの利用 データ編

| キット名               | 利用件数 | 利用者数  |
|--------------------|------|-------|
| 生命と大地の歴史を体感する化石キット | 42   | 1,307 |
| 昆虫標本作製キット 理科編      | 5    | 281   |
| 昆虫標本作製キット 国語編      | 1    | 188   |
| 野草カード              | 21   | 630   |
| 古文書・和本移動展キット       | 0    | 0     |
| 合計                 | 69   | 2,406 |

### 1A.5 資料および保存環境の保全

IPM（総合的有害生物防除）により、収蔵環境の保全および資料の燻蒸等を行った。

| 実施項目  | 内容  |
|-------|---|
| 環境調査  | 生物生息調査（トラップ調査） 1回<br>・粘着トラップ（176個）を設置し、捕獲した生物の同定・個体数を集計した。資料に影響を及ぼす生物を発見した場合は、発生源を特定し排除した。<br>・調査区域：収蔵庫・展示室・1階（講堂・研修室・学習情報センター等）<br>温湿度測定（自記温湿度計） 常時（設置場所：各収蔵庫・歴史展示室） |
| 収蔵庫清掃 | 定期清掃を各収蔵庫2回実施   |
| 殺虫・殺菌 | 燻蒸釜の運転（殺虫・殺菌） 10回（使用薬剤：酸化エチレン（商品名：エキヒュームS））<br>低温処理（冷凍庫）による殺虫 1回実施<br>高温処理（乾燥機）による殺虫 常時運転   |
| 防虫施工  | 空間噴霧処理 各1回<br>・第1収蔵庫（使用薬剤：蒸散性防虫炭酸ガス製剤（エコミューア-FT ドライ）14.0kg）<br>・第5収蔵庫・収蔵庫前室（使用薬剤：ブンガノン21kg）<br>防虫シート設置<br>・第1収蔵庫の植物標本保管ケース（エコミューア-FT プレート(270×210mm)1310枚）            |

### 1A.6 図書の利用など

図書は以下のとおり利用・保全を行った。

|        | 利用方法              | 件数・冊数     |
|--------|-------------------|-----------|
| 館職員    | 貸出（閲覧件数は含まない）     | 1,208冊    |
| 来館者の利用 | 閲覧コーナー・体験学習室の図書閲覧 | 記録なし      |
|        | 書庫図書の閲覧（職員出納による）  | 17件139冊   |
|        | 館蔵図書のコピー          | 86件1,050枚 |
| 資料保全   | 館内修理              | 32冊       |

## B 大根分館

### 1B.1 資料の登録 データ編 ( )内は前年度実績

| 年間登録点数 | 総登録点数         | 情報システム登録点数    |
|--------|---------------|---------------|
| 0 (0)  | 2,049 (2,049) | 2,047 (2,048) |

### 1B.2 資料の収集

本年度の新規収集はありません。

### 1B.3 資料の借用 データ編

| 借用目的  | 件数 | 点数  |
|-------|----|-----|
| 常設展   | 9  | 149 |
| 企画展示室 | 7  | 234 |
| 合計    | 16 | 383 |

### 1B.4 資料の利用 データ編

| 利用方法      | 件数 | 点数  |
|-----------|----|-----|
| 館内撮影・複製   | 4  | 44  |
| 貸出        | 5  | 43  |
| デジタル情報の複製 | 10 | 178 |
| 合計        | 19 | 265 |

#### 1B.4.2 学習キットの利用 データ編

| キット名                 | 利用件数 | 利用人数   |
|----------------------|------|--------|
| 古い道具とむかしの暮らし (貸出)    | 40   | 13,735 |
| 水郷の景観模型 (館内で実演) ※    | 26   | 959    |
| 灯りの歴史体験キット (館内で実演) ※ | 22   | 745    |
| 合計                   | 88   | 15,439 |

※うち「水郷景観模型」と「灯りの歴史体験キット」の両方を利用した団体が 8 件 464 人

## C 大多喜城分館

### 1C.1 資料の登録 📄データ編 ( )内は前年度実績

| 年間登録点数   | 総登録点数         | 情報システム登録点数    |
|----------|---------------|---------------|
| -6 (-12) | 1,910 (1,916) | 1,025 (1,025) |

### 1C.2 資料の収集

本年度の新規収集はありません。  
九十九里町から受託している資料のうち6点を返却し、残りの28点はそのまま受託中である。

### 1C.3 資料の借用 📄データ編

| 借用目的            | 件数 | 点数  |
|-----------------|----|-----|
| 常設展             | 16 | 62  |
| 企画展「大河内松平家と大多喜」 | 14 | 51  |
| 合計              | 30 | 113 |

### 1C.4 資料の利用 📄データ編

| 利用方法      | 件数 | 点数 |
|-----------|----|----|
| 貸出        | 4  | 18 |
| デジタル情報の複製 | 34 | 40 |
| 計         | 38 | 58 |

#### 1C.4.2 学習キットの利用 📄データ編

| キット名           | 利用件数 | 利用人数  |
|----------------|------|-------|
| 甲冑・小袖・裱試着体験キット | 43   | 1,799 |

## D 分館海の博物館

### 1D.1 資料の登録 データ編 ( )内は前年度実績

| 年間登録点数      | 総登録点数           | 情報システム登録点数    |
|-------------|-----------------|---------------|
| 1,478 (850) | 61,350 (59,872) | 6,772 (5,781) |

### 1D.2 資料の収集 データ編

| 収集方法  | 点数    |
|-------|-------|
| 館員の収集 | 1,478 |

### 1D.3 資料の借用 データ編

| 借用目的                | 件数 | 点数  |
|---------------------|----|-----|
| 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」     | 2  | 4   |
| マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」 | 58 | 100 |
| 合計                  | 60 | 104 |

### 1D.4 資料の利用 データ編

| 利用方法      | 件数 | 点数 |
|-----------|----|----|
| 研究用貸出     | 7  | 31 |
| 展示貸出      | 2  | 2  |
| デジタル情報の複製 | 14 | 42 |
| 合計        | 23 | 75 |

### 1D.4.2 学習キットの利用 データ編

| 利用方法             | 件数 | 点数    |
|------------------|----|-------|
| 磯の観察キット          | 34 | 1,221 |
| 海藻おしばキット         | 5  | 110   |
| 磯の観察キット・海藻おしばキット | 1  | 10    |
| 合計               | 40 | 1,341 |

### 1D.5 保存環境の保全

| 実施項目   | 内容  |
|--------|---|
| 収蔵庫の燻蒸 | <p>ア. 使用薬剤： アルブ（酸化プロピレン+アルゴン混合ガス）</p> <p>イ. 燻蒸期間： 2014年10月19日（日）～24日（金）</p> <p>ウ. 方法： 乾燥収蔵庫を密閉し、間熱化器により薬剤を60g/m<sup>3</sup>投入して48時間燻蒸を行った。燻蒸後は、活性炭吸着装置によるガス回収作業後、軸流扇に風管接続して館外に強制排気した。</p> <p>エ. 結果： 供試虫及び供試菌の100%死滅をもって、乾燥収蔵庫内の殺虫・殺卵・殺カビが良好に行われたことが確認できた。</p> |

## 2 調査研究

調査研究、研究成果の公表・周知、研究交流等を行った。

### 2.1 研究課題

#### 2.1.1 館企画の研究課題 106件 データ編

|                                  | 種別                              | 研究課題                         | 件数 |
|----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|----|
| 本館<br>大利根分館<br>大多喜城分館            | 重点研究                            | 房総丘陵の自然－過去、現在、未来－：植物学        | 3  |
|                                  |                                 | 〃：動物学                        |    |
|                                  |                                 | 〃：地学                         |    |
|                                  | 地域研究                            | 地球誌系：1 房総の大地から探る地球の歴史        | 9  |
|                                  |                                 | 2 房総半島南部の大地の動きをさぐる           |    |
|                                  |                                 | 3 房総丘陵の地誌・地形・地質と生物と人のくらしの関連性 |    |
|                                  |                                 | 生命誌系 1：房総の分類学的多様性の特徴とその保全    | 16 |
|                                  |                                 | 生命誌系 2：房総の生態学的多様性の特徴とその保全    | 8  |
|                                  | 人類誌系：房総という環境の成り立ち及び人々の生活誌に関する研究 | 14                           |    |
|                                  | 博物館誌系：博物館とその社会的役割に関する研究         | 4                            |    |
|                                  | 普遍研究                            | 地球誌系：地形地質学的多様性に関する基礎研究       | 10 |
|                                  |                                 | 生命誌系 1：分類学的多様性に関する基礎的研究      | 12 |
|                                  |                                 | 生命誌系 2：生態学的多様性の維持機構に関する基礎的研究 | 9  |
| 人類誌系：景観史という新領域の創出                |                                 | 8                            |    |
| 博物館誌系：博物館の歴史および機能の充実・発展に関する基礎的研究 |                                 | 2                            |    |
| 小計                               |                                 |                              | 95 |
| 分館海の博物館                          | 房総半島の海洋生物相とその特徴                 | 房総半島沿岸の魚類相と繁殖                | 3  |
|                                  | 〃                               | 房総半島の海産無脊椎動物相                |    |
|                                  | 〃                               | 房総半島沿岸の海藻相                   |    |
|                                  | 専門研究                            |                              | 8  |
| 小計                               |                                 |                              | 11 |

#### 2.1.2 助成を受けた研究課題・他機関との共同研究課題 31件 データ編

| 種別                       | 件数 |
|--------------------------|----|
| 文部科学省科学研究費補助金による研究（研究代表） | 8  |
| 文部科学省科学研究費補助金による研究（研究分担） | 7  |
| その他助成金による研究（研究代表・研究分担）   | 6  |
| 他機関との共同研究課題              | 10 |

## 2.2 研究成果の公表・周知

### 2.2.1 自然誌シンポジウム 開催なし

自然誌シンポジウムの開催に代わって、企画展「図鑑大好き！」と関連して座談会を開催した。

テーマ：「インターネット図鑑の世界」

※詳細は Data 3A.2 企画展示一覧および Data4A.2 講座・観察会等の実施一覧を参照。

### 2.2.2 セミナーの開催 10 回

研究事業活性化のため、研究員の研究成果紹介や最近の研究動向などを発表し、研究員間の情報交換を行った。

#### ①中央博セミナー（本館）

|   | 開催日   | 発表テーマ                                 | 発表者  |
|---|-------|---------------------------------------|------|
| 1 | 6月18日 | 染色体を使った植物の研究                          | 山本伸子 |
|   |       | 琉球列島のヤモリ類の多様性とその形成過程 -クロイワトカゲモドキの研究例- | 栗田隆気 |
| 2 | 12月4日 | 自然保護・生物多様性保全の自然誌博物館論                  | 中村俊彦 |
| 3 | 3月12日 | 生態園における体験記録が来園者の自然体験に与える影響            | 松崎 花 |
|   |       | IPM（総合的有害生物防除）について」IPM コーディネーターとは     | 林 浩二 |
|   |       | 「IPM（総合的有害生物防除）について」当館の現状             | 斉藤明子 |

#### ②うみはくセミナー（分館海の博物館）

|   | 開催日    | 発表テーマ  | 発表者  |
|---|--------|--|------|
| 1 | 11月13日 | 海底に精巧な「ミステリーサークル」をつくるフグは芸術家か？  | 川瀬裕司 |
| 2 | 11月27日 | イェール大学ビーボディ自然史博物館で発見されたスティンプソン採集の日本産イソギンチャク類（花虫綱：イソギンチャク目）のタイプ標本について | 柳 研介 |
| 3 | 12月11日 | 「エビ・カニ観察会」は環境教育として成立しているのか？  | 奥野淳兒 |
| 4 | 1月29日  | 日本でノリ養殖に使用されている代表的な種：スサビノリの話   | 菊地則雄 |
| 5 | 2月5日   | 日本産有藻性イシサンゴ類の分類の現状と海外博物館でのタイプ標本調査                                    | 立川浩之 |
| 6 | 2月26日  | 日本産ニシン目魚類の仔稚魚形態について  | 乃一哲久 |
| 7 | 3月12日  | 長生郡一宮町における地震津波の記録  | 本吉正宏 |

### 2.2.3 研究紹介展示 8 件

当館研究員の国内外での調査研究活動や最新の研究成果をパネル展示により紹介した。

#### ①本館

| 期間             | 展示名                | 担当   |
|----------------|--------------------|------|
| 昨年度3月31日～6月30日 | 山が動く               | 八木令子 |
| 4月1日～7月31日     | 印旛沼をめぐる人々のくらしから    | 小林裕美 |
| 9月6日～11月2日     | 新種バンズマメガニの発見       | 駒井智幸 |
| 10月8日～11月9日    | 毒きのこに御用心           | 吹春俊光 |
| 10月9日～12月27日   | 緊急報告 御嶽山 噴火！       | 八木令子 |
| 2月7日～（次年度継続）   | 幻の昆虫、アダチアカサシガメの再発見 | 尾崎煙雄 |

#### ②分館海の博物館

| 期間          | 展示名                                    | 担当   |
|-------------|--|------|
| 4月1日～7月24日  | 日本産サラサエビ属（甲殻亜門：十脚目：サラサエビ科）の分類学的研究      | 奥野淳兒 |
| 7月25日～3月31日 | ベルリン自然史博物館に収蔵されていた明治時代初期の千葉県産イシサンゴ類の標本 | 立川浩之 |

## 2.2.4 研究報告の発行 1誌

①Natural History Research Vol.13 No. 2 2015年3月16日発行

| 著者                               | 論文名   | ページ   |
|----------------------------------|---|-------|
| Shun-Ichiro Naomi                | Taxonomic study of the subfamily Steninae MacLeay (Coleoptera, Staphylinidae) from Japan, with descriptions of 14 new species of the genus <i>Stenus</i> Latreille. | 1-33  |
| Kenji Kashiwagi and Shinji Isaji | Paleozoic and Mesozoic radiolarians from chert pebbles and cobbles of the Lower Cretaceous Choshi Group, Japan.   | 35-46 |

②千葉県立中央博物館自然誌研究報告 第13巻 第2号 本年度の発行なし

③千葉県立中央博物館研究報告—人文科学—第13巻 第2号 本年度の発行なし

## 2.2.5 研究員の執筆・研究発表 352件 ☞データ編

| 活動           | 人数 | 件数  | 内訳             |
|--------------|----|-----|----------------|
| 学術論文・学術書への執筆 | 34 | 91  | 学術論文77件、学術書14件 |
| 報告書への執筆      | 18 | 36  |                |
| 普及書への執筆      | 34 | 129 |                |
| 口頭発表         | 31 | 96  |                |

## 2.3 研究交流 ☞データ編

### 2.3.1 海外調査・海外研究員の来訪

|         | 種類       | 人数 | 備考              |
|---------|----------|----|-----------------|
| 本館      | 職員の海外調査  | 4  | 7カ国、現地調査および標本調査 |
|         | 海外研究員の来訪 | 2  | 1カ国、大学および研究機関   |
| 分館海の博物館 | 職員の海外調査  | 2  | 2カ国、現地調査および標本調査 |
|         | 海外研究員の来訪 | 3  | 1カ国、大学          |

### 2.3.2 館友、共同研究員、市民研究員、研究生の受入 ☞データ編

|    | 種類    | 人数 | 内訳        | 対応研究員数 | (平成25年度) |
|----|-------|----|-----------|--------|----------|
| 本館 | 館友    | 5  | 継続2、新規3   | 3      | 2        |
|    | 共同研究員 | 24 | 継続19、新規5  | 9      | 21       |
|    | 市民研究員 | 47 | 継続37、新規10 | 13     | 39       |
|    | 研究生   | 4  | 継続1、新規3   | 4      | 1        |
|    | 合計    | 80 |           | 21     | 63       |

館友：退職後も当館において調査研究活動を継続する当館の元研究職員。

共同研究員：当館職員と共同で、当館の資料・設備等を利用して研究を行う館外の研究者・専門家。

市民研究員：当館職員の助言により、館内外で調査研究活動を行う市民。

研究生：当館職員が大学と連携して研究指導を行う大学・大学院在籍の学生。

### 2.3.3 客員研究員・学会委員等の受託 14名 19件 ☞データ編

| 種類    | 人数 | 件数 |
|-------|----|----|
| 客員研究員 | 1  | 1  |
| 学会委員  | 13 | 18 |

※人数計は重複を除く



### 3A 展示 <本館>

常設展示の一部を更新し、企画展示・出前展示を開催した。

#### 3A.1 常設展示

##### 3A.1.1 常設展示の更新 14 箇所

展示資料等の更新（追加・入替等）およびパネル追加を行った。

##### 3A.1.2 音声ガイドの利用 923 人

常設展示の解説が聞ける、音声ガイドの貸出を行った。ガイドの台数：10 台。

| 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月  | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月  | 合計  |
|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|
| 57 | 73 | 62 | 91 | 182 | 61 | 46  | 83  | 36  | 57 | 72 | 103 | 923 |

#### 3A.2 企画展示の開催 31件 観覧者数156,184人

次の企画展示を実施した。

|           | 開催回数 | 観覧者数※1  | 入場料※2 | 主な会場                  |
|-----------|------|---------|-------|-----------------------|
| 企画展       | 1    | 39,282  | 500 円 | 第 1・第 2 企画展示室、2 階ホール等 |
| 季節展       | 3    | 18,770  | 300 円 | 〃                     |
| トピックス展    | 19   | 81,004  | 300 円 | 2 階ホール、展示室廊下等         |
| 研究紹介展示    | 6    |         | 300 円 | 展示室廊下                 |
| 生態園トピックス展 | 2    | 17,128  | 無料    | 生態園オリエンテーションハウス       |
| 計         | 31   | 156,184 |       |                       |

※1 企画展（本館展示室入場者・生態園入場者・行事参加者・その他利用者）、季節展等・トピックス展・研究紹介展示（本館展示室入場者）、生態園トピックス展（生態園入場者）

※2 常設展示の入場料を含む（金額は一般個人）

#### ■企画展

|   | 企画展示名       | 会期                        | 開催<br>日数 | 観覧者数     |
|---|-------------|---------------------------|----------|----------|
| 1 | 企画展「図鑑大好き！」 | 2014 年 7 月 19 日～10 月 13 日 | 82 日     | 39,282 人 |

#### ■季節展

|   | 企画展示名                              | 会期                        | 開催<br>日数 | 観覧者数               |
|---|------------------------------------|---------------------------|----------|--------------------|
| 1 | 春の展示「水辺の記憶 -写真家 林辰雄のまなざし-          | 2014 年 3 月 8 日～5 月 25 日   | 48 日     | 7,480 人<br>(4/1～)  |
| 2 | 秋の展示「どんぐりの世界」                      | 2014 年 11 月 1 日～12 月 14 日 | 38 日     | 8,005 人            |
| 3 | 春の展示「世界の遺跡から出土した具 現生標本からみる色や形・利用法」 | 2015 年 3 月 7 日～5 月 10 日   | 21 日     | 3,285 人<br>(～3/31) |

## ■トピックス展

|    | 企画展示名                             | 会期                     | 開催日数 | 観覧者数              |
|----|-----------------------------------|------------------------|------|-------------------|
| 1  | クジラ化石、ネギ畑から出現！                    | 2014年5月24日～6月22日       | 26日  | 3,937人            |
| 2  | もののけ来るぞ！（河童）                      | 2014年5月10日～6月15日       | 33日  | 4,640人            |
| 3  | 写真展「房総富嶽三十六景ーカメラがとらえた千葉の魅力ー」      | 2014年6月1日～7月5日         | 24日  | 3,643人            |
| 4  | 山岳鳥瞰図作家・五百沢智也が描く富士山               | 2014年6月25日～7月5日        | 10日  | 1,194人            |
| 5  | 貝類新収蔵資料ー三井一郎貝類コレクション              | 2014年6月25日～7月10日       | 14日  | 1,549人            |
| 6  | もののけ来るぞ！（浮世絵の中のもののけ）              | 2014年6月28日～7月27日       | 27日  | 4,525人            |
| 7  | 19世紀のバラの世界ー森啓蔵書ー                  | 2014年7月19日～8月10日       | 23日  | 6,517人            |
| 8  | 地域連携展「千葉県特別支援学校作品展」               | 2014年7月29日～8月4日        | 7日   | 1,849人            |
| 9  | ZooMuSee 超高解像度昆虫画像データベース          | 2014年8月11日～10月1日       | 48日  | 9,029人            |
| 10 | 世界に誇る貝類図鑑 原色日本貝類図鑑のまぼろしの校正本       | 2014年8月11日～10月13日      | 59日  | 10,862人           |
| 11 | もののけ来るぞ！（近世生物学の中のもののけ）            | 2014年9月6日～9月23日        | 15日  | 2,736人            |
| 12 | もののけ来るぞ！（天狗）                      | 2014年10月18日～11月3日      | 15日  | 3,367人            |
| 13 | 千葉の海岸で発見！セイウチとイノシシの化石             | 2014年10月26日～11月30日     | 31日  | 6,819人            |
| 14 | 干支にちなんでー未ー                        | 2014年12月16日～2015年1月25日 | 30日  | 3,209人            |
| 15 | 写真展「房総の魅力ある風景ー南房総、大地と海と陽光のドラマー」   | 2015年1月6日～1月31日        | 23日  | 2,906人            |
| 16 | 地域連携展「ちば生きもの科学クラブ2014～ウマと人とのかわり～」 | 2015年1月10日～1月30日       | 18日  | 2,364人            |
| 17 | もののけ来るぞ（鬼）                        | 2015年1月24日～2月22日       | 26日  | 4,725人            |
| 18 | ミニミニ展「あなたの知らない図鑑の世界」              | 2015年2月7日～3月1日         | 21日  | 4,243人            |
| 19 | 生命のにぎわいー生命のにぎわい調査団生物多様性写真展ー       | 2015年3月10日～5月10日       | 19日  | 2,890人<br>(～3/31) |

## ■研究紹介展示

|   | 企画展示名                                | 会期                | 開催日数 |
|---|--------------------------------------|-------------------|------|
| 1 | 山が動くー2008年岩手・宮城内陸地震の巨大岩盤地すべりを見て思うことー | 2014年3月31日～6月30日  | 80日  |
| 2 | 印旛沼をめぐる人々のくらしから                      | 2014年4月1日～7月31日   | 107日 |
| 3 | 新種バンズマメガニの発見                         | 2014年9月6日～11月2日   | 50日  |
| 4 | 毒きのこに御用心                             | 2014年10月8日～11月9日  | 29日  |
| 5 | 研究紹介展示「緊急報告 御嶽山 噴火！」                 | 2014年10月9日～12月27日 | 69日  |
| 6 | 研究紹介展示「幻の昆虫、アダチアカサシガメの再発見」           | 2015年2月7日～8月7日    | 45日  |

## ■生態園トピックス展

|   | 企画展示名        | 会期                | 開催日数 | 観覧者数    |
|---|--------------|-------------------|------|---------|
| 1 | 日本の野生バラ図鑑    | 2014年7月31日～8月31日  | 44日  | 6,269人  |
| 2 | 第10回生態園ギャラリー | 2014年9月30日～11月30日 | 54日  | 10,859人 |

3A.3 出前展示の開催 25件 観覧者数 48,990人 データ編

館外イベントへのブース出展、当館資料の館外機関での展示を行った。

|    | 企画展示名                              | 会期                 | 開催日数 | 観覧者数   |
|----|------------------------------------|--------------------|------|--------|
| 1  | 写真展 海の宝石 ウミウシの世界                   | 2014年3月18日～4月29日   | 24日  | 6,107人 |
| 2  | 第11回里山シンポジウム in 君津                 | 2014年5月18日         | 1日   | 450人   |
| 3  | 谷津干潟の日イベント出展                       | 2014年6月7日          | 1日   | 426人   |
| 4  | 千葉のものけ-河童                          | 2014年7月12日～11月7日   | 102日 | 6,490人 |
| 5  | 野鳥展 in 八千代                         | 2014年7月19日～9月15日   | 51日  | 4,031人 |
| 6  | 第3回千葉サイエンススクールフェスティバル              | 2014年8月2日          | 1日   | 116人   |
| 7  | 里帰りしたクジラ化石展                        | 2014年8月14日～8月18日   | 5日   | 1,930人 |
| 8  | 浮世絵の中のものけ                          | 2014年8月21日～9月30日   | 35日  | 4,943人 |
| 9  | エコメッセ 2014                         | 2014年9月23日         | 1日   | 200人   |
| 10 | ものけが来た!                            | 2014年9月23日～11月3日   | 36日  | 5,442人 |
| 11 | 昭和の風景—写真と資料でたどる昭和20～30年代—          | 2014年10月18日～12月18日 | 52日  | 6,562人 |
| 12 | 戦国を生きた武将達                          | 2014年10月18日～11月22日 | 30日  | 3,504人 |
| 13 | 君津市上総地区文化祭「ものけ来るぞ in 君津」           | 2014年10月18日～11月19日 | 2日   | 1,700人 |
| 14 | 君津市上総地区文化祭(亀山ふれあい祭り)「ものけ来るぞ in 君津」 | 2014年10月25日～11月26日 | 2日   | 290人   |
| 15 | 館山市文化祭                             | 2014年11月2日～11月3日   | 2日   | 350人   |
| 16 | 図書館総合展                             | 2014年11月5日～11月7日   | 3日   | 200人   |
| 17 | 君津市清和公民館文化祭                        | 2014年11月8日～11月9日   | 2日   | 300人   |
| 18 | 君津市生涯学習フェスティバル                     | 2014年11月15日        | 1日   | 140人   |
| 19 | 行徳やちよかん祭り                          | 2014年11月16日        | 1日   | 300人   |
| 20 | サイエンスイベント                          | 2014年11月22日        | 1日   | 130人   |
| 21 | 誰かに話したくなる! 科学トリビア                  | 2014年11月23日        | 1日   | 68人    |
| 22 | 千葉県環境教育施設                          | 2014年11月25日～12月1日  | 7日   | 760人   |
| 23 | 東京大学演習林出張展示                        | 2014年11月29日～11月30日 | 2日   | 2,291人 |
| 24 | 千葉県環境教育施設                          | 2014年12月2日～12月26日  | 18日  | 29人    |
| 25 | ネギ畑からクジラの化石!                       | 2015年2月7日～2月15日    | 8日   | 2,231人 |

### 3B 展示 <大利根分館>

企画展示・出前展示を行った。

#### 3B.1 企画展示の開催 4件 観覧者数 15,991人

| 展示名   | 開催回数 | 日数  | 観覧者数   | 観覧料 ※ |
|-------|------|-----|--------|-------|
| 企画展   | 1    | 30  | 7,685  | 300円  |
| 季節展   | 2    | 74  | 3,426  | 200円  |
| 収蔵資料展 | 1    | 139 | 4,880  | 200円  |
| 計     | 4    | 243 | 15,991 |       |

常設展示の観覧料を含む（金額は一般個人）

|   |                     |                      |      |        |
|---|---------------------|----------------------|------|--------|
| 1 | 企画展「香取海がもたらしたもの」    | 2014年5月31日～6月29日     | 30日  | 7,685人 |
| 2 | 季節展「水の風景～水郷の景観今昔」   | 2014年4月1日～5月11日      | 36日  | 952人   |
| 3 | 季節展「あなたの知らない世界」     | 2014年7月19日～8月31日     | 38日  | 2,474人 |
| 4 | 収蔵資料展「古い道具とむかしの暮らし」 | 2014年9月6日～2015年3月22日 | 139日 | 4,880人 |

#### 3B.2 出前展示の開催 22件 観覧者数 12,058人

小学校等で「古い道具とむかしの暮らし」の出前展示を行った。詳細はデータ編 1B4.2 参照

### 3C 展示 <大多喜城分館>

常設展示を更新し、企画展示を開催した。

#### 3C.1 常設展示の更新 8 箇所

企画展示の合間に展示更新を行った。

#### 3C.2 企画展示の開催 6 件 観覧者数 71,950 人 データ編

| 展示名   | 開催回数 | 開催日数 | 観覧者数   | 入場料 ※ |
|-------|------|------|--------|-------|
| 企画展   | 1    | 39   | 18,003 | 300 円 |
| 収蔵資料展 | 1    | 88   | 27,917 | 200 円 |
| 特別公開  | 4    | 96   | 26,030 | 200 円 |
| 計     | 6    | 223  | 71,950 |       |

常設展示の入場料を含む（金額は一般個人）

|   |                     |   |      |          |
|---|---------------------|---|------|----------|
| 1 | 企画展「大河内松平家と大多喜」     | 2014 年 10 月 24 日～12 月 7 日   | 39 日 | 18,003 人 |
| 2 | 収蔵資料展「武器」           | 2014 年 7 月 10 日～10 月 19 日   | 88 日 | 27,917 人 |
| 3 | 特別公開 I 「江戸風俗図屏風」    | 2014 年 3 月 20 日～4 月 22 日<br>2014 年 9 月 19 日～10 月 19 日<br>2015 年 3 月 20 日～4 月 21 日 | 84 日 | 26,030 人 |
| 4 | 特別公開 II 「重要文化財 大薙刀」 | 2015 年 2 月 3 日～2 月 15 日   | 12 日 | 3,014 人  |

### 3D 展示 <分館海の博物館>

常設展示を更新し、企画展示を開催した。

#### 3D.1 常設展示の更新 6箇所

企画展示の合間に展示更新を行った。

#### 3D.2 企画展示の開催 4件 観覧者数53,427人 データ編

| 展示名           | 開催回数 | 開催日数 | 観覧者数   |
|---------------|------|------|--------|
| マリンサイエンスギャラリー | 2    | 66   | 19,458 |
| 収蔵資料展         | 1    | 42   | 22,624 |
| その他の展示        | 1    | 54   | 11,345 |
| 計             | 4    | 162  | 53,427 |

※ 年度またぎの企画展示の日数・観覧者数は、本年度のみの数値。

|   |                                      |                      |     |         |
|---|--------------------------------------|----------------------|-----|---------|
| 1 | マリンサイエンスギャラリー<br>「海藻いろいろー千葉県豊かな海からー」 | 2014年2月15日～5月6日      | 34日 | 7,130人  |
| 2 | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」                      | 2014年7月19日～8月31日     | 42日 | 22,624人 |
| 3 | 写真展「一海の宝石ーウミウシの世界」                   | 2014年11月1日～2015年2月1日 | 54日 | 11,345人 |
| 4 | マリンサイエンスギャラリー 「クラゲ展」                 | 2015年2月14日～5月6日      | 32日 | 12,328人 |

## 4A 教育普及 <本館>

展示観覧支援、講座・観察会等の主催、房総の山のフィールド・ミュージアム事業、学校教育支援、団体・機関等への支援、専門分野における相談対応、博物館実習・教員研修の受入、ボランティアや中央博サークル等の市民参画事業を実施した。

### 4A.1 展示観覧支援（本館・生態園） データ編

#### 4A.1.1 展示解説 382 件 11,123 人

本館、生態園にて、ミュージアム・トークやギャラリートークや希望団体への展示解説を行った。

| 実施解説  | 件数  | 参加者数  |
|---|-----|-------|
| ミュージアム・トーク<br>当館研究員が本館入場者を対象に行ったテーマ解説。<br>毎土日祝の午前・午後各 30 分、本館展示室、生態園、収蔵庫にて。 | 118 | 2,168 |
| もののけトーク   | 9   | 325   |
| ギャラリートーク（企画展示等の解説）  | 7   | 213   |
| チーバくんと博物館探検   | 10  | 549   |
| 団体解説（学校教育支援、団体・機関支援から展示解説をしたものを抽出）  | 238 | 7,868 |

#### 4A.1.2 音声ガイドの利用

常設展示の音声ガイド機器（10 台）の貸出を行った。（3A.1.2 常設展示を参照）

#### 4A.1.3 中央博調査隊・森の調査隊（ワークシート）

子ども対象のワークシートによる展示観覧支援を本館および行った。

本館プログラムは「中央博調査隊」「おきにいり新聞」「博物館めぐりえ」「おえかきっこ」があり、原則、開館日に行った。

生態園プログラム「森の調査隊」は、毎土日祝（夏期は毎日）に行った。団体対象は、依頼により随時実施した。

##### ①個人対象 10,637 人

|        | 4月  | 5月  | 6月  | 7月  | 8月   | 9月  | 10月 | 11月  | 12月 | 1月  | 2月  | 3月  | 計     |
|--------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-------|
| 中央博調査隊 | 470 | 430 | 611 | 638 | 1240 | 525 | 725 | 2974 | 233 | 330 | 459 | 511 | 9,146 |
| 森の調査隊  | 159 | 165 | 116 | 89  | 153  | 100 | 100 | 199  | 53  | 91  | 151 | 115 | 1,491 |

##### ②団体対象 27 日 2,474 人（中央博調査隊 4 日 120 人 森の調査隊 23 日 2,354 人）

|         | 中央博調査隊 |      | 森の調査隊 |       |
|---------|--------|------|-------|-------|
|         | 実施日数   | 参加者数 | 実施日数  | 参加者数  |
| 幼稚園・保育所 | 1      | 27   | 1     | 131   |
| 小学校     | 3      | 93   | 20    | 2,134 |
| 特別支援学校  | 0      | 0    | 0     | 0     |
| 子ども団体   | 0      | 0    | 2     | 89    |
| 公民館・その他 | 0      | 0    | 0     | 0     |

## 4A.2 講座・観察会等の実施 図データ編

### 4A.2.1 講座・観察会等の主催 131件 9,098人

| 行事種類                                  | シリーズ       | 件数                               | 参加者数  |
|---------------------------------------|------------|----------------------------------|-------|
| 講座                                    | 地学講座       | 5                                | 100   |
|                                       | 動物学講座      | 2                                | 23    |
|                                       | 植物学講座      | 13                               | 132   |
|                                       | 歴史学講座      | 4                                | 158   |
|                                       | 環境科学講座     | 4                                | 42    |
|                                       | 環境教育講座     | 4                                | 141   |
|                                       | サイエンスカフェ   | 1                                | 9     |
| 観察会                                   | 地学野外観察会    | 7                                | 210   |
|                                       | 植物観察会      | 3                                | 82    |
|                                       | 生態園観察会     | 4                                | 78    |
|                                       | 山の学校 ※     | 6                                | 338   |
|                                       | 房総の山の観察会 ※ | 6                                | 143   |
| 体験イベント・特別企画                           | 連休特別企画     | 13                               | 1,621 |
|                                       | 県民の日特別企画   | 4                                | 536   |
|                                       | 夏休み特別行事    | 10                               | 196   |
|                                       | 自然誌フェスタ    | 1                                | 2,001 |
|                                       | 生態園連休特別企画  | 1                                | 400   |
|                                       | 子ども体験教室    | 1                                | 42    |
|                                       | 体験教室       | 2                                | 16    |
|                                       | チーバ君イベント   | 1                                | 75    |
|                                       | 春休みイベント    | 3                                | 48    |
|                                       | 企画展示関連     | 企画展「図鑑大好き！～ダーウィンからはじまる100の図鑑の話～」 | 26    |
| 秋の展示「どんぐりの世界」                         |            | 5                                | 304   |
| 春の展示「世界の遺跡から出土した貝<br>現生標本からみる色や形・利用法」 |            | 1                                | 32    |
| トピックス展                                |            | 1                                | 71    |
| 生態園ギャラリー                              |            | 3                                | 21    |

※ 房総の山のフィールド・ミュージアム事業

### 4A.2.2 はっけん！すまいるキッズ 94日 771人

幼児連れ親子向けに、30分程度の創作紙芝居などのイベントを実施した。(体験学習室にて毎土日祝 13:00～)

|    | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月  | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 日数 | 9  | 10 | 9  | 8  | 10  | 6  | 7   | 9   | 6   | 6  | 7  | 7  |
| 人数 | 75 | 65 | 93 | 70 | 101 | 51 | 65  | 55  | 26  | 47 | 58 | 65 |



## 4A.2.3 他機関協同企画行事 5,781 人

| 連携先         | 行事名                 | 開催日・件数                            | 参加者数  |
|-------------|---------------------|-----------------------------------|-------|
| 国立歴史民俗博物館   | 国立歴史民俗博物館植物観察会      | 2014/10/25, 2015/2/28 2 件         | 90    |
| 千葉県立図書館     | 外部講座・観察会等           | 2014/8/9, 11/22, 2015/3/8 3 件     | 155   |
| ちば生きもの科学クラブ | ちば生きもの科学クラブ (第 6 回) | 9 月 14 日                          | 27    |
|             | クラブ生巡回展             | 1 月 10 日～1 月 30 日                 | 2,364 |
| チーバくん関連     | チーバくんと博物館探検         | 2014/7/19～2014/10/4 10 件          | 549   |
|             | なかよしチーバくん           | 2014/7/19～2014/10/13 11 件         | 1,297 |
| もののけ関連      | もののけイベント            | 2014/7/26, 8/23～24, 2015/2/15 4 件 | 1,166 |
|             | 博図公連携事業             | 2014/8/16, 2014/9/20 2 件          | 133   |

### 4A.3 房総の山のフィールド・ミュージアム事業

平成 11 年 4 月から房総丘陵周辺をフィールドにした、博物館活動を行っている。

#### 4A.3.1 観察会 12 件 481 人

山の学校、房総の山の観察会を実施した。4A.2.1 講座、観察会等より再掲。

| 行事名      | 件数 | 参加者数 |
|----------|----|------|
| 山の学校     | 6  | 338  |
| 房総の山の観察会 | 6  | 143  |

#### 4A.3.2 三島小学校教室博物館 50 日 428 人

小学校の教室に博物館を開き、地域住民の協力により資料収集・調査活動を実施した（入場無料）。

坂畑小教室博物館は、平成 23～24 年度は毎月 1 回定期開館していたが、25 年度からは依頼により観察会・教員研修等を開催することになった。詳細は、4A.4.1 学校教育支援を参照。

|    | 4 月 | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 1 月 | 2 月 | 3 月 |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-----|-----|-----|
| 日数 | 4   | 5   | 4   | 4   | 5   | 4   | 5    | 4    | 3    | 4   | 4   | 4   |
| 人数 | 29  | 62  | 81  | 12  | 13  | 39  | 62   | 42   | 11   | 40  | 21  | 16  |

#### 4A.3.3 おばあちゃんの畑プロジェクト 10 回 259 人

房総丘陵において、博物館と地元グループが協同して「在来の農作業」をテーマにした活動を行った。

合わせて、地元団体が主催するワークショップ「めざせ！田んぼのマイスター」を実施した。

| 行事            | 回数 | 参加者数 |
|---------------|----|------|
| おばあちゃんの畑      | 2  | 19   |
| めざせ！田んぼのマイスター | 8  | 240  |

#### 4A.3.4 山みち展示

君津市清和県民の森の遊歩道に、野外展示を季節毎に県民の森と連携して設置した。

#### 4A.3.5 「しいむじな」の発行

ニュースレターを年 4 回、発行した。詳しくは 5.1 出版物・印刷物の発行を参照。

#### 4A.4 アウトリーチ支援 データ編

##### 4A.4.1 学校対象 102 件 2,817 人

学校（学生）対象に、スーパーサイエンスハイスクール（SSH）、研究相談、出前授業などを行った。

| 依頼先     | 件数 | 人数    |
|---------|----|-------|
| 幼稚園・保育所 | 2  | 184   |
| 小学校     | 24 | 1,286 |
| 中学校     | 5  | 395   |
| 高校      | 23 | 524   |
| 特別支援学校  | 8  | 75    |
| 大学      | 40 | 353   |

※大学生・大学院生の論文研究指導は、2.3 館友、共同研究員、市民研究員、研究生の受入を参照のこと。

※中央博調査隊・森の調査隊の数値は含まれていない。4A.1 を参照。

##### 4A.4.2 団体・機関等への支援 237 件 7,848 人

特別利用、講座講師による団体・機関の学習支援、学会・研究会の開催支援を行った。

| 支援内容        | 件数 | 人数    | 備考                                    |
|-------------|----|-------|---------------------------------------|
| 特別利用        | 18 | 389   | 館の概要説明、展示解説、収蔵庫等の案内<br>4.1 展示解説の件数も含む |
| 開催支援（館内・館外） | 7  | 547   | 他団体からの依頼を受けイベント等の開催を支援                |
| 講座等講師（館内）   | 23 | 1,206 | 館内の講座観察会における講師                        |
| 講座等講師（館外）   | 84 | 3,736 | 館外の講座観察会での講師派遣                        |
| 学会・研究会等の開催  | 71 | 1,843 | 館を会場とした学会・研究会等の開催                     |
| 助言指導        | 34 | 127   | 他機関所属の個人・団体に対する助言指導                   |

## 4A.5 専門分野における相談対応

研究員が専門分野の知識を活かし、個人からの質問相談対応および機関・行政等への助言・技術協力を行った。

個人からの質問は、主に1階学習情報センターで対応し、当日専門担当が不在の場合は、質問票により受け付けた。電話、ファックス、メール、文書による質問への回答も行った。1階閲覧コーナーでは図書の閲覧、コピー提供により来館者の学習・調査研究の利用に供した。

行政・機関に対しては、委員受託等により館内外での指導・助言を行った(4A.4.2参照)。マスコミに対しては職員の取材対応(Data5.3.3)参照。

そのほか、夏休み相談会を開催(4A.2参照)し、高校生への研究相談(4A.4.1参照)を行った。

### 4A.5.1 学情センターでの相談対応

1階学習情報センターでは、自然や歴史に関する質問、貝、昆虫、植物などの動植物や岩石・化石の同定や、来館者からの質問に対応した。

①相談件数(即日回答のみ) 176件

| 対応   | 件数 |
|------|----|
| 標本同定 | 77 |
| 写真同定 | 17 |
| その他  | 82 |

②回答における資料提示 113件

| 種類   | 件数 |
|------|----|
| 図書   | 89 |
| 標本資料 | 18 |
| 展示物  | 6  |

### 4A.5.2 図書の利用サービス 3,560冊

| 区分      | 内容               |        |
|---------|------------------|--------|
| 図書の利用提供 | 1章 資料「図書の利用提供」参照 |        |
| 開架冊数    | 閲覧コーナー           | 2,249冊 |
|         | たいけんのもり          | 1,311冊 |

### 4A.5.3 委員受託等

博物館協議会委員、文化財保護審議委員、自然保護検討委員、発表会審査委員、学会幹事等の委員の受託により会議等で助言を行った。

Data 2.3.3 研究章の「客員研究員・学会委員等の受託」参照

#### 4A.6 職場体験・インターンシップ・博物館実習・教員研修 データ編

各種実習生の受入を行った。

##### 4A.6.1 博物館実習（館主催）

①実施期間 7月31日～8月8日

②参加人数 13校16人

| 日程               | カリキュラム  |
|------------------|---|
| 1日目(7/31)        | 開講式（館長）<br>館内見学（常設展示室、生態園、地域連携展、夏の展示、収蔵庫、図書室）   |
| 2日目～4日目（8/1-8/3） | 班別実習（各科対応）  |
| 5日目（8/4）         | 自宅研修  |
| 6日目（8/5）         | 資料収集・昆虫標本作製（斉藤）   |
| 7日目（8/6）         | ミュージアム・トーク見学（大谷・宮野）<br>化石レプリカ作製（加藤）<br>資料借用の実際（内田）<br>案内所体験・入館者調査（森田・大谷）                      |
| 8日目（8/7）         | 模擬ミュージアム・トーク（大谷）  |
| 9日目（8/8）         | 模擬ミュージアム・トーク反省会（大谷）<br>学習プログラムについて<br>中央博調査隊シミュレーション（大谷・展示交流員）<br>講義「博物館の現状と課題」（新）<br>閉講式・交流会 |

##### 4A.6.2 職場体験・インターンシップ・その他実習 39校 52件 144日 414人

| 実施内容       | 受入   | 校数 | 件数 | 日数 | 人数  | 備考                |
|------------|------|----|----|----|-----|-------------------|
| 職場体験       | 中学生  | 23 | 23 | 43 | 66  | 研究部各科で各校1～2日間の受入  |
| インターン      | 高・大生 | 11 | 11 | 83 | 11  | 本館展示室、生態園、図書室にて受入 |
| 博物館実習（その他） | 大学生  | 5  | 18 | 18 | 337 | 非常勤講師等個別に対応したもの   |

##### 4A.6.3 教員研修 30件 30日 960人

| 実施内容     | 件数 | 日数 | 人数  | 備考                                    |
|----------|----|----|-----|---------------------------------------|
| 博物館活用研究会 | 3  | 3  | 20  | 博学連携による博物館利用法、ワークシート作成などの研究会を主催。会員31名 |
| 教員研修生の受入 | 4  | 4  | 4   | 10年目研修などの教員研修生の館への受入                  |
| 教員研修     | 1  | 1  | 18  | 本館主催の研修                               |
| 教員研修     | 22 | 22 | 918 | 他機関主催の研修                              |

## 4A.7 市民参画 データ編

### 4A.7.1 ボランティアの受入

ボランティア制度を設け、館の様々な事業でボランティアを受け入れ、活動を行った。

- ① 登録者数 158人（新規13人・継続145人）
- ② 活動日数 延べ887日
- ③ 活動内容別の実績

| 活動内容                      | 人数   |      | 活動日数   | 備考  |
|---------------------------|------|------|--------|---|
|                           | 申請人数 | 実働人数 | (延べ日数) |   |
| 展示室ボランティア                 | 31   | 29   | 457    | 常設展示室で展示解説を行い、体験学習室での学習をサポート                    |
| 生態園パートナー                  | 13   | 13   | 97     | 生態園来園者の自然観察をサポート（森の調査隊・自然観察・野鳥）                 |
| 資料整理ボランティア                | 47   | 47   | 240    | 博物館資料の整理・保存をサポート（岩石・化石・昆虫・貝・哺乳類・植物・菌類・地衣・図書で実施） |
| 講座・観察会・イベントボランティア         | 21   | 19   | 87     | 当館で実施する講座・観察会・イベントをサポート（地学）                     |
| 自然誌調査研究ボランティア             | 2    | 0    | 0      | 重点調査をサポート                                       |
| 房総の山の観察会サポーター             | 6    | 1    | 6      | 房総の山のフィールド・ミュージアムでの観察会をサポート                     |
| 「おばあちゃんの畑」プロジェクト活動支援パートナー | 8    | 0    | 0      | 「おばあちゃんの畑」プロジェクト活動のサポート                         |
| 合計                        | 128  | 109  | 887    |   |

### ④ ボランティア研修 4回 62人参加

企画展示の解説、図書室ガイダンス、および個別の質問に対応した。

### 4A.7.2 中央博サークルの活動 268（253）人

前年度に解散した友の会のサークル活動を引継いで中央博サークルが結成され、活動を始めた。

|   | サークル名(申請順)  | 活動概要  | メンバー人数  | 担当職員 |
|---|-------------|---|---------|------|
| 1 | 地学同好会       | 千葉県内外で化石採集や地学観察会、ボランティア活動などをおこなった。                  | 54      | 岡崎   |
| 2 | 生きものサークル    | 昆虫を中心として、生きものの面白さ・不思議さを知る企画をおこなった。                  | 30      | 斉藤   |
| 3 | もりたん        | 植物を中心として、海辺から深山まで幅広い自然観察会をおこなった。                    | 55      | 大野   |
| 4 | ヒスイの会       | 特に岩石・鉱物に関して、千葉県内および関係地域の岩石採集・岩石薄片の作成・偏光顕微鏡観察をおこなった。 | 23 (22) | 高橋   |
| 5 | コケサークル（蘚苔類） | 蘚苔類について、分類や生態、形態を学習する野外観察会と顕微鏡観察会をおこなった。            | 31      | 古木   |
| 6 | コケサークル（地衣類） | 地衣類について親しみ、学習する諸事業をおこなった。（野外観察と室内研修会）               | 13      | 原田   |
| 7 | 海藻倶楽部       | 房総半島沿岸で海藻の観察会と押し葉標本作成の講習会などをおこなった。                  | 17 (3)  | 宮田   |
| 8 | 夏休み親子科学クラブ  | 夏休み期間中に小学生を含む親子連れを対象とした科学学習イベントをおこなった。              | 12      | 宮野   |
| 9 | 歴史サークル      | 房総の歴史に関して、県内の所蔵資料などの見学会と古文書学習会をおこなった。               | 33      | 三浦   |

※メンバー人数は、26年度4月～3月の名簿人数。（ ）内は発足時の人数で、変わらない場合は省略した。

### 4A.9.3 市民研究員の受入 2.3.2 参照

## 4B 教育普及 <大利根分館>

講座等の主催、展示解説、川のフィールドミュージアム事業、学校教育支援、団体・機関等への支援を行った。学習キットの貸出は、1B.4.2「資料の利用」『学習キットの利用』参照のこと。

### 4B.1 講座等の実施 20 件 3,612 人 データ編

| 行事        | 件数 | 参加者数  |
|-----------|----|-------|
| 企画展関連事業   | 2  | 53    |
| 講座        | 6  | 244   |
| 体験講座      | 10 | 409   |
| イベント      | 1  | 2,835 |
| 夏休み展示関連行事 | 1  | 71    |

### 4B.2 展示解説 41 回 1,398 人

企画展示の個人向け解説、および団体の要望に応じて解説を行った。

| 解説展示名               | 実施回数 | 参加者数  |
|---------------------|------|-------|
| 企画展「香取海がもたらしたもの」解説会 | 2    | 53    |
| 団体向け展示解説（学校）        | 34   | 1,097 |
| 団体向け展示解説（その他）       | 5    | 148   |

※ 実施詳細は、4B.1 講座等の主催、4B.5 学校教育支援、4B.7 団体・機関支援を参照のこと。

### 4B.3 川のフィールドミュージアム事業 7 回 58 人 データ編

利根川下流周辺地域の歴史や文化、自然について、参加者と現地調査をしてその成果をまとめ、発表した。発表内容は、「たかっぽ通信」に掲載した。

| 事業名     | 実施回数 | 参加者数 |
|---------|------|------|
| いきもの調査隊 | 2    | 14   |
| いしぶみ調査隊 | 5    | 44   |

### 4B.4 学校教育支援 52 件 2,774 人 データ編

団体解説、出前授業を行った。

|      | 依頼先     | 学校数 | 件数 | 参加者数  |
|------|---------|-----|----|-------|
| 団体解説 | 小学校、中学校 | 34  | 34 | 1,097 |
| 出前授業 | 小学校     | 18  | 18 | 1,677 |

### 4B.5 団体・機関等への支援 8 件 326 人 データ編

| 支援内容 | 団体数 | 件数 | 人数  |
|------|-----|----|-----|
| 団体解説 | 5   | 5  | 148 |
| 講師派遣 | 3   | 3  | 178 |

## 4C 教育普及 <大多喜城分館>

講座等の主催、展示解説、学習キットの貸出・製作、学校教育支援、人材教育支援、団体・機関等への支援を行った。

### 4C.1 行事の実施 17件 2,118人 [データ編](#)

|      | 種類                  | 件数 | 参加者数  |
|------|---------------------|----|-------|
| 主催企画 | 博物館セミナー             | 8  | 418   |
|      | 企画展関連事業             | 2  | 144   |
|      | 体験教室                | 5  | 228   |
|      | 小計                  | 15 | 790   |
| 協働企画 | 大多喜お城まつり（協働企画、会場）   | 1  | 1,313 |
|      | 関連行事（甲冑・小袖試着体験、鼓演奏） | 1  | 15    |
|      | 小計                  | 2  | 1,101 |

※大多喜町との協働企画え大多喜高校茶道部による茶席や有志による琴演奏、鉄砲隊の演武会等の会場を提供した。

担当：ボ＝ボランティア

### 4C.2 展示解説 73件 2,783人

| 対象     | 件数 | 参加者数  |
|--------|----|-------|
| 学校     | 28 | 1,378 |
| その他団体  | 43 | 1,388 |
| ボランティア | 2  | 17    |

※4C.3 学校教育支援、4C.4 団体機関等への支援、C4.8 ボランティア研修より抽出。

### 4C.3 学校教育支援 30校 32件 1,553人 [データ編](#)

大多喜城の歴史、展示解説、甲冑・小袖の試着体験、出前授業などを実施した。

| 学校区分    | 校数 | 件数 | 利用者数 |
|---------|----|----|------|
| 幼稚園、保育園 | 1  | 1  | 50   |
| 小学校     | 19 | 19 | 921  |
| 中学校     | 5  | 7  | 414  |
| 高校      | 2  | 2  | 86   |
| 大学      | 3  | 3  | 82   |

### 4C.4 団体・機関等への支援 46件 1,460人 [データ編](#)

| 支援内容    | 件数 | 人数    | 備考                        |
|---------|----|-------|---------------------------|
| 歴史・体験教室 | 45 | 1,421 | 大多喜城解説、企画展解説、甲冑・小袖・袴の試着体験 |
| 試着出前    | 1  | 39    | 学習キットを展示し、希望者には試着体験をした。   |



#### 4C.5 ボランティアの受入

ボランティア制度を設け、以下の事業でボランティアを受け入れている。登録期間は年度末までで、更新が可能。

4C.5.1 登録者数 18 人

4C.5.2 活動日数 197 人日 (延べ)

#### 4C.5.3 活動内容

| 活動内容       | 登録人数 | 活動人日 | 備考  |
|------------|------|------|---|
| 体験教室ボランティア | 18   | 197  | 普及事業の体験教室「甲冑・小袖・袴の試着」及び学習キットを活用した体験学習等のサポート |

#### 4C.5.4 ボランティア研修

企画展示の解説と試着体験研修を行った。

| 開催日       | 解説   | 内容                                 | 参加者数 |
|-----------|------|------------------------------------|------|
| 4 月 24 日  | 地引尚幸 | 第 1 回ボランティア研修会として、学習キットの試着研修を実施した。 | 10   |
| 11 月 19 日 | 地引尚幸 | 学習キットの試着学習会を実施した。                  | 7    |

## 4D 教育普及 <分館海の博物館>

講座・観察会等の主催、展示解説、海のフィールドミュージアム事業、学校教育支援、人材教育支援、団体・機関等への支援、ボランティアの受入を行った。

### 4D.1 講座・観察会の開催

#### 4D.1.1 講座・観察会等の主催 61件 3,700人 [データ編](#)

| 行事     |                      | 件数 | 参加者数  | 対象       |
|--------|----------------------|----|-------|----------|
| 講座     | 講座                   | 4  | 75    | 一般・小学生以上 |
| 観察会    | 観察会※1                | 12 | 159   | 一般・小学生以上 |
|        | フィールドトリップ（磯・いそ探検隊）※1 | 9  | 190   | 3才以上     |
| 体験イベント | タッチプール               | 4  | 313   | 3才以上     |
|        | バックヤードツアー（博物館探検隊）    | 2  | 68    | 3才以上     |
|        | みんなで工作               | 4  | 131   | 小学生以上    |
|        | 海の体験コーナーイベント※2       | 21 | 308   | 一般       |
|        | マリンサイエンスギャラリー        | 1  | 250   | -        |
|        | 写真展                  | 3  | 248   | -        |
|        | スタンプラリー              | 1  | 1,958 | -        |

※1 海のフィールドミュージアム事業を兼ねる。

※2 海の体験コーナーイベントは、「海で見つけた材料でオリジナルオブジェを作ろう」「微小貝を探そう」など。

#### 4D.1.2 講座・観察会等の共催 7件 4,781人 [データ編](#)

| 区分                           | 実施回数 | 参加者数  |
|------------------------------|------|-------|
| 出前展示                         | 2    | 3,491 |
| 海中公園サマーフェスタ                  | 2    | 831   |
| 授業に役立つ博物館プロジェクト貸し出し用学習キット展示会 | 1    | -     |
| JR 駅からハイキング                  | 1    | 61    |
| 出前体験                         | 1    | 91    |

### 4D.2 展示解説 36回 2,518人

| 解説対象          | 実施回数 | 参加者数  |
|---------------|------|-------|
| 個人対象（展示室の歩き方） | 6    | 790   |
| 学校団体          | 25   | 1,578 |
| 一般団体          | 5    | 150   |

学校団体と一般団体は、それぞれは4D.4と4D.6から再掲。

### 4D.3 海のフィールドミュージアム事業 31件 1,035人

| 行事        | 件数 | 参加者数 |
|-----------|----|------|
| 観察会       | 12 | 159  |
| フィールドトリップ | 9  | 190  |
| 野外実習授業    | 10 | 686  |

4D.1 講座・観察会、4D.4 学校教育から再掲。

## 4D.4 学校教育支援

### 4D.4.1 展示解説・野外実習授業・出前授業 37 件 2,364 人 [データ編](#)

| 支援内容   | 件数 | 参加者数  |
|--------|----|-------|
| 展示解説   | 25 | 1,578 |
| 野外実習授業 | 10 | 686   |
| 出前授業   | 2  | 100   |

| 対象  | 校数 | 実施内容   | 校数 | 件数 | 参加者数  |
|-----|----|--------|----|----|-------|
| 小学生 | 27 | 展示解説   | 20 | 20 | 1,291 |
|     |    | 野外実習授業 | 7  | 7  | 540   |
|     |    | 出前授業   | 1  | 2  | 100   |
| 中学生 | 1  | 展示解説   | 1  | 1  | 42    |
| 高校生 | 3  | 展示解説   | 2  | 2  | 49    |
|     |    | 野外実習授業 | 1  | 1  | 70    |
| 大学生 | 3  | 展示解説   | 2  | 2  | 196   |
|     |    | 野外実習授業 | 2  | 2  | 76    |

### 4D.4.2 大学非常勤講師 3 名 [データ編](#) (2 委員等の受託参照)

自然分野の講座の非常勤講師として大学教育支援を行った。

### 4D.5 職場体験・インターンシップ・教員研修 4 件 9 日 34 人 [データ編](#)

| 実施内容     | 対象  | 校数 | 件数 | 日数 | 参加者数 |
|----------|-----|----|----|----|------|
| 職場体験     | 中学生 | 2  | 2  | 6  | 6    |
| インターンシップ | 高校生 | 1  | 1  | 2  | 1    |
| 教員研修     | 教員  | 1  | 1  | 1  | 27   |

### 4D.6 団体・機関等への支援 25 件 654 人 [データ編](#)

| 支援内容        | 件数 | 参加者数 |
|-------------|----|------|
| 展示解説        | 6  | 173  |
| 団体フィールドトリップ | 8  | 204  |
| 苗代川谷津植物相調査  | 3  | 19   |
| サイエンススクール   | 1  | 35   |
| 講師派遣事業      | 7  | 223  |

### 4D.7 委員受託 (教育・文化財保護・自然保護等) 3 名 12 件

博物館協議会委員、文化財審議委員、調査委員、学会幹事等を引き受けた。 [データ編 2.3.3 参照](#)

### 4D.8 ボランティアの受入

登録者数 19 人、活動日数 延べ 181 人日

| 活動内容         | 登録人数<br>(活動人数) | 活動日数<br>(延べ日数) | 備考                      |
|--------------|----------------|----------------|-------------------------|
| 展示解説ボランティア   | 1              | 34             | 展示室の解説をサポート             |
| イベント支援ボランティア | 14             | 92             | 当館で実施する講座・観察会・イベントをサポート |
| 調査研究ボランティア   | 2              | 28             | 調査・研究に用いる器材の整理をサポート     |
| 資料整理ボランティア   | 2              | 27             | 博物館資料の保存・管理をサポート        |

## 5 情報発信

出版物・印刷物、インターネット、マスコミを通じて、当館事業の発信を行った。そのほか、缶バッジ・マグネット等の来館促進グッズの開発と配布を行った。

### 5.1 出版物・印刷物の発行 47点

行事案内・ちらし・ポスター等の広報印刷物、年報・研究報告・たより・解説書等の刊行物を発行した。刊行物は、年報1点、研究報告1点、解説書5点、広報誌2種5点、および当館監修により出版社から2点を発行した。

#### ①4 館共通

| 種類   | 名称                                   | 規格     | 頁数  | 発行部数   | 発行年月日 |
|------|--------------------------------------|--------|-----|--------|-------|
| 行事案内 | 平成 27 年度行事案内                         | A4(三折) | 6   | 25,000 | 3月27日 |
| 刊行物  | 豊饒の房総 千葉県立中央博物館展示案内                  | B5     | 62  | 5,000  | 3月1日  |
|      | Natural History Research Vol.13 No.2 | B5     | 46  | 850    | 3月16日 |
|      | 千葉県立中央博物館年報 26 平成 25 年度              | A4     | 136 | PDF(※) | 3月31日 |

※ PDF は、本館ウェブサイトにて公開。

#### ②本館

| 種類     | 名称                                       | 規格      | 頁数     | 発行部数   | 発行年月日 |
|--------|--|---------|--------|--------|-------|
| 利用案内   | 常設展示パンフレット(一般用) 増刷                       | A3変(四折) | 8      | 15,000 | 9月5日  |
|        | 常設展示パンフレット(小・中学生団体用)                     | B4(四折)  | 8      | 10,000 | 9月5日  |
| 企画展示関連 | 企画展「図鑑大好き！ーダーウィンからはじまる100の図鑑の話ー」         |         |        |        |       |
|        | 図鑑大好き！:あなたの散歩を10倍楽しくする図鑑の話(当館監修)         | A5      | 111    | 彩流社発行  | 6月16日 |
|        | チラシ                                      | A4      | 2      | 40,000 | 6月20日 |
|        | ポスター                                     | A2      | 1      | 350    | 6月20日 |
|        | 平成26年度秋の展示「どんぐりの世界」                      |         |        |        |       |
|        | チラシ                                      | A4      | 2      | 30,000 | 9月18日 |
|        | ポスター                                     | A2      | 1      | 350    | 9月18日 |
|        | 平成26年度春の展示「世界の遺跡から出土した具 現生標本からみる色や形・利用法」 |         |        |        |       |
| チラシ    | A4                                       | 2       | 20,000 | 2月9日   |       |

※ 1 当館監修で出版社から発行した。

#### ③房総の山のフィールド・ミュージアム

| 種類   | 名称                         | 規格 | 頁数 | 発行部数   | 発行年月日  |
|------|----------------------------|----|----|--------|--------|
| 行事案内 | 房総の山のフィールドミュージアム平成27年度のご案内 | A4 | 2  | 10,000 | 3月19日  |
| 刊行物  | ニュースレター「しいむじな」 45          | A4 | 4  | 6,000  | 7月30日  |
|      | ニュースレター「しいむじな」 46          | A4 | 4  | 6,000  | 10月30日 |
|      | ニュースレター「しいむじな」 47          | A4 | 4  | 6,000  | 1月30日  |
|      | ニュースレター「しいむじな」 48          | A4 | 4  | 6,000  | 3月25日  |

#### ④大利根分館

| 種類     | 名称                                  | 規格     | 頁数 | 発行部数   | 発行年月日 |
|--------|-------------------------------------|--------|----|--------|-------|
| 利用案内   | 常設展示パンフレット(増刷)                      | A4(三折) | 6  | 3,000  | 3月5日  |
| 行事案内   | 平成 27 年度行事予定                        | A4     | 2  | 10,000 | 3月5日  |
| 刊行物    | 大利根 川のフィールドミュージアムニュースレター「たかっぼ通信」第7号 | A4     | 4  | 1,500  | 3月5日  |
| 企画展示関連 | 夏休み展示「あなたの知らない世界」                   |        |    |        |       |
|        | チラシ                                 | A5     | 2  | 40,000 | 7月3日  |
|        | 企画展「母の祈りー利根川下流域の女人信仰ー」              |        |    |        |       |
|        | チラシ                                 | A4     | 2  | 15,000 | 3月31日 |
|        | 解説書                                 | A4     | 24 | 3,000  | 3月31日 |

## ⑤ 大多喜城分館

| 種類     | 名称                   | 規格     | 頁数 | 発行部数   | 発行年月日  |
|--------|----------------------|--------|----|--------|--------|
| 利用案内   | 常設展案内パンフレット (増刷)     | A4(三折) | 6  | 26,000 | 3月17日  |
|        | 常設展英文パンフレット (増刷)     | B4(二折) | 4  | 4,500  | 3月17日  |
|        | 「大多喜城の歴史」リーフレット (増刷) | B6     | 2  | 50,000 | 8月26日  |
| 企画展示関連 | 企画展「大河内松平家と大多喜」      |        |    |        |        |
|        | チラシ                  | A4     | 2  | 15,000 | 9月26日  |
|        | ポスター                 | B2     | 1  | 300    | 9月26日  |
|        | 解説書                  | A4     | 4  | 10,000 | 10月23日 |

## ⑥ 分館海の博物館

| 種類     | 名称                       | 規格   | 頁数    | 発行部数             | 発行年月日  |
|--------|--------------------------|------|-------|------------------|--------|
| 行事案内   | 平成 26 年度行事案内             | A6 切 | 8     | 7,500            | 4月17日  |
|        | 平成 27 年度行事案内             | A6 切 | 8     | 11,000           | 3月4日   |
| 刊行物    | 海の生きもの観察ノート 12「ヒラムシの博物誌」 | A5   | 24    | 2,500            | 3月20日  |
|        | 海辺の生きもの図鑑 (当館監修)         | B6   | 143   | 5,000<br>(成山堂書店) | 8月18日  |
| 企画展示関連 | 収蔵資料展「夏休みスペシャル フグ・ふぐ大集合」 |      |       |                  |        |
|        | チラシ                      | A4   | 2     | 50,000           | 7月15日  |
|        | 会場配布チラシ                  | A4   | 2     | 5,000            | 7月15日  |
|        | 解説シート                    | A4   | 1     | 3,000            | 8月1日   |
|        | 写真展「海の宝石 ウミウシの世界」        |      |       |                  |        |
|        | チラシ                      | A4   | 2     | 34,000           | 10月30日 |
|        | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」      |      |       |                  |        |
|        | チラシ                      | A4   | 2     | 18,000           | 1月16日  |
|        | ポスター                     | A2   | 1     | 1,050            | 1月16日  |
|        | ワークシート                   | A4   | 1     | 2,000            | 2月28日  |
| 展示解説書  | A4                       | 6    | 5,000 | 2月12日            |        |

## 5.2 インターネットによる情報発信

### 5.2.1 ウェブサイトの更新

展示・行事案内、研究員紹介の更新を行った。

|         | 更新回数 | 新規追加ファイル数 | 更新ファイル数 |
|---------|------|-----------|---------|
| 本館      | 367  | 1,038     | 1,108   |
| 大利根分館   |      |           |         |
| 大多喜城分館  | 17   | 40        | 54      |
| 分館海の博物館 | 52   | 160       |         |
| 合計      | 436  | 1,238     | 1,162   |

※房総の山のフィールド・ミュージアムのページを含む。

■連載教室博日記（房総の山のフィールド・ミュージアム）の更新（4月～3月）：101回（No.1240-1340）

### 5.2.2 メールマガジンの配信 39,077件

展示・行事情報のほか、毎回、職員による連載コラムを掲載した。

| 館名                | メルマガ名    | 巻次      | 配信回 | 配信日   | 総配信数   |
|-------------------|----------|---------|-----|-------|--------|
| 本館・大利根分館・大多喜城分館   | ちば中央博メール | 92~103  | 12  | 毎月10日 | 18,209 |
| 房総の山のフィールド・ミュージアム | しいむじなメール | 121~132 | 12  | 毎月10日 | 9,973  |
| 分館海の博物館           | 海からのたより  | 110~121 | 12  | 毎月1日  | 10,895 |

■連載コラム名  データ編

| メルマガ名    | 連載名                          |
|----------|------------------------------|
| ちば中央博メール | 「中央博の窓」12本、「コラム 研究室から...」12本 |
| 海からのたより  | 「研究員ノート」12本                  |

### 5.2.3 ツイッターによる情報発信

行事情報や実施した様子をついートした。25年4月18日、分館海の博物館がツイッターを開始した。

（平成27年3月末現在）

| 館名              | フォロワー数 | ツイート数  | リツイート数 | アカウント名          | 開始         |
|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|------------|
| 本館・大利根分館・大多喜城分館 | 728人   | 2,127件 | 2,388件 | @chiba_chuohaku | 平成25年3月26日 |
| 分館海の博物館         | 423人   | 332件   | 1,103件 | @umihaku        | 平成25年4月18日 |
| 合計              | 1,151人 | 2,459件 | 3,491件 |                 |            |

### 5.2.4 デジタルミュージアムの公開 データ編

当館資料や自然・歴史について、テーマごとに解説したコンテンツを作成し、当館ウェブサイトで公開した。

■コンテンツ総数 39本  データ編（平成27年3月末）

| 館名      | 公開総数       |
|---------|------------|
| 本館      | 30（うち新規3本） |
| 大利根分館   | 2          |
| 大多喜城分館  | 3          |
| 分館海の博物館 | 4          |

### 5.2.5 ウェブサイトへのアクセス件数 192,195件

A 本館 B 大利根分館 C 大多喜城分館 D 分館海の博物館 E 房総の山のフィールド・ミュージアム

|   | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     | 合計      |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| A | 7,242  | 8,723  | 8,762  | 11,310 | 13,712 | 8,632  | 7,712  | 7,389  | 5,371  | 7,159  | 8,967  | 7,705  | 102,684 |
| B | 768    | 1,118  | 1,407  | 1,113  | 1,263  | 669    | 699    | 640    | 453    | 912    | 941    | 785    | 10,768  |
| C | 2,840  | 2,808  | 2,000  | 2,373  | 3,060  | 2,749  | 2,715  | 2,629  | 2,009  | 2,354  | 2,207  | 3,058  | 30,802  |
| D | 3,412  | 4,240  | 3,389  | 4,407  | 6,266  | 2,700  | 2,359  | 2,549  | 2,304  | 2,314  | 4,093  | 4,025  | 42,058  |
| E | 487    | 542    | 553    | 631    | 785    | 472    | 384    | 378    | 262    | 429    | 479    | 481    | 5,883   |
| 計 | 14,749 | 17,431 | 16,111 | 19,834 | 25,086 | 15,222 | 13,869 | 13,585 | 10,399 | 13,168 | 16,687 | 16,054 | 192,195 |

※数値は、サイト訪問者数

### 5.3 マスコミを通じての発信（メディアへの発信）

マスコミを通じて、新発見の発表、行事や専門的な話題の発信・情報提供を行った。

#### 5.3.1 記者発表等 13 件

|        | 件数 | 発表内容   |
|--------|----|--|
| 記者会見   | 1  | 本館（12/20 クジラ化石、ネギ畑から発見！）   |
| 資料提供   | 8  | 本館（4/22 「博物館でゴールデンウィークを楽しもう！」、7/11 「図鑑大好き！」、10/21 「日本と世界の多種多様な”どんぐり”をビジュアルで紹介」、2/6 「ちばの妖怪祭」、「千葉県立中央博物館展示案内『豊饒の房総』ついに完成」、「世界の遺跡から出土した貝」）<br>海の博物館（7/11 「フグ・ふぐ大集合」、2/3 「クラゲ展」） |
| 知事定例会見 | 4  | 本館（5/22 「クジラ化石、ネギ畑に出現！」、「県民の日特別企画」、なかよしチーバくん in 中央博）<br>分館海の博物館（8/7 「フグ・ふぐ大集合」）  |

#### 5.3.2 行事情報の発信 1,067 件

県・マスコミ等の報道機関、ミニコミ誌・業界メディア等に当館の行事情報を発信した件数

|         | 件数  |
|---------|-----|
| 本館      | 850 |
| 大利根分館   | 79  |
| 大多喜城分館  | 68  |
| 分館海の博物館 | 70  |

#### 5.3.3 職員の取材対応 162 件 データ編

当館事業や専門分野について職員が取材を受けた件数

|         | 新聞・雑誌 | テレビ・ラジオ | その他 | 合計  |
|---------|-------|---------|-----|-----|
| 本館      | 54    | 57      | 4   | 115 |
| 大利根分館   | 3     | 1       | 0   | 4   |
| 大多喜城分館  | 3     | 12      | 0   | 15  |
| 分館海の博物館 | 14    | 12      | 0   | 26  |
| 合計      | 74    | 82      | 4   | 160 |

#### 5.3.4 メディア掲載 104 件 データ編

新聞・雑誌等に掲載された当館関連記事（催事情報を除く）の件数

|         | 記事 | 新聞連載（※） | 合計  |
|---------|----|---------|-----|
| 本館      | 68 | 0       | 68  |
| 大利根分館   | 4  | 0       | 4   |
| 大多喜城分館  | 3  | 0       | 3   |
| 分館海の博物館 | 6  | 5       | 11  |
| 複数館     | 0  | 15      | 15  |
| 合計      | 81 | 20      | 101 |

※職員執筆の新聞連載

| 館名    | 新聞名  | 連載名                 | 連載期間               | 本数 |
|-------|------|---------------------|--------------------|----|
| 本館ほか  | 朝日新聞 | チーバくんの Q            | 4 月 15 日～ 3 月 26 日 | 15 |
| 海の博物館 | 千葉日報 | 藻じゃーずと学ぶ 海藻いろいろ 4、5 | 4 月 7 日、4 月 28 日   | 2  |
|       | 千葉日報 | 水の母のはなし 海博でクラゲ展 1～3 | 3 月 2 日～ 3 月 22 日  | 3  |

### 5.4 郵便メンバー 44 人

昨年度末に解散した友の会事業を引継ぎ、館内で無料配布される当館刊行物を事前申込により希望者に着払いで郵送するサービスを開始した。

## 6 県立博物館ネットワーク

### 6.1 県立博物館情報システム

県立博物館情報システムの運営統括を行った。第 3 期システム (24 年度～28 年度) の運用中である。

### 6.2 千葉県立博物館文化セミナー「千葉学講座」の開催

県立博物館の職員が講師となり、千葉県に関するテーマで講演を行った。

本年度会場：千葉県立現代産業科学館 時間：13 時～16 時 15 分

| 開催日          | テーマ                               | 講師                    | 参加者数 |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------|------|
| 11 月 8 日 (土) | 「もののけ半島ちばりレトーク」～河童・浮世絵・人魚～        | 内田龍哉・島立理子 (千葉県立中央博物館) | 55 人 |
|              | 「通運丸で結ばれた関宿・野田・流山」～海運へのターニングポイント～ | 尾崎 晃 (千葉県立関宿城博物館)     |      |



## 7 入館者状況

## 7.1 月別入館者数

本館 (生態園入園者含む)

| 月   | 開館<br>日数 | 総入館者<br>数 | 個人計       | 個人 (有料) |        |       | 個人 (無料) |         |     |        |
|-----|----------|-----------|-----------|---------|--------|-------|---------|---------|-----|--------|
|     |          |           |           | 有料計     | 一般     | 高・大   | 無料計     | 一般      | 高・大 | 中以下    |
| 4月  | 26       | 12,229    | 11,623    | 1,019   | 964    | 55    | 10,604  | 9,759   | 11  | 834    |
| 5月  | 27       | 13,497    | 12,869    | 1,373   | 1,317  | 56    | 11,496  | 10,575  | 22  | 899    |
| 6月  | 25       | 8,981     | 8,379     | 870     | 818    | 52    | 7,509   | 6,508   | 24  | 977    |
| 7月  | 29       | 12,230    | 11,731    | 1,387   | 1,307  | 80    | 10,344  | 8,668   | 101 | 1,575  |
| 8月  | 31       | 17,661    | 17,435    | 2,764   | 2,470  | 294   | 14,671  | 11,160  | 162 | 3,349  |
| 9月  | 25       | 8,974     | 8,425     | 1,255   | 1,175  | 80    | 7,170   | 6,150   | 0   | 1,020  |
| 10月 | 27       | 11,434    | 9,483     | 801     | 760    | 41    | 8,682   | 8,064   | 0   | 618    |
| 11月 | 26       | 20,314    | 19,294    | 1,477   | 1,416  | 61    | 17,817  | 16,418  | 1   | 1,398  |
| 12月 | 23       | 6,731     | 5,960     | 683     | 626    | 57    | 5,277   | 4,764   | 0   | 513    |
| 1月  | 23       | 7,231     | 6,791     | 827     | 745    | 82    | 5,964   | 5,482   | 0   | 482    |
| 2月  | 24       | 12,591    | 11,746    | 1,458   | 1,357  | 101   | 10,288  | 9,142   | 0   | 1,146  |
| 3月  | 26       | 10,762    | 10,500    | 1,194   | 1,136  | 58    | 9,306   | 8,094   | 0   | 1,212  |
| 合計  | 312      | 142,635   | 134,236   | 15,108  | 14,091 | 1,017 | 119,128 | 104,784 | 321 | 14,023 |
| 通算  | 7,866    | 4,355,214 | 3,765,606 |         |        |       |         |         |     |        |
|     | 開館<br>日数 | 団体数       | 団体計       | 団体 (有料) |        |       | 団体 (無料) |         |     |        |
|     |          |           |           | 有料計     | 一般     | 高・大   | 無料計     | 一般      | 高・大 | 中以下    |
| 4月  | 26       | 8         | 606       | 183     | 183    | 0     | 423     | 36      | 33  | 354    |
| 5月  | 27       | 12        | 628       | 102     | 43     | 59    | 526     | 102     | 0   | 424    |
| 6月  | 25       | 9         | 602       | 9       | 9      | 0     | 593     | 143     | 4   | 446    |
| 7月  | 29       | 12        | 499       | 63      | 63     | 0     | 436     | 194     | 4   | 238    |
| 8月  | 31       | 6         | 226       | 20      | 20     | 0     | 206     | 9       | 0   | 197    |
| 9月  | 25       | 6         | 549       | 5       | 5      | 0     | 544     | 44      | 0   | 500    |
| 10月 | 27       | 36        | 1,951     | 246     | 235    | 11    | 1,705   | 335     | 31  | 1,339  |
| 11月 | 26       | 16        | 1,020     | 50      | 48     | 2     | 970     | 183     | 158 | 629    |
| 12月 | 23       | 11        | 771       | 21      | 21     | 0     | 750     | 104     | 0   | 646    |
| 1月  | 23       | 8         | 440       | 0       | 0      | 0     | 440     | 28      | 0   | 412    |
| 2月  | 24       | 43        | 845       | 55      | 55     | 0     | 790     | 114     | 0   | 676    |
| 3月  | 26       | 6         | 262       | 17      | 17     | 0     | 245     | 121     | 0   | 124    |
| 合計  | 312      | 173       | 8,399     | 771     | 699    | 72    | 7,628   | 1,413   | 230 | 5,985  |
| 通算  |          |           | 589,608   |         |        |       |         |         |     |        |

## 生態園

| 月   | 開館<br>日数 | 計         |
|-----|----------|-----------|
| 4月  | 26       | 7,045     |
| 5月  | 27       | 6,049     |
| 6月  | 25       | 2,552     |
| 7月  | 26       | 3,587     |
| 8月  | 26       | 4,521     |
| 9月  | 23       | 3,149     |
| 10月 | 27       | 4,609     |
| 11月 | 26       | 6,153     |
| 12月 | 23       | 2,659     |
| 1月  | 23       | 2,727     |
| 2月  | 24       | 5,301     |
| 3月  | 26       | 5,229     |
| 合計  | 302      | 53,581    |
| 通算  | 7,814    | 2,886,779 |

### 大利根分館

| 月   | 開館<br>日数 | 総入館者<br>数 | 個人計    | 個人（有料） |       |     | 個人（無料） |        |     |       |
|-----|----------|-----------|--------|--------|-------|-----|--------|--------|-----|-------|
|     |          |           |        | 有料計    | 一般    | 高・大 | 無料計    | 一般     | 高・大 | 中以下   |
| 4月  | 26       | 473       | 473    | 106    | 106   | 0   | 367    | 258    | 0   | 109   |
| 5月  | 27       | 931       | 931    | 253    | 248   | 5   | 678    | 425    | 0   | 253   |
| 6月  | 25       | 7,587     | 7,052  | 755    | 725   | 30  | 6,297  | 5,179  | 26  | 1,092 |
| 7月  | 27       | 839       | 839    | 228    | 222   | 6   | 611    | 330    | 0   | 281   |
| 8月  | 27       | 1,842     | 1,842  | 434    | 414   | 20  | 1,408  | 746    | 0   | 662   |
| 9月  | 25       | 586       | 457    | 91     | 84    | 7   | 366    | 240    | 0   | 126   |
| 10月 | 6        | 385       | 37     | 0      | 0     | 0   | 37     | 26     | 0   | 11    |
| 11月 | 6        | 3,057     | 2,842  | 0      | 0     | 0   | 2,842  | 2,751  | 0   | 91    |
| 12月 | 2        | 145       | 20     | 0      | 0     | 0   | 20     | 20     | 0   | 0     |
| 1月  | 8        | 355       | 65     | 0      | 0     | 0   | 65     | 65     | 0   | 0     |
| 2月  | 9        | 374       | 8      | 0      | 0     | 0   | 8      | 8      | 0   | 0     |
| 3月  | 3        | 94        | 88     | 0      | 0     | 0   | 88     | 88     | 0   | 0     |
| 合計  | 191      | 16,668    | 14,654 | 1,867  | 1,799 | 68  | 12,787 | 10,136 | 26  | 2,625 |
| 通算  | 1,327    | 164,001   | 84,347 |        |       |     |        |        |     |       |
| 月   | 開館<br>日数 | 団体数       | 団体計    | 団体（有料） |       |     | 団体（無料） |        |     |       |
|     |          |           |        | 有料計    | 一般    | 高・大 | 無料計    | 一般     | 高・大 | 中以下   |
| 4月  | 26       | 0         | 0      | 0      | 0     | 0   | 0      | 0      | 0   | 0     |
| 5月  | 27       | 0         | 0      | 0      | 0     | 0   | 0      | 0      | 0   | 0     |
| 6月  | 25       | 15        | 535    | 37     | 37    | 0   | 498    | 498    | 0   | 0     |
| 7月  | 27       | 0         | 0      | 0      | 0     | 0   | 0      | 0      | 0   | 0     |
| 8月  | 27       | 0         | 0      | 0      | 0     | 0   | 0      | 0      | 0   | 0     |
| 9月  | 25       | 1         | 129    | 0      | 0     | 0   | 129    | 8      | 0   | 121   |
| 10月 | 6        | 4         | 348    | 0      | 0     | 0   | 348    | 29     | 0   | 319   |
| 11月 | 6        | 4         | 215    | 0      | 0     | 0   | 215    | 24     | 47  | 144   |
| 12月 | 2        | 2         | 125    | 4      | 4     | 0   | 121    | 8      | 0   | 113   |
| 1月  | 8        | 13        | 290    | 0      | 0     | 0   | 290    | 39     | 0   | 251   |
| 2月  | 9        | 12        | 366    | 0      | 0     | 0   | 366    | 62     | 0   | 304   |
| 3月  | 3        | 1         | 6      | 0      | 0     | 0   | 6      | 2      | 0   | 4     |
| 合計  | 191      | 52        | 2,014  | 41     | 41    | 0   | 1,973  | 670    | 47  | 1,256 |
| 通算  |          |           | 79,654 |        |       |     |        |        |     |       |

### 大多喜城分館

| 月   | 開館<br>日数 | 総入館者<br>数 | 個人計     | 個人（有料） |        |       | 個人（無料） |        |     |       |
|-----|----------|-----------|---------|--------|--------|-------|--------|--------|-----|-------|
|     |          |           |         | 有料計    | 一般     | 高・大   | 無料計    | 一般     | 高・大 | 中以下   |
| 4月  | 27       | 13,214    | 12,857  | 3,914  | 3,821  | 93    | 8,943  | 8,023  | 0   | 920   |
| 5月  | 27       | 11,474    | 10,776  | 4,442  | 4,318  | 124   | 6,334  | 5,384  | 0   | 950   |
| 6月  | 25       | 5,684     | 4,800   | 1,375  | 1,347  | 28    | 3,425  | 3,109  | 17  | 299   |
| 7月  | 25       | 6,289     | 5,429   | 1,915  | 1,840  | 75    | 3,514  | 2,949  | 11  | 554   |
| 8月  | 27       | 10,341    | 10,008  | 4,036  | 3,758  | 278   | 5,972  | 4,012  | 0   | 1,960 |
| 9月  | 25       | 7,711     | 6,843   | 2,620  | 2,544  | 76    | 4,223  | 3,633  | 0   | 590   |
| 10月 | 24       | 7,505     | 6,906   | 2,236  | 2,190  | 46    | 4,670  | 4,303  | 0   | 367   |
| 11月 | 26       | 12,823    | 11,469  | 3,643  | 3,543  | 100   | 7,826  | 6,968  | 5   | 853   |
| 12月 | 21       | 5,903     | 5,456   | 1,717  | 1,659  | 58    | 3,739  | 3,417  | 0   | 322   |
| 1月  | 25       | 5,907     | 5,775   | 1,900  | 1,852  | 48    | 3,875  | 3,414  | 0   | 461   |
| 2月  | 24       | 5,884     | 5,435   | 1,964  | 1,910  | 54    | 3,471  | 3,149  | 0   | 322   |
| 3月  | 26       | 11,399    | 10,660  | 3,219  | 3,046  | 173   | 7,441  | 6,586  | 0   | 855   |
| 合計  | 302      | 104,134   | 96,414  | 32,981 | 31,828 | 1,153 | 63,433 | 54,947 | 33  | 8,453 |
| 通算  | 2,412    | 633,602   | 573,821 |        |        |       |        |        |     |       |

| 月   | 開館<br>日数 | 団体数 | 団体計    | 団体（有料） |       |     | 団体（無料） |       |     |       |
|-----|----------|-----|--------|--------|-------|-----|--------|-------|-----|-------|
|     |          |     |        | 有料計    | 一般    | 高・大 | 無料計    | 一般    | 高・大 | 中以下   |
| 4月  | 27       | 11  | 357    | 58     | 58    | 0   | 299    | 299   | 0   | 0     |
| 5月  | 27       | 22  | 698    | 296    | 103   | 193 | 402    | 273   | 19  | 110   |
| 6月  | 25       | 30  | 884    | 333    | 88    | 245 | 551    | 285   | 0   | 266   |
| 7月  | 25       | 19  | 860    | 143    | 124   | 19  | 717    | 293   | 0   | 424   |
| 8月  | 27       | 7   | 333    | 57     | 33    | 24  | 276    | 65    | 0   | 211   |
| 9月  | 25       | 20  | 868    | 166    | 166   | 0   | 702    | 480   | 23  | 199   |
| 10月 | 24       | 20  | 599    | 206    | 154   | 52  | 393    | 362   | 0   | 31    |
| 11月 | 26       | 40  | 1,354  | 243    | 217   | 26  | 1,111  | 942   | 39  | 130   |
| 12月 | 21       | 13  | 447    | 137    | 112   | 25  | 310    | 310   | 0   | 0     |
| 1月  | 25       | 5   | 132    | 48     | 48    | 0   | 84     | 44    | 40  | 0     |
| 2月  | 24       | 12  | 449    | 118    | 118   | 0   | 331    | 331   | 0   | 0     |
| 3月  | 26       | 18  | 739    | 83     | 83    | 0   | 656    | 569   | 0   | 87    |
| 合計  | 302      | 217 | 7,720  | 1,888  | 1,304 | 584 | 5,832  | 4,253 | 121 | 1,458 |
| 通算  |          |     | 59,781 |        |       |     |        |       |     |       |

分館海の博物館

| 月   | 開館<br>日数 | 総入館者<br>数 | 個人計       | 個人（有料） |        |       | 個人（無料） |        |     |        |
|-----|----------|-----------|-----------|--------|--------|-------|--------|--------|-----|--------|
|     |          |           |           | 有料計    | 一般     | 高・大   | 無料計    | 一般     | 高・大 | 中以下    |
| 4月  | 27       | 3,712     | 3,630     | 1,783  | 1,706  | 77    | 1,847  | 875    | 23  | 949    |
| 5月  | 26       | 5,812     | 5,126     | 2,650  | 2,546  | 104   | 2,476  | 1,102  | 0   | 1,374  |
| 6月  | 25       | 3,862     | 2,714     | 991    | 970    | 21    | 1,723  | 1,142  | 3   | 578    |
| 7月  | 27       | 6,068     | 5,091     | 2,500  | 2,436  | 64    | 2,591  | 1,004  | 0   | 1,587  |
| 8月  | 31       | 18,095    | 17,506    | 8,439  | 7,870  | 569   | 9,067  | 2,900  | 0   | 6,167  |
| 9月  | 24       | 3,674     | 3,384     | 1,714  | 1,596  | 118   | 1,670  | 784    | 0   | 886    |
| 10月 | 23       | 2,515     | 2,089     | 1,035  | 1,013  | 22    | 1,054  | 608    | 0   | 446    |
| 11月 | 26       | 4,774     | 4,476     | 1,772  | 1,712  | 60    | 2,704  | 1,677  | 11  | 1,016  |
| 12月 | 21       | 2,179     | 1,921     | 1,017  | 971    | 46    | 904    | 511    | 0   | 393    |
| 1月  | 24       | 4,441     | 4,048     | 2,080  | 2,003  | 77    | 1,968  | 960    | 0   | 1,008  |
| 2月  | 24       | 4,837     | 4,640     | 2,557  | 2,444  | 113   | 2,083  | 1,237  | 0   | 846    |
| 3月  | 26       | 8,866     | 8,430     | 4,499  | 4,116  | 383   | 3,931  | 2,081  | 0   | 1,850  |
| 合計  | 304      | 68,835    | 63,055    | 31,037 | 29,383 | 1,654 | 32,018 | 14,881 | 37  | 17,100 |
| 通算  | 4,923    | 1,989,730 | 1,833,069 |        |        |       |        |        |     |        |

  

| 月   | 開館<br>日数 | 団体数 | 団体計     | 団体（有料） |     |     | 団体（無料） |       |     |       |
|-----|----------|-----|---------|--------|-----|-----|--------|-------|-----|-------|
|     |          |     |         | 有料計    | 一般  | 高・大 | 無料計    | 一般    | 高・大 | 中以下   |
| 4月  | 27       | 3   | 82      | 3      | 3   | 0   | 79     | 8     | 51  | 20    |
| 5月  | 26       | 9   | 686     | 63     | 63  | 0   | 623    | 98    | 0   | 525   |
| 6月  | 25       | 19  | 1,148   | 93     | 90  | 3   | 1,055  | 221   | 0   | 834   |
| 7月  | 27       | 16  | 977     | 375    | 111 | 264 | 602    | 260   | 0   | 342   |
| 8月  | 31       | 11  | 589     | 224    | 175 | 49  | 365    | 23    | 0   | 342   |
| 9月  | 24       | 8   | 290     | 65     | 65  | 0   | 225    | 95    | 0   | 130   |
| 10月 | 23       | 10  | 426     | 59     | 59  | 0   | 367    | 162   | 0   | 205   |
| 11月 | 26       | 8   | 298     | 67     | 66  | 1   | 231    | 132   | 18  | 81    |
| 12月 | 21       | 6   | 258     | 47     | 47  | 0   | 211    | 121   | 0   | 90    |
| 1月  | 24       | 11  | 393     | 74     | 13  | 61  | 319    | 207   | 0   | 112   |
| 2月  | 24       | 6   | 197     | 23     | 23  | 0   | 174    | 174   | 0   | 0     |
| 3月  | 26       | 10  | 436     | 72     | 52  | 20  | 364    | 276   | 0   | 88    |
| 合計  | 304      | 117 | 5,780   | 1,165  | 767 | 398 | 4,615  | 1,777 | 69  | 2,769 |
| 通算  |          |     | 156,661 |        |     |     |        |       |     |       |

## 7.2 団体入館状況 データ編

20名以上のグループを団体とした。

### 本館（生態園を含む）

|     | 大学   | 高校   | 中学校  | 小学校   | 特別支<br>援学校 | 各種学<br>校 | 保育園  | 幼稚園   | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介<br>護施設 | 一般団<br>体 | 合計  | 割合    |
|-----|------|------|------|-------|------------|----------|------|-------|-----------|-----------|------------|----------|-----|-------|
| 千葉市 |      | 2    | 3    | 14    |            |          | 5    | 16    | 7         | 1         | 3          | 10       | 61  | 40.7% |
| 葛南  | 1    |      |      | 6     |            |          | 2    | 1     | 1         |           | 1          | 10       | 22  | 14.7% |
| 東葛飾 |      |      |      | 1     |            |          |      |       | 1         |           |            | 2        | 4   | 2.7%  |
| 北総  |      |      |      | 14    |            |          | 1    | 1     | 1         |           |            | 2        | 19  | 12.7% |
| 東上総 |      |      |      | 6     |            |          | 2    |       | 1         | 1         |            | 3        | 13  | 8.7%  |
| 南房総 |      | 1    |      | 6     |            |          | 1    | 1     | 1         | 1         | 1          | 8        | 20  | 13.3% |
| 県外  | 3    |      | 2    |       |            |          | 1    |       | 1         |           |            | 4        | 11  | 7.3%  |
| 海外  |      |      |      |       |            |          |      |       |           |           |            |          | 0   | 0.0%  |
| 合計  | 4    | 3    | 5    | 47    | 0          | 0        | 12   | 19    | 13        | 3         | 5          | 39       | 150 |       |
| 割合  | 2.7% | 2.0% | 3.3% | 31.3% | 0.0%       | 0.0%     | 8.0% | 12.7% | 8.7%      | 2.0%      | 3.3%       | 26.0%    |     |       |

### 大利根分館（来館者のみ）

|     | 大学   | 高校   | 中学校  | 小学校   | 特別支<br>援学校 | 各種学<br>校 | 保育園  | 幼稚園  | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介<br>護施設 | 一般団<br>体 | 合計 | 割合    |
|-----|------|------|------|-------|------------|----------|------|------|-----------|-----------|------------|----------|----|-------|
| 千葉市 | 1    |      |      |       |            |          |      |      |           |           |            |          | 1  | 2.3%  |
| 葛南  |      |      |      | 1     |            |          |      |      |           |           |            | 1        | 2  | 4.7%  |
| 東葛飾 |      |      |      | 4     |            |          |      |      |           |           |            | 1        | 5  | 11.6% |
| 北総  |      |      |      | 16    |            |          |      |      |           | 1         | 6          | 3        | 26 | 60.5% |
| 東上総 |      |      |      | 1     |            |          |      |      |           |           |            |          | 1  | 2.3%  |
| 南房総 |      |      |      |       |            |          |      |      |           |           |            | 1        | 1  | 2.3%  |
| 県外  |      |      |      | 2     |            |          |      |      |           |           | 3          | 2        | 7  | 16.3% |
| 海外  |      |      |      |       |            |          |      |      |           |           |            |          | 0  | 0.0%  |
| 合計  | 1    |      | 0    | 24    |            |          |      |      |           | 1         | 9          | 8        | 43 |       |
| 割合  | 2.3% | 0.0% | 0.0% | 55.8% | 0.0%       | 0.0%     | 0.0% | 0.0% | 0.0%      | 2.3%      | 20.9%      | 18.6%    |    |       |

### 大多喜城分館

|     | 大学   | 高校   | 中学校  | 小学校  | 特別支<br>援学校 | 各種学<br>校 | 保育園  | 幼稚園  | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介<br>護施設 | 一般団<br>体 | 合計  | 割合    |
|-----|------|------|------|------|------------|----------|------|------|-----------|-----------|------------|----------|-----|-------|
| 千葉市 |      |      |      | 2    |            |          |      |      |           |           |            | 8        | 10  | 4.6%  |
| 葛南  | 1    |      | 4    |      |            |          |      |      |           |           |            | 11       | 16  | 7.4%  |
| 東葛飾 | 1    |      |      |      |            |          |      |      |           |           |            | 8        | 9   | 4.1%  |
| 北総  |      |      |      |      |            |          |      |      |           |           |            | 11       | 11  | 5.1%  |
| 東上総 |      | 2    | 4    | 4    |            |          | 1    |      |           |           | 1          | 9        | 21  | 9.7%  |
| 南房総 |      |      | 1    |      | 1          |          |      |      | 1         | 1         |            | 16       | 20  | 9.2%  |
| 県外  | 1    |      |      | 11   |            | 22       |      |      |           | 1         |            | 95       | 130 | 59.9% |
| 海外  |      |      |      |      |            |          |      |      |           |           |            |          | 0   | 0.0%  |
| 合計  | 3    | 2    | 9    | 17   | 1          | 22       | 1    | 0    | 1         | 2         | 1          | 158      | 217 |       |
| 割合  | 1.4% | 0.9% | 4.1% | 7.8% | 0.5%       | 10.1%    | 0.5% | 0.0% | 0.5%      | 0.9%      | 0.5%       | 72.8%    |     |       |

### 分館海の博物館

|     | 大学   | 高校   | 中学校  | 小学校   | 特別支<br>援学校 | 各種学<br>校 | 保育園  | 幼稚園  | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介<br>護施設 | 一般団<br>体 | 合計  | 割合    |
|-----|------|------|------|-------|------------|----------|------|------|-----------|-----------|------------|----------|-----|-------|
| 千葉市 | 1    |      | 1    |       |            |          |      |      | 3         |           |            | 5        | 10  | 10.0% |
| 葛南  |      |      |      | 1     |            |          |      | 1    | 2         |           |            |          | 4   | 4.0%  |
| 東葛飾 | 1    |      |      |       |            |          |      |      |           |           |            |          | 1   | 1.0%  |
| 北総  | 1    |      |      |       |            |          |      |      | 1         |           |            | 1        | 3   | 3.0%  |
| 東上総 |      |      |      | 8     |            |          | 1    |      | 1         | 1         |            | 9        | 20  | 20.0% |
| 南房総 |      |      |      | 2     |            |          |      | 1    | 4         |           |            | 6        | 13  | 13.0% |
| 県外  | 2    | 5    | 2    | 18    |            |          |      |      | 2         |           |            | 19       | 48  | 48.0% |
| 海外  |      | 1    |      |       |            |          |      |      |           |           |            |          | 1   | 1.0%  |
| 合計  | 5    | 6    | 3    | 29    | 0          | 0        | 1    | 2    | 13        | 1         | 0          | 40       | 100 |       |
| 割合  | 5.0% | 6.0% | 3.0% | 29.0% | 0.0%       | 0.0%     | 1.0% | 2.0% | 13.0%     | 1.0%      | 0.0%       | 40.0%    |     |       |

## 8 予算・決算

## 8.1 歳入決算

(円)

|       | 本館        | 大利根分館   | 大多喜城分館    | 分館海の博物館    | 計          |
|-------|-----------|---------|-----------|------------|------------|
| 入場料収入 | 5,709,950 | 454,480 | 7,259,750 | 6,204,760  | 19,628,940 |
| 駐車場収入 |           |         |           | 9,960,100  | 9,960,100  |
| その他収入 | 745,344   | 14,531  | 87,476    | 948,693    | 1,796,044  |
| 計     | 6,455,294 | 469,011 | 7,347,226 | 17,113,553 | 31,385,084 |

## 8.2 歳出決算

本館

(円)

|         | 決算額         | 構成比(%) | 内訳                        |            |
|---------|-------------|--------|---------------------------|------------|
| 展示事業費   | 3,282,136   | 2.08%  | 企画展開催等                    |            |
| 普及事業費   | 40,153,930  | 25.47% | 展示解説員等                    | 8,162,907  |
|         |             |        | 博物館情報システム                 | 30,542,148 |
|         |             |        | 要覧等印刷費                    | 167,296    |
|         |             |        | 房総の山のフィールド・ミュージアム         | 1,091,479  |
| 調査研究費   | 1,748,660   | 1.11%  | その他                       | 190,100    |
|         |             |        | 調査研究費                     | 274,481    |
|         |             |        | 重点研究事業                    | 1,134,021  |
|         |             |        | シンポジウム                    | 70,000     |
|         |             |        | 研究報告書印刷                   | 270,158    |
| 資料収集保存費 | 315,568     | 0.20%  |                           |            |
| 維持管理費   | 109,059,576 | 69.17% | 一般運営費（光熱費等）・館管理業務（警備・清掃等） |            |
| 施設整備費   | 3,101,760   | 1.97%  | 施設整備（既設設備等改修）             |            |
| 計       | 157,661,630 |        |                           |            |

分館

(円)

|         | 決算額        | 内訳                       |  |
|---------|------------|--------------------------|--|
| 大利根分館   | 16,049,697 | 展示・普及・維持管理等              |  |
| 大多喜城分館  | 23,575,152 | 〃                        |  |
| 分館海の博物館 | 66,397,811 | 展示・普及・調査研究（資料御収集込）・維持管理等 |  |

## 8.3 外部資金(予算)

(円)

| 事業   | 種類  | 金額         |
|------|---|------------|
| 調査研究 | 文部科学省科学研究費補助金（研究代表）   | 10,900,000 |
|      | 文部科学省科学研究費補助金（研究分担）   | 1,750,000  |
|      | その他助成金（平成 26 年度海苔養殖の長期的・基礎的研究に関する助成、全国科学博物館活動等助成事業、公益信託大成建設自然・歴史環境基金、H26 年度笹川科学研究助成、環境研究総合推進費、戦略的創造研究推進事業（研究領域「海洋生物多様性および生態系の保全・再生に資する基盤技術の創出」） | 10,306,529 |
| 教育普及 | 公益財団法人日本海事科学振興財団「海と船の企画展」支援事業   | 930,000    |
|      | 計   | 23,886,529 |

## 9 組織・運営

### 9.1 博物館協議会

教育機関設置条例第 21 条の 2 に基づいて設置され、県立美術館・博物館の運営に関し、各委員の専門的立場から広く意見を聴取し、事業に反映させている。（平成 18 年 4 月 1 日 設置）

#### ■委員名簿

任期：平成 26 年 4 月 1 日～28 年 3 月 31 日

| 氏名（敬称略・氏名順） | 所属・役職                    |
|-------------|--------------------------|
| 鵜澤 登美子      | 元佐倉市教育委員会教育次長            |
| 岡本 東三       | 千葉大学名誉教授                 |
| 齊藤 泰嘉       | 筑波大学教授                   |
| 高野 俊一       | 一般財団法人電力中央研究所我孫子運営センター所長 |
| 塚原 久江       | 千葉市立稲毛小学校長               |
| 常光 徹        | 国立歴史民俗博物館教授              |
| 西田 治文       | 中央大学教授                   |
| 細井 和美       | 千葉県子ども会育成連合会副会長          |
| 水嶋 陽子       | 元館山市教育委員会教育委員長           |
| 米本 信        | (財) NHK サービスセンター理事       |

#### ■協議会の開催

| 回次 | 開催日              | 会場          | 出席者数 |
|----|------------------|-------------|------|
| 1  | 平成 26 年 7 月 30 日 | 千葉県立中央博物館   | 17   |
| 2  | 平成 26 年 11 月 6 日 | 千葉県立現代産業科学館 | 14   |
| 3  | 平成 27 年 3 月 5 日  | 千葉県立美術館     | 13   |

各回の議事録は、千葉の県立博物館のウェブサイトにて PDF が公開されている。

[http://www2.chiba-muse.or.jp/index.php?page\\_id=20](http://www2.chiba-muse.or.jp/index.php?page_id=20)

## 9.2 館組織・職員

### 9.2.1 組織図・分掌 ( ) 内は人数

|           |               |                     |                         |  |
|-----------|---------------|---------------------|-------------------------|--|
| 館長<br>(1) | 副館長<br>(3) ※1 | 庶務部<br>部長 (1)       | 庶務課 (6)                 | 庶務・会計・管理   |
|           |               |                     | 教育普及課 (7)               | 教育普及・広報全般、本館来館者対応<br>体験学習室維持管理                   |
|           |               |                     | 企画調整課 (4)               | 館事業の企画調整、情報システム運営、評価事業、博物館協議会の運営、他館との調整          |
|           |               | 自然誌・歴史研究部<br>部長 (1) | 地学研究科 (4)               | 地学分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。「房総の地学」展示室維持管理        |
|           |               |                     | 動物学研究科 (3+2) ※2         | 動物分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。「生物の分類」展示室維持管理        |
|           |               |                     | 植物学研究科 (4+1) ※2         | 植物分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。「房総の生物」展示室維持管理        |
|           |               |                     | 歴史学研究科 (4)              | 歴史分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。「房総の歴史」展示室維持管理        |
|           |               |                     | (大利根分館) (3)             | 大利根分館の管理・博物館事業                                   |
|           |               |                     | (大多喜城分館) (4)            | 大多喜城分館の管理・博物館事業                                  |
|           |               | 生態・環境研究部<br>部長 (1)  | 生態学・環境研究科 (7+1) ※2      | 生態環境分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。生態園の運営・維持管理         |
|           |               |                     | (房総の山のフィールド・ミュージアム) (4) | 房総の山のフィールド・ミュージアム事業                              |
|           |               |                     | 環境教育研究科 (3)             | 環境教育分野の調査研究・資料・教育普及・展示に関すること。「自然と人間のかかわり」展示室維持管理 |
|           |               | 分館海の博物館<br>分館長 (1)  | 事務 (2)                  | 分館海の博物館の庶務・会計・管理                                 |
|           |               |                     | 専門 (7)                  | 分館海の博物館の博物館事業                                    |

※1 うち1名は環境生活部自然保護課副技監併任、※2 環境生活部自然保護課生物多様性センター併任

### 9.2.2 職員

①職員 77 名 (うち研究職 63 名で、再任用 5 名・併任 5 名を含む)

平成 27 年 3 月 31 日現在

| 部名・館 | 課・科名  | 職名       | 氏名    | 研究分野        |    |
|------|-------|----------|-------|-------------|----|
|      |       | 館長       | 川戸 功一 | 理数教育・情報処理   |    |
|      |       | 副館長      | 中村 俊彦 | 植物生態学       | ◎  |
|      |       | 副館長      | 平野 久朗 |             | ※1 |
|      |       | 副館長      | 鎌田 操  |             |    |
| 庶務部  | 庶務課   | 部長兼庶務課長  | 佐々木規夫 |             |    |
|      |       | 主査       | 河名千恵美 |             |    |
|      |       | 副主査      | 大石 岳  |             |    |
|      |       | 主事       | 長谷 久夫 |             |    |
|      |       | 主任事務員    | 福田 祥子 |             |    |
|      |       | 主任事務員    | 佐藤久美子 |             |    |
|      |       | 主任用務員    | 中村 英美 |             |    |
|      | 教育普及課 | 主席研究員兼課長 | 森田 利仁 | 古生物学        |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 安川 裕樹 | 博物館活用       |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 一場 郁夫 | 博物館活用・社会科教育 |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 秋山 笑子 | 日本民俗学       |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 大谷 弘幸 | 日本考古学       |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 奥田 昌明 | 古環境学        |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 宮野 伸也 | 社会性昆虫学      | 再  |
|      | 企画調整課 | 課長       | 高梨 俊夫 | 考古学         |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 佐藤 誠  | 日本古代学       |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 立和名明美 | 考古学         |    |
|      |       | 主任上席研究員  | 伊左治鎮司 | 古生物学        |    |

|           |           |            |         |            |       |    |
|-----------|-----------|------------|---------|------------|-------|----|
| 自然誌・歴史研究部 |           | 部長         | 新 和宏    | 古生物学       |       |    |
|           | 地学研究科     | 主席研究員兼科長   | 岡崎 浩子   | 堆積学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 高橋 直樹   | 地質学・岩石学    |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 八木 令子   | 地形学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 加藤 久佳   | 古生物学       |       |    |
|           | 動物学研究科    | 主席研究員兼科長   | 宮 正樹    | 分子系統学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 駒井 智幸   | 動物分類学(甲殻類) |       |    |
|           |           | 上席研究員      | 高山 順子   | 海洋生物学      | ○     |    |
|           |           | 上席研究員      | 村田 明久   | 動物行動学(蔓脚類) | ○     |    |
|           |           | 研究員        | 栗田 隆気   | 爬虫両生類学     |       |    |
|           | 植物学研究科    | 主席研究員兼科長   | 古木 達郎   | 蘚苔類分類学     |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 原田 浩    | 地衣類分類学     |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 天野 誠    | 植物細胞分類学    |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 斎木 健一   | 古植物学       |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 御巫 由紀   | 植物分類学      | ○     |    |
|           | 歴史学研究科    | 主席研究員兼科長   | 内田 龍哉   | 日本近世史      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 小林 裕美   | 日本民俗学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 三浦 和信   | 日本考古学      | 再     |    |
|           |           | 研究員        | 田邊由美子   | 動物考古学      |       |    |
|           | (大利根分館)   | 主任上席研究員    | 糠谷 隆    | 魚類学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 榎 美香    | 民俗学・民具学    |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 豊田 佳伸   | 日本考古学      | 再     |    |
|           | (大多喜城分館)  | 主任上席研究員    | 福原 宣之   | 博物館学       |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 地引 尚幸   | 日本民俗学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 村田 憲一   | 歴史学        |       |    |
|           |           | 副主査        | 丸 美由紀   |            |       |    |
|           | 資料管理研究科   | 主席研究員兼科長   | 斉藤 明子   | 昆虫分類学      |       |    |
| 主任上席研究員   |           | 黒住 耐二      | 貝類学     |            |       |    |
| 主任上席研究員   |           | 友田 暁子      | 図書資料論   |            |       |    |
| 生態・環境研究部  |           | 部長         | 大野 啓一   | 群落生態学      |       |    |
|           |           | 主席研究員      | 白井 豊    | 歴史地理学      |       |    |
|           | 生態学・環境研究科 | 主任上席研究員兼科長 | 由良 浩    | 植物実験生態学    |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 林 紀男    | 微生物生態学     |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 林 浩二    | 植物生態学・環境教育 |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 萩野 康則   | 土壌動物学      | ○     |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 宮田 昌彦   | 藻類分類学      | 再     |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 大庭 照代   | 生物音響学      | 再     |    |
|           |           | 研究員        | 山本 伸子   | 植物分類学      |       |    |
|           | (房総の山のFM) | 主任上席研究員    | 尾崎 煙雄   | 森林生態学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 島立 理子   | 民俗学・日本近代史  |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 小田島 高之  | 地理学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 大木 淳一   | 地質学        |       |    |
|           | 環境教育研究科   | 主任上席研究員兼科長 | 桑原 和之   | 鳥類学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 吹春 俊光   | 菌学         |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 倉西 良一   | 水生昆虫学      |       |    |
|           | 分館海の博物館   |            | 分館長     | 原 正利       | 森林生態学 | ※2 |
|           |           | 事務         | 副主幹     | 近藤 佳純      |       |    |
|           |           |            | 主査      | 高木 慎哉      |       |    |
|           |           |            | 主任上席研究員 | 本吉 正宏      | 歴史学   |    |
| 専門        |           | 主任上席研究員    | 乃一 哲久   | 魚類水産学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 川瀬 裕司   | 魚類生態学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 立川 浩之   | 海洋生物学      |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 奥野 淳兒   | 動物分類学(甲殻類) |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 菊地 則雄   | 藻類学        |       |    |
|           |           | 主任上席研究員    | 柳 研介    | 動物分類学      |       |    |

(◎：環境生活部自然保護課副技監併任、○：環境生活部自然保護課生物多様性センター併任、再：再任用)

(※1：1月から3月末まで分館海の博物館勤務、※2：1月から生態・環境研究部)



## ②嘱託職員

|         |         |    |                   |
|---------|---------|----|-------------------|
| 本館      | 体験交流員   | 3名 | 寺部あゆみ、岡本 香織、宇山 直子 |
|         | その他     | 1名 | 山田 薫（1月15日退職）     |
| 分館海の博物館 | 体験学習指導員 | 2名 | 金子美織、原田佳世子        |
|         | その他     | 1名 | 深川 翔              |

## 9.3 運営推進チーム

横断的な事業は、各館・各課科職員からなるチームを組織し、企画運営を行った。

企画・広報チーム

教育普及チーム

展示チーム

資料情報チーム

調査研究チーム

安全管理委員会

衛生委員会

## DATA 1A 資料収集・整理保存 <本館>

### Data 1A.1 登録点数

平成 27 年 3 月末現在

| 分野                | 年間登録点数          | 総登録点数             | 情報システム登録点数        |
|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|
| 合計 ( ) 内は前年度末数値   | 36,409 (18,924) | 870,446 (834,038) | 187,315 (180,326) |
| 動物資料 (小計)         | 7,157           | 261,903           | 83,699            |
| 哺乳類               | 0               | 5,249             | 685               |
| 鳥類                | 0               | 1,666             | 0                 |
| 魚類                | 703             | 15,271            | 15,166            |
| 両棲・は虫類            | 1               | 2,051             | 0                 |
| 昆虫                | 4,696           | 150,509           | 54,656            |
| 甲殻類               | 602             | 13,076            | 10,532            |
| カブトガニ・ウミグモ・多足類    | 0               | 593               | 571               |
| クモ類               | 0               | 787               | 238               |
| 軟体動物              | 1,151           | 71,524            | 1,847             |
| 多毛類               | 4               | 1,101             | 2                 |
| その他無脊椎動物          | 0               | 76                | 2                 |
| 植物・菌類資料 (小計)      | 23,002          | 413,316           | 68,414            |
| 維管束植物             | 20,865          | 326,761           | 47,418            |
| 蘚苔類               | 142             | 37,321            | 4,956             |
| 藻類                | 0               | 5,920             | 3,377             |
| 地衣類               | 1,995           | 16,647            | 6,206             |
| 担子菌類              | 0               | 23,412            | 6,265             |
| 子囊菌類他             | 0               | 3,079             | 190               |
| 変形菌類              | 0               | 176               | 2                 |
| 地学資料 (小計)         | 1,133           | 34,389            | 32,326            |
| 岩石・鉱物             | 868             | 17,056            | 17,056            |
| 地層 (はぎとりなど)       | 0               | 26                | 22                |
| 植物化石              | 0               | 115               | 50                |
| 脊椎動物化石            | 102             | 7,727             | 7,625             |
| 軟体動物化石            | 73              | 5,496             | 5,424             |
| その他無脊椎動物化石        | 90              | 2,933             | 1,932             |
| 地学景観画像            | 0               | 217               | 217               |
| その他               | 0               | 819               | 0                 |
| 自然誌合 (計)          | 31,292          | 709,608           | 184,439           |
| 歴史資料 (小計)         | 0               | 7,533             | 780               |
| 古文書・古典籍           | 0               | 1,752             | 211               |
| 美術工芸品             | 0               | 1,020             | 480               |
| 埋蔵文化財             | 0               | 3,285             | 50                |
| その他 (工業・科学技術)     | 0               | 1,476             | 39                |
| 特殊資料・貴重書 (小計)     | 0               | 5,447             | -                 |
| リンネ関係レンスコークコレクション | 0               | 5,397             | -                 |
| その他稀観本            | 0               | 50                | -                 |
| 生態・環境資料 (小計)      | 1,081           | 18,472            | -                 |
| 生態・環境にかかわる生物音響資料  | 17              | 1,865             | -                 |
| 生態・環境にかかわる映像資料    | 1,064           | 16,492            | -                 |
| 生態・環境にかかわる文献資料 ※1 | 0               | 81                | -                 |
| 環境教育資料 ※2         | 0               | 8                 | -                 |
| 地域の生態系に関する資料 ※3   | 0               | 26                | -                 |
| 図書資料 (小計)         | 4,036           | 129,386           | 2,096             |
| 図書 (冊数)           | 861             | 48,872            | 2,096             |
| 雑誌 (冊数)           | 3,175           | 80,514            | 0                 |
| (雑誌 (誌数) ※)       | 53              | 5,133             |                   |

※ 雑誌誌数は、登録点数に含まない。

## Data 1A.2 資料の収集

| 種別  | 資料系  | 資料名                     | 点数 | 寄贈者        |
|-----|------|-------------------------|----|------------|
| 寄贈  | 動物   | ウミガメ(タイマイ)剥製            | 1  | 個人         |
|     | 地学   | 柏市布瀬産木下層ザトウクジラ化石および共産化石 | 1  | 個人         |
|     | 〃    | 富津市磯根崎産セイウチ吻部頭骨化石       | 1  | 個人         |
|     | 〃    | 市原市引田産ニホンムカシジカ骨格および共産化石 | 1  | 個人         |
|     | 生態環境 | 峯岸典雄 生物音声コレクションの追加補完資料  | 6  | 個人         |
|     | 〃    | 浦安町の風景写真                | 7  | 個人         |
|     | 〃    | 林辰雄氏が撮影に使用していたカメラ       | 6  | 個人         |
| 寄託  | 歴史資料 | 銅唐草文釣燈籠ほか               | 3  | 宗教法人笠森寺    |
|     | 〃    | 板絵馬着色武者絵(弁慶)ほか          | 2  | 縣神社        |
|     | 〃    | 大絵馬(会津藩士遊泳)ほか           | 2  | 三柱神社       |
|     | 〃    | 地引網絵馬(天保14年)ほか          | 5  | 玉前神社       |
|     | 〃    | 伊能忠敬書簡ほか ※              | 93 | 九十九里町      |
| 仮保管 | 歴史資料 | 千葉寺経塚出土遺物               | 10 | 千葉県立千葉高等学校 |

※ 年度途中の資料返却により 20 点に変更。

## Data 1A.2.2 館員による収集

| 資料系     | 点数     |
|---------|--------|
| 動物資料    | 5,074  |
| 植物・菌類資料 | 15,359 |
| 地学資料    | 740    |
| 生態環境資料  | 36     |
| 合計      | 21,209 |

## Data 1A.3 資料の借用

## Data 1A.3.1 常設展示資料の借用

| 展示室 | 資料名                     | 点数  | 借用先                         |
|-----|-------------------------|-----|-----------------------------|
| 地学  | サンゴ岩体化石                 | 1   | とみうら元気倶楽部                   |
|     | ニホンジカ角化石                | 1   | 木更津市立中郷小学校                  |
|     | 馬蹄石                     | 1   | 個人                          |
|     | 銚子産化石・岩石                | 105 | 個人                          |
|     | ナウマンゾウ臼歯化石ほか            | 23  | 個人                          |
|     | ナウマンゾウ臼歯化石              | 1   | 個人                          |
|     | 石筍ほか                    | 2   | 個人                          |
| 生物  | 海岸漂着物                   | 33  | 個人                          |
| 歴史  | 中山新田 I 遺跡出土石器ほか         | 494 | 千葉県教育委員会                    |
|     | 鳥浜貝塚出土クルミほか             | 11  | 福井県立若狭歴史民俗資料館               |
|     | 下ヶ戸宮前貝塚出土骨角製刺突具         | 7   | 我孫子市教育委員会                   |
|     | 姥山貝塚出土縄文土器              | 9   | 慶應義塾大学                      |
|     | 林跡遺跡出土木葉形尖頭器ほか          | 8   | 鎌ヶ谷市教育委員会                   |
|     | 城の腰遺跡出土石器ほか             | 105 | 千葉県立房総のむら指定管理者(公財)千葉県教育振興財団 |
|     | 下向山遺跡出土土器ほか             | 4   | 袖ヶ浦市郷土博物館                   |
|     | 本名輪遺跡出土炭化米              | 一式  | 君津市教育委員会                    |
|     | 西広貝塚出土石剣ほか              | 17  | 市原市教育委員会                    |
|     | 三田遺跡出土赤彩土器ほか            | 8   | 芝山町教育委員会                    |
|     | 山田水呑遺跡出土墨書土器ほか          | 24  | 東金市教育委員会                    |
|     | 四留作第 1 号墳出土鋤先ほか         | 35  | 木更津市教育委員会                   |
|     | 新坂 1 号墳出土円頭大刀ほか         | 60  | 山武市教育委員会                    |
|     | 宮内井戸作遺跡出土深鉢             | 13  | 佐倉市教育委員会                    |
|     | 鉄帽ほか                    | 18  | 印西市立印旛歴史民俗資料館               |
|     | 埋蔵銭出土遺構複製品(袖ヶ浦市文協遺跡 中世) | 1   | (公財)千葉県教育振興財団               |
|     | 草木撰種録ほか                 | 3   | 個人                          |
|     | 村明細帳・年貢割付状              | 2   | 個人                          |
|     | 地租改正の丈量器具               | 一式  | 富津市文化協会                     |
|     | 職工人夫心得ほか                | 4   | 個人                          |
|     | 内野第 1 遺跡出土土偶            | 2   | 千葉県教育委員会                    |
|     | 飯山満東遺跡出土浅鉢              | 5   | 国立歴史民俗博物館                   |
|     | ニューライフ千葉 7 号ほか          | 27  | 個人                          |
|     | 林小原子台遺跡 20 号跡出土遺物       | 7   | 千葉県立房総のむら指定管理者(公財)千葉県教育振興財団 |

### Data 1A.3.2 企画展示資料の借用

#### 企画展「図鑑大好き！ーダーウィンからはじまる100の図鑑の話ー」

| 資料名                    | 点数 | 借用先            |
|------------------------|----|----------------|
| 蝶鱗粉転写標本                | 1  | 三重大学附属図書館      |
| Fieldguide to the bird | 1  | 京都大学理学部生物科学図書室 |
| 北海道主要樹木図譜              | 4  | 国立科学博物館        |
| The Lepididae          | 1  | 〃              |
| The Balanidae          | 1  | 〃              |
| Rhopalocera nihonica   | 2  | 〃              |
| 日本の鳥類と其の生態 第二巻         | 1  | 〃              |
| 原色福井県昆虫図譜              | 1  | 〃              |
| 草木図説                   | 2  | 東京大学農学生命科学図書館  |
| 備荒草木図                  | 2  | 〃              |
| 丹洲虫譜                   | 1  | 東京大学総合図書館      |
| 本草図譜                   | 2  | 〃              |
| 日本蝶譜および説明              | 2  | 個人             |
| 百千鳥狂歌合（複製）ほか           | 2  | 個人             |
| 日本産魚類 全種の同定            | 1  | 個人             |
| 山溪カラー名鑑 高山植物ほか         | 2  | 個人             |
| 原色日本蝶類図鑑ほか             | 13 | 個人             |
| かえるのいっしょう              | 1  | 個人             |
| 和漢三才図会                 | 8  | 千葉県立中央図書館      |
| 日本千虫図解                 | 8  | 〃              |
| 有益鳥類図譜                 | 1  | 〃              |
| 天然色写真日本貝類図譜            | 1  | 〃              |
| 日本鳥類大図鑑                | 3  | 〃              |
| トンボの研究                 | 1  | 個人             |
| 押花図鑑                   | 1  | 個人             |
| 夏の植物                   | 1  | 個人             |
| 特定外来生物を探せ！             | 1  | 個人             |
| マンションにあつまった虫たち         | 1  | 個人             |
| こんぶくろ池 自然の素顔 part3     | 1  | 個人             |
| みんなでひろったとりのはねずかん       | 1  | 個人             |
| 捕獲したトンボのふり返り           | 1  | 個人             |
| 自然界の植物の種               | 1  | 個人             |
| むししらべ                  | 1  | 個人             |
| 夏休みぼくの生きものかんさつ         | 1  | 個人             |
| 家のまわりのクモの観察            | 1  | 個人             |
| 潮間帯のウミウシ               | 1  | 個人             |
| 山口・駒込地区の昆虫図鑑           | 1  | 個人             |
| 田んぼの生き物としょくぶつ大ちょうさ     | 1  | 個人             |
| 夏の花図かん                 | 1  | 個人             |
| 手塚治虫画 昆虫標本の写生画 蝶       | 1  | 手塚プロダクション      |
| 手塚治虫画 昆虫標本の写生画 甲虫      | 1  | 〃              |
| 石原実君と昆虫採集（写真デジタルデータ）   | 1  | 〃              |
| 原則甲虫図譜第二集（デジタルデータ）     | 1  | 〃              |
| 昆虫標本の写生画（デジタルデータ）      | 2  | 〃              |

#### 秋の展示「どんぐりの世界」

| 資料名                      | 点数 | 借用先               |
|--------------------------|----|-------------------|
| 植物化石                     | 23 | 国立科学博物館           |
| 植物化石                     | 2  | 個人                |
| 植物化石の写真                  | 2  | 〃                 |
| 枝先のレプリカ                  | 4  | ミュージアムパーク茨城県自然博物館 |
| クヌギ果実拡大模型                | 1  | 〃                 |
| どんぐり独楽の台                 | 1  | 〃                 |
| 絵画                       | 28 | 個人                |
| ドングリキツツキがどんぐりを埋め込んだ幹     | 1  | 〃                 |
| 石皿・磨石（復元品）               | 2  | 市立市川考古博物館         |
| 市川市向台貝塚出土第10号人骨          | 1  | 〃                 |
| 市川市雷下遺跡出土堅果類             | 20 | （公財）千葉県教育振興財団     |
| 市川市雷下遺跡貝層剥ぎ取り断面          | 1  | 〃                 |
| 市川市雷下遺跡貯蔵穴遺構写真           | 1  | 〃                 |
| 市川市道免き谷津遺跡木組み遺構写真        | 1  | 〃                 |
| 君津市寺ノ代遺跡出土石皿・磨石          | 2  | 千葉県教育委員会          |
| 印西市西根遺跡出土土器              | 2  | 〃                 |
| 堅果標本（オキナワウラジロガシ、アマミアラカシ） | 2  | 個人                |
| 堅果標本（多果のアカガシ）            | 1  | 個人                |

## 春の展示「世界の遺跡から出土した貝」

| 資料名                    | 点数 | 借用先         |
|------------------------|----|-------------|
| 小堀原遺跡のゴホウラ・イモガイ集積遺構の写真 | 1  | 沖縄県北谷町教育委員会 |
| 千葉市有吉北貝塚北斜面貝層断面写真データ   | 1  | 千葉県教育委員会    |

## トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」

| 資料名             | 点数 | 借用先            |
|-----------------|----|----------------|
| バイトマークが残るクジラ下顎骨 | 1  | 埼玉県立自然の博物館     |
| バイトマークが残る骨片     | 1  | 群馬県立自然史博物館     |
| イタチザメ画像         | 1  | (独) 海洋研究開発機構   |
| サメ画像            | 4  | 海洋博公園・沖縄美ら海水族館 |

## トピックス展「もののけ来るぞ！ 浮世絵の中のもののけ」

| 資料名        | 点数 | 借用先        |
|------------|----|------------|
| 不知藪八幡之実怪   | 1  | 千葉県立中央図書館  |
| 近世奇跡考 第五卷  | 2  | 〃          |
| 相馬の古内裏     | 1  | 千葉県立関宿城博物館 |
| 燿武八景 市原野青嵐 | 1  | 白井市郷土資料館   |

## トピックス展「もののけ来るぞ！ 近世博物学の中のもののけ」

| 資料名              | 点数 | 借用先           |
|------------------|----|---------------|
| 六物新志             | 2  | 千葉大学附属図書館亥鼻分館 |
| 一角纂考             | 1  | 〃             |
| 雲根志 前編・後編・諸国石話三編 | 15 | 〃             |

## トピックス展「もののけ来るぞ！ 鬼」

| 資料名     | 点数 | 借用先       |
|---------|----|-----------|
| 往生要集    | 9  | 千葉県立中央図書館 |
| 鬼面 (複製) | 3  | 横芝光町 広濟寺  |

## トピックス展「千葉の海岸で発見！セイウチとイノシシの化石」

| 資料名    | 点数 | 借用先      |
|--------|----|----------|
| セイウチ画像 | 2  | 鴨川シーワールド |

## 1A.3.3 調査研究資料等の借用

| 資料名         | 点数   | 借用先        |
|-------------|------|------------|
| 石毛嘉左衛門家文書   | 1525 | 個人         |
| タカアシガニハサミ化石 | 2    | 和歌山県立自然博物館 |
| 山岳鳥瞰図       | 408  | 個人         |

## 1A.4 資料の利用

### ① 閲覧

| 資料系 | 区分 | 資料名           | 点数 | 利用者      |
|-----|----|---------------|----|----------|
| 歴史  | 一般 | 成田市荒海川表貝塚出土資料 | 1  | 個人       |
|     | 一般 | 万朝報           | 1  | 印西市教育委員会 |

### ② 館内撮影

| 資料系  | 区分  | 資料名                               | 点数  | 利用者             |
|------|-----|-----------------------------------|-----|-----------------|
| 動物   | 一般  | クジラ類骨格標本                          | 6   | 千葉県総合教育センター     |
| 植物   | 一般  | オニナルコスゲ標本                         | 1   | 清水植生研究室         |
|      | 一般  | ハナイソギク、ツクバキンラン標本                  | 1   | (独)農業環境技術研究所    |
|      | 一般  | リトカルプス・カルクマニイの堅果(世界最大のどんぐり)       | 1   | (株)学研教育出版       |
| 地学   | 一般  | 岩石標本                              | 176 | (株)全国農村教育協会     |
|      | 一般  | ティラノサウルス砂像、タルボサウルス頭骨レプリカ          | 2   | (株)プロデュース       |
|      | 一般  | オウマンゾウ復元骨格                        | 1   | オフィス ジオパレオント    |
| 歴史   | 一般  | 伊能忠敬書簡                            | 1   | 九十九里町教育委員会      |
|      | 一般  | 真忠組一件絵巻                           | 1   | 個人              |
| 貴重書  | 著作物 | バイエルン・バラフィネート・レーゲンスブルグ地方の菌類原色図譜、他 | 8   | (株)山と溪谷社        |
| 生態環境 | 一般  | 木積の藤箕製作技術展示品                      | 1   | 千葉県無形民俗文化財連絡協議会 |

### ③ 貸出

| 資料系 | 区分  | 資料名                          | 点数   | 利用者               |
|-----|-----|------------------------------|--|-------------------|
| 動物  | 一般  | オオツタノハ、ベンケイガイ                | 2  | 国立歴史民俗博物館         |
|     | 一般  | 東京湾湾口部の貝類標本                  | 85   | 東京湾湾口部自治体環境保全会議   |
|     | 一般  | 甲殻類乾燥標本、オウムガイ殻               | 15   | 千葉市科学館            |
|     | 一般  | クロイワツクツク標本                   | 2  | 神奈川県立生命の星・地球博物館   |
|     | 一般  | 昆虫標本作製キット 国語編                | 1  | 富士市立岩松中学校         |
|     | 一般  | 昆虫標本                         | 30   | 市原市立千草小学校         |
|     | 一般  | 昆虫標本作製キット 理科編                | 1  | 成田市立平成小学校         |
|     | 一般  | サルオガセギス、他昆虫標本                | 9  | 萩博物館              |
|     | 一般  | ミドリフトタマムシ標本、他                | 18   | 千葉県立現代産業科学館       |
|     | 一般  | フナ全身骨格標本                     | 1  | 東邦大学              |
|     | 一般  | 鳥類卵レプリカ                      | 4  | 八千代市郷土博物館         |
|     | 一般  | キョン剥製                        | 1  | (株)フラジャイル         |
|     | 一般  | シカ頭骨、他                       | 9  | 習志野市立第四中学校        |
|     | 一般  | ニホンジカ頭骨標本、他                  | 14   | 浦安市立堀江中学校         |
|     | 植物  | 一般                           | アレーシア産 <i>Lithocarpus turbinatus</i> の果実標本 | 1                 |
| 一般  |     | ブナ科標本、球果標本                   | 73   | 宮崎県立総合博物館         |
| 地学  | 一般  | 化石キット発展セット                   | 1  | 習志野市立第四中学校        |
|     | 一般  | 生命と大地の歴史を体感する化石セット           | 7  | 浦安市科学工作クラブ        |
|     | 一般  | 〃                            | 7  | 浦安市立高洲北小学校        |
|     | 一般  | 〃                            | 2  | 海城中学高等学校          |
|     | 一般  | 〃                            | 2  | 木更津市立南清小学校        |
|     | 一般  | 〃                            | 9  | 千葉市立誉田中学校         |
|     | 一般  | 〃                            | 7  | 君津市立君津中学校         |
|     | 一般  | 〃                            | 2  | 印西市立西の原中学校        |
|     | 一般  | 柏市産ザトウクジラおよび共産化石、解説用 DVD     | 156  | 柏市教育委員会           |
|     | 一般  | 始祖鳥化石複製、三葉虫化石、他              | 4  | (国立歴史民俗博物館)       |
| 歴史  | 一般  | ムカシマンモスゾウ下顎他、化石標本            | 3  | ミュージアムパーク茨城県自然博物館 |
|     | 一般  | 始祖鳥化石複製レリーフ                  | 1  | (八千代市郷土博物館)       |
|     | 一般  | 荒海川表遺跡出土資料                   | 31   | 国立歴史民俗博物館         |
|     | 一般  | オールドヴァイ出土アウストラロピテクス・ボイセイ頭蓋骨他 | 4  | (東邦大学)            |
|     | 一般  | 日本博覧図初編「佐倉同協社」               | 1  | 八街市郷土資料館          |
| 貴重書 | 著作物 | 六十余州名所図会「下総銚子之濱外浦」ほか         | 3  | 千葉県立関宿城博物館        |
|     | 著作物 | 和漢三才図会                       | 1  | (国立歴史民俗博物館)       |
|     | 著作物 | 大和本草 十三之十四、附録之一二             | 2  | (国立歴史民俗博物館)       |
| 貴重書 | 著作物 | バンクス植物図譜展 展示解説書写真ネガ          | 21   | (株)東急文化村          |
|     | 著作物 | バンクス世界一周航海日誌復刻版、他            | 6  | (株)東急文化村          |

## ④ 研究用貸出

| 資料系 | 資料名    | 点数  | 利用者 |
|-----|--------|-----|-----|
| 動物  | 環形動物   | 10  | 個人  |
|     | 貝類     | 98  | 個人  |
|     | 甲殻類    | 8   | 個人  |
|     | 〃      | 4   | 個人  |
|     | 〃      | 15  | 個人  |
|     | 〃      | 20  | 個人  |
|     | 昆虫     | 12  | 個人  |
|     | 〃      | 25  | 個人  |
|     | 〃      | 327 | 個人  |
| 植物  | 維管束植物  | 66  | 個人  |
| 地学  | 脊椎動物化石 | 1   | 個人  |
|     | 〃      | 4   | 個人  |

## ⑤ デジタル情報の複製

| 資料系  | 区分   | 資料名  | 点数    | 利用者                |
|------|--|--|-------|--------------------|
| 動物   | 著作物  | バンズマメガニ性基準標本画像   | 1     | 朝日学生新聞社            |
|      | 一般   | エダヒゲムシ類画像  | 8     | 東海大学出版部            |
|      | 一般   | メガマウス、エンマノタナイス、他画像   | 7     | (株)東急文化村日本ジャーナル出版  |
|      | 一般   | ニホンカモシカ頭骨標本  | 1     | テレビ朝日              |
| 植物   | 著作物  | デジタルミュージアム「野草・雑草検索図鑑」の画像 ヤエムグラおよびカナムグラ                               | 2     | 株式会社オフィス 303       |
| 地学   | 著作物  | 小櫃川河口三角州航空斜め写真   | 1     | パシフィックヴィジョン株式会社    |
|      | 著作物  | 航空斜め写真「千葉港・川崎製鉄東から」ほか  | 3     | (株)地域新聞社           |
|      | 著作物  | 館山平野全景航空斜め写真、袖ヶ浦市奈良輪地区航空斜め写真   | 2     | 千葉県文書館             |
|      | 一般   | ナウマンゾウ復元骨格画像   | 1     | (株)エイジャ            |
|      | 一般   | ナウマンゾウ復元骨格画像   | 1     | (株)ベネッセコーポレーション    |
|      | 一般   | ナウマンゾウ復元骨格画像   | 1     | (株)ベネッセコーポレーション    |
|      | 一般   | ナウマンゾウ復元骨格画像   | 1     | (株)ベネッセコーポレーション    |
|      | 一般   | ブテロトリゴニア他、化石標本の画像  | 3     | (株)エイジャ            |
| 歴史   | 一般   | 干鯛   | 1     | TBS テレビ            |
|      | 一般   | 干鯛ほか   | 2     | 九十九里町教育委員会         |
|      | 一般   | 富津市竹岡松翁院墓地写真   | 1     | 個人                 |
|      | 一般   | 呑海「銚子喬遊絵巻」のうち「犬呼之松・佛ヶ浦」ほか  | 2     | 千葉テレビ放送株式会社        |
|      | 一般   | 日本博覧図  | 27    | 千葉県文書館             |
|      | 一般   | 日本博覧図「醤油醸造 吉田甚左衛門邸」ほか  | 2     | (株)スクエア・ノット        |
|      | 一般   | 日本博覧図「天台宗貝須山瀧泉寺之図  | 1     | (一社)日本内部監査協会       |
|      | 一般   | 日本博覧図初編「佐倉同協社」   | 1     | 千葉県総合企画部報道広報課      |
|      | 一般   | 日本博覧図初編「佐倉同協社」   | 1     | テレビ朝日映像株式会社        |
|      | 一般   | 日本博覧図初編「佐倉同協社」   | 1     | 八街市郷土資料館           |
|      | 著作物  | 縄文人の装身具着装想像図   | 1     | 松戸市立博物館            |
|      | 一般   | 浅間山古墳「銀冠」  | 1     | 土浦市教育委員会           |
|      | 一般   | 浅間山古墳の横穴式石室内部写真ほか  | 3     | (株)KADOKAWA        |
|      | 著作物  | 垂飾・大珠  | 1     | 松戸市立博物館            |
|      | 一般   | 銅鐘(宝亀五年二月十二日在銘)  | 1     | 個人                 |
|      | 一般   | 久保木清淵作「江戸本所木場ニテ所得怪獣図」  | 1     | 個人                 |
|      | 一般   | 職人尺絵貼りませ屏風 錫師  | 1     | (株)ディレクションズ        |
|      | 一般   | 大日本物産図絵「安房国さんま網之図」ほか   | 2     | (有限)イーカンパニー        |
|      | 一般   | 大日本物産図絵「安房国さんま網之図」ほか   | 2     | (株)スタッフラビ          |
|      | 一般   | 天然記念物・希少野生動物植物種 ミヤコタナゴ (DVD)   | 1     | 千葉県環境生活部自然保護課      |
| 貴重書  | 著作物  | 植物ならびに園芸文化史関係の文献、絵画 No.26 「江戸名所百人美女 かやば町」画像                          | 1     | 誠文堂新光社             |
|      | 著作物  | 植物ならびに園芸文化史関係の文献、絵画 No.49 「四季花くらべの内 秋」画像                             | 1     | (株)講談社エディトリアル      |
|      | 著作物  | フランス植物誌 Herbar de la France 「図版番号 122」の図                             | 1     | (一社)日本きのこマイスター協会   |
|      | 著作物  | フランス植物誌 図版番号 510,513   | 2     | 一般財団法人日本きのこマイスター協会 |
| 生態環境 | 著作物  | 生物音響資料   | 37    | 我孫子市鳥の博物館          |
|      | 著作物  | 千葉県立中央博物館デジタルミュージアム「音の標本箱-生態園の生きもの」から「クサヒバリ」                         | 2     | NHK ラジオセンター        |
|      | 著作物  | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、印旛沼での漁業に関する写真  | 3     | 印西市立印旛歴史民俗資料館      |
|      | 著作物  | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、佐倉の祭りに関する写真  | 63    | 佐倉山車人形保存会          |
|      | 著作物  | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、千葉中央劇場、他   | 3     | (株)千葉日报社           |
|      | 著作物  | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、中央博デジタルミュージアム「故・林辰雄氏撮影写真集-昭和 30 年代の東京湾-」での写真番号 inag007 | 1     | 千葉市立稲浜中学校          |
| 著作物  | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、中央博デジタルミュージアム「故・林辰雄氏撮影写真集-昭和 30 年代の東京湾-」での写真番号 tibk001 | 1  | (株)日企 |                    |

|         |     |   |         |               |
|---------|-----|---|---------|---------------|
|         | 著作物 | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、中央博デジタルミュージアム「故・林辰雄氏撮影写真集-昭和 30 年代の東京湾-」での写真番号 tibn015~021  | 7       | (株)地域新聞社      |
|         | 著作物 | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、中央博デジタルミュージアム「故・林辰雄氏撮影写真集-昭和 30 年代の東京湾-」での写真番号 uray001, uray004                                     | 2       | テレビ朝日映像株式会社   |
|         | 著作物 | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、中央博デジタルミュージアム「故・林辰雄氏撮影写真集-昭和 30 年代の東京湾-」での写真番号 uray001, uray003, funa006, kemi005, kemi006, tibn021 | 6       | (株)映像探検社      |
| 植物菌類・動物 | 一般  | 標本データ※  | 177,680 | 千葉県環境生活部自然保護課 |

※内訳は、⑦標本データの提供（千葉県 GIS）を参照。

#### ⑥その他（印刷物からの転載など）

| 資料系  | 区分  | 資料名  | 点数 | 利用者          |
|------|-----|--|----|--------------|
| 植物   | 著作物 | 平成 9 年度特別展解説書「南の森の不思議な生きものー照葉樹林の生態学ー」 p.17 図 4 | 1  | 千里文化財団       |
|      | 一般  | 野草カード  | 1  | 大日本図書株式会社    |
| 生態環境 | 著作物 | 平成 25 年度春の展示「水辺の記憶ー写真家 林辰雄のまなざし」解説書            | 1  | 印旛沼水棲むコミュニティ |
|      | 著作物 | 故・林辰雄氏撮影写真のうち、浦安町での船の往来で賑わう江川橋付近（掲載コミックの電子書籍化） | 1  | (株)シフトワン     |

#### ⑦標本データの提供点数

| 資料系     | 分野             | S-net・GBIF（点数） | 千葉県 GIS（点数） |
|---------|----------------|----------------|-------------|
| 動物資料    | 哺乳類            |                | 685         |
|         | 魚類             | 500            | 9,043       |
|         | 昆虫             | 4,000          | 43,048      |
|         | 甲殻類            |                | 390         |
|         | カブトガニ・ウミグモ・多足類 |                | 570         |
|         | クモ類            |                | 236         |
|         | 軟体動物           |                | 7,450       |
|         | 小計             |                | 61,422      |
| 植物・菌類資料 | 維管束植物          | 1,000          | 87,045      |
|         | 蘚苔類            | 500            | 10,395      |
|         | 藻類             |                | 3,378       |
|         | 地衣類            |                | 6,204       |
|         | 担子菌類           |                | 9,044       |
|         | 微小菌類           |                | 190         |
|         | 変形菌類           |                | 2           |
|         | 小計             |                | 116,258     |
| 合計      |                | 6,000          | 177,680     |

※ S-net = 国立科学博物館サイエンスミュージアムネット、GBIF = Global Biodiversity Information Facility



## 1A.4.2 学習キットの利用・貸出

生命と大地の歴史を体感する化石キット

| 区分 | 利用日         | 利用先区分 | 種別 | 利用団体          | 利用人数 |
|----|-------------|-------|----|---------------|------|
| 実演 | 4月5日        | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 7    |
| 〃  | 4月19日       | 〃     |    | 〃             | 7    |
| 〃  | 4月27日       | 〃     |    | 〃             | 9    |
| 〃  | 5月4日        | 〃     |    | 〃             | 8    |
| 〃  | 5月10日       | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 5月17日       | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 5月31日       | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 6月14日       | 〃     |    | 〃             | 7    |
| 〃  | 6月29日       | 〃     |    | 〃             | 15   |
| 〃  | 7月6日        | 〃     |    | 〃             | 9    |
| 〃  | 7月27日       | 〃     |    | 〃             | 11   |
| 貸出 | 7月19日～28日   | 〃     | 小  | 浦安科学工作教室      | 20   |
| 出前 | 7月29日       | 〃     | 小  | 横芝光町          | 37   |
| 実演 | 8月7日        | 研修    | 大  | 博物館実習         | 15   |
| 他  | 8月10日       | 他     | —  | 博物館講座         | 39   |
| 出前 | 8月22日       | 研修    |    | 中学校理科教諭夏季研修   | 87   |
| 実演 | 8月10日       | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 13   |
| 〃  | 8月17日       | 〃     |    | 〃             | 14   |
| 〃  | 8月24日       | 〃     |    | 〃             | 9    |
| 〃  | 9月11日       | 研修    | 大  | 東邦大学総合演習      | 11   |
| 貸出 | 9月8日～23日    | 学校    | 小  | 木更津市立南清小学校 6年 | 54   |
| 〃  | 9月8日～15日    | 学校    | 中  | 海城学園中学校 3年    | 12   |
| 出前 | 9月29日       | 学校    | 中  | 仁戸名特別支援学校     | 16   |
| 貸出 | 9月15日～21日   | 学校    | 小  | 浦安市立高洲北小学校    | 115  |
| 実演 | 9月6日        | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 7    |
| 〃  | 10月4日       | 〃     |    | 〃             | 14   |
| 〃  | 10月13日      | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 10月19日      | 〃     |    | 〃             | 13   |
| 貸出 | 11月8日～26日   | 学校    | 中  | 習志野市立第四中学校 2年 | 200  |
| 実演 | 11月1日       | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 4    |
| 〃  | 11月15日      | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 11月23日      | 〃     |    | 〃             | 16   |
| 貸出 | 1月13日～23日   | 学校    | 中  | 千葉市立菅田中学校 1年  | 163  |
| 実演 | 12月6日       | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 3    |
| 〃  | 1月11日       | 〃     |    | 〃             | 2    |
| 〃  | 1月25日       | 〃     |    | 〃             | 6    |
| 貸出 | 1月23日～2月19日 | 学校    | 中  | 君津市立君津中学校 1年  | 183  |
| 実演 | 2月1日        | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 10   |
| 〃  | 2月11日       | 〃     |    | 〃             | 10   |
| 〃  | 2月28日       | 〃     |    | 〃             | 11   |
| 貸出 | 3月14日～25日   | 学校    | 中  | 印西市立西の原中学校 1年 | 126  |
| 実演 | 3月15日       | 館内    |    | 館内イベントでの利用    | 14   |

昆虫標本作製キット 理科編

| 区分 | 利用日   | 利用先区分 | 種別 | 利用団体       | 利用人数 |
|----|-------|-------|----|------------|------|
| 他  | 6月13日 | 学校    | 大  | 岡山大学       | 89   |
| 実演 | 6月15日 | 他     | —  | 館内イベントでの利用 | 130  |
| 他  | 7月21日 | 他     | —  | 館内イベントでの利用 | 23   |
| 実演 | 8月7日  | 研修    | 大  | 館内イベントでの利用 | 16   |
| 貸出 | 1月26日 | 学校    | 小  | 成田市立平成小学校  | 23   |

昆虫標本作製キット 国語編

| 区分 | 利用日          | 利用先区分 | 種別 | 利用団体         | 利用人数 |
|----|--------------|-------|----|--------------|------|
| 貸出 | 12月22日～1月23日 | 学校    | 中  | 富士市立岩松中学校 1年 | 188  |

野草カード（129枚パウチ版）

| 区分 | 利用日   | 利用先区分 | 種別 | 利用団体          | 利用人数 |
|----|-------|-------|----|---------------|------|
| 提供 | 4月1日  | 学校    | 小  | 相模原市立上鶴間小学校   | 30   |
| 〃  | 4月1日  | 学校    | 小  | 横浜市立富士見台小学校   | 30   |
| 〃  | 4月8日  | 学校    | 小  | 京都市立桃山小学校     | 30   |
| 〃  | 5月12日 | 学校    | 小  | 千葉市立高浜海浜小学校   | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 八千代市立八千代台西小学校 | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 松戸市立小金北小学校    | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 松戸市立根本内小学校    | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 松戸市立新松戸西小学校   | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 流山市立長崎小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 鎌ヶ谷市立五本松小学校   | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 成田市立平成小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 成田市立桜田小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 成田市立立川上小学校    | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 佐倉市立山王小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 香取市立佐原小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 東金市立正気小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 東金市立日吉台小学校    | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 市原市立牛久小学校     | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 成田高等学校附属小学校   | 30   |
| 〃  | 8月8日  | 学校    | 小  | 松戸市立小金北小学校    | 30   |
| 〃  | 3月27日 | 他     |    | 和洋女子大学博物館     | 30   |

利用区分が貸出とあるのは、資料の利用（貸出）の再掲です。

野草カードの利用者は、一律30名とした。

古文書・和本移動展キットの利用実績はなかった。

## DATA 1B 資料収集・整理保存 &lt;大利根分館&gt;

## Data 1B.1 登録点数

平成 27 年 3 月末現在

| 分野             |          | 年間登録点数 | 総登録点数        | 情報システム登録点数   |
|----------------|----------|--------|--------------|--------------|
| 動物資料           | 動物資料(鳥類) | 0      | 262          | 262          |
| 地学資料           | 古生物      | 0      | 1            | 1            |
| 歴史・民俗資料        | 民俗資料     | 0      | 569          | 568          |
|                | 埋蔵文化財    | 0      | 253          | 253          |
| その他            | 絵葉書      | 0      | 258          | 258          |
|                | 古文書      | 0      | 706          | 705          |
| 合計 ( )内は前年度未数値 |          | 0(0)   | 2,049(2,049) | 2,047(2,048) |
| 図書資料           | 図書(冊)    | 0      | 1,293        | 0            |
|                | 雑誌(冊)    | 0      | 1,404        |              |
|                | 雑誌(誌)    | 0      | 316          | 0            |

## Data 1B.3 資料の借用

## Data 1B.3.1 常設展示資料の借用

| 資料名  | 点数 | 借用先       |
|--|----|-----------|
| 黒田家文書  | 8  | 個人        |
| 板碑   | 2  | 惣持院       |
| 板碑   | 1  | 個人        |
| 丸木舟  | 1  | 匝瑳市教育委員会  |
| 木造阿弥陀如来坐像                                      | 1  | 西福寺       |
| 阿玉台北遺跡出土土器・炭化米・石製浮子・石錘・土器片錘                    | 17 | 千葉県立房総のむら |
| 馬場遺跡・東野遺跡・多田遺跡・鴫崎貝塚・取香和田戸遺跡出土遺物                | 74 | 千葉県教育委員会  |
| 城山第 5 号前方後円墳出土人物埴輪・大六天遺跡・織幡ササノ倉遺跡出土土器・プロペラ・河童図 | 42 | 香取市教育委員会  |
| 翼竜復元模型   | 3  | 航空科学博物館   |

## Data 1B.3.2 企画展示資料の借用

| 資料名  | 点数 | 借用先       |
|--|----|-----------|
| 城山 1 号墳・布野台古墳・関峯崎横穴群・木内廃寺跡ほか出土遺物(金銅装環頭大刀・衝角付冑ほか) | 82 | 香取市教育委員会  |
| 猫作栗山 16 号墳-3 出土遺物(石枕・立花・石製刀子・滑石製白玉ほか)            | 17 | 成田市教育委員会  |
| 北の内古墳・伝大貫古墳出土遺物(石枕・立花・石製鏡・石製斧ほか)                 | 33 | 神崎町教育委員会  |
| 鶴塚古墳・佐藤古墳・愛宕山古墳・禅昌寺山古墳出土遺物(石枕・壺形埴輪・鉄剣・鉄鉢・杏葉ほか)   | 83 | 千葉県立房総のむら |
| 舟塚山古墳全景写真  | 2  | 石岡市教育委員会  |
| 谷中全生庵幽霊画   | 5  | 谷中全生庵     |
| 十王図掛軸  | 12 | 観音寺       |

## Data 1B.4 資料の利用

| 利用方法      | 資料系  | 資料名            | 点数     | 利用者          |
|-----------|------|----------------|--------|--------------|
| 館内撮影      | 古文書  | 奈良屋文書          | 15     | 個人           |
|           | 古文書  | 円城寺家文書         | 22     | 個人           |
|           | 古文書  | 下尾の区有文書        | 1      | 房総史料調査会      |
|           | 古文書  | 青柳家文書          | 6      | 個人           |
| 貸出        | 古写真  | 人魚写真ガラス乾板      | 1      | 国立歴史民俗博物館    |
|           | 動物   | 鳥類剥製           | 1      | 八千代市郷土博物館    |
|           | 地学   | 始祖鳥復元模型        | 1      | 〃            |
|           | 民俗   | 船霊様ほか          | 5      | 栃木県立博物館      |
|           | 民俗   | 田襦袢ほか          | 10     | 千葉県立房総のむら    |
|           | 民俗   | 旧奈良屋雛人形及び商家道具等 | 13     | 香取市教育委員会     |
| デジタル情報の利用 | 古文書  | 奈良屋資料          | 1      | 個人           |
|           | 古文書  | 十六島絵図          | 2      | 個人           |
|           | 美術工芸 | 近世水滸伝          | 5      | 千葉県立東部図書館    |
|           | 民俗   | 昔の道具           | 45     | 大悠社          |
|           | 民俗   | ドジョウタタキほか      | 3      | 個人           |
|           | 民俗   | 石炭ストーブほか       | 3      | 地人館          |
|           | 民俗   | 昔の道具掲載の民俗資料    | 113    | ベネッセコーポレーション |
|           | 民俗   | 樽を運ぶ高瀬船写真      | 1      | 柏市教育委員会      |
|           | 民俗   | いろいろ写真ほか       | 4      | (株) 童夢       |
| 民俗        | 箱善写真 | 1              | (株) 童夢 |              |

### Data 1B.4.2 学習キットの利用・貸出

「古い道具とむかしのくらし」の貸出

| 貸出日           | 日数 | 対象 | 貸出先・利用者         | 学年 | 利用者数  |
|---------------|----|----|-----------------|----|-------|
| 10月15日～10月27日 | 13 | 小  | 千葉大学附属小学校       | 全  | 722   |
| 11月4日～11月12日  | 9  | 小  | 市川市立二俣小学校       | 3  | 434   |
| 11月14日～11月15日 | 2  | 小  | 香取市立湖東小学校       | 全  | 117   |
| 1月9日～1月20日    | 12 | 小  | 成田市立公津の杜小学校     | 3  | 816   |
| 1月19日～1月22日   | 4  | 小  | 柏市立藤心小学校        | 全  | 497   |
| 1月20日～1月28日   | 9  | 小  | 潮来市立潮来小学校       | 全  | 272   |
| 1月22日～1月27日   | 6  | 小  | 柏市立柏の葉小学校       | 全  | 453   |
| 1月27日～2月4日    | 9  | 小  | 柏市立土南部小学校       | 全  | 750   |
| 1月28日～2月2日    | 6  | 小  | 市川市立南新浜小学校      | 全  | 689   |
| 2月1日～2月10日    | 10 | 小  | 江東区立深川小学校       | 3  | 86    |
| 2月2日～2月10日    | 9  | 小  | 日出学園小学校(市川市)    | 全  | 848   |
| 2月4日～2月9日     | 6  | 小  | 白井市立池の上小学校      | 3  | 556   |
| 2月6日～2月10日    | 5  | 小  | 香取市立新島小学校       | 3  | 28    |
| 2月9日～2月18日    | 10 | 小  | 市川市立塩焼小学校       | 全  | 858   |
| 2月10日～2月13日   | 4  | 小  | 柏市立増尾西小学校       | 3  | 598   |
| 2月13日～2月20日   | 8  | 小  | 八街市立実住小学校       | 全  | 795   |
| 2月18日～2月26日   | 9  | 小  | 市川市立妙典小学校       | 全  | 775   |
| 2月26日～3月5日    | 8  | 小  | 市川市立福栄小学校       | 3  | 281   |
| 2月27日～3月4日    | 6  | 小  | 香取市立小見川中央小学校    | 全  | 537   |
| 3月1日～3月5日     | 5  | 小  | 市川市立福栄小学校       | 3  | 281   |
| 7月22日～7月23日   | 2  | 他  | 八街市立二州小学校家庭教育学級 |    | 60    |
| 11月26日～1月16日  | 28 | 他  | 銚子市青少年文化会館      |    | 1,605 |

## 「水郷の景観模型キット」「灯りの歴史体験キット」の実演

| 利用日    | キット名                  | 対象 | 利用者           | 学年  | 利用者数 |
|--------|-----------------------|----|---------------|-----|------|
| 6月8日   | 水郷の景観模型キット            | 他  | 君津市文化協会       |     | 34   |
| 6月10日  | 〃                     | 他  | 香取市大倉新田高齢者クラブ |     | 17   |
| 6月11日  | 〃                     | 他  | 美浦村教育委員会自然観察会 |     | 33   |
| 6月18日  | 〃                     | 他  | 船橋市宮本公民館      |     | 43   |
| 5月20日  | 〃                     | 中  | 香取市立新島中学校     | 1   | 19   |
| 9月11日  | 水郷の景観模型キット・灯りの歴史体験キット | 小  | 我孫子市立我孫子第3小学校 | 4   | 129  |
| 10月21日 | 〃                     | 小  | 鹿嶋市立大同小学校     | 5・6 | 70   |
| 10月31日 | 〃                     | 小  | 多古町立中村小学校     | 4   | 21   |
| 11月1日  | 〃                     | 大  | 東京情報大学        | 2   | 52   |
| 11月19日 | 〃                     | 小  | 香取市立府馬小学校     | 4   | 25   |
| 11月20日 | 〃                     | 小  | 柏市立西原小学校      | 4   | 113  |
| 11月21日 | 〃                     | 小  | 山武市立大富小学校     | 4   | 25   |
| 12月18日 | 〃                     | 小  | 潮来市立津知小学校     | 3   | 29   |
| 1月13日  | 灯りの歴史体験キット            | 小  | 香取市立第一山倉小学校   | 3   | 14   |
| 1月14日  | 〃                     | 小  | 匝瑳市立吉田小学校     | 3   | 15   |
| 1月14日  | 〃                     | 小  | 匝瑳市立匝瑳小学校     | 3   | 7    |
| 1月15日  | 〃                     | 小  | 香取市立八都第二小学校   | 3   | 16   |
| 1月20日  | 〃                     | 小  | 匝瑳市立平和小学校     | 4   | 38   |
| 1月20日  | 〃                     | 小  | 旭市立萬歳小学校      | 3   | 16   |
| 1月21日  | 〃                     | 小  | 潮来市立延方小学校     | 3   | 48   |
| 1月22日  | 〃                     | 小  | 香取市立山倉小学校     | 4   | 12   |
| 1月26日  | 〃                     | 小  | 潮来市立日の出小学校    | 3   | 38   |
| 1月27日  | 〃                     | 小  | 潮来市立日の出小学校    | 3   | 37   |
| 1月27日  | 〃                     | 小  | 東庄町立神代小学校     | 4   | 18   |
| 1月30日  | 〃                     | 小  | 香取市立竟成小学校     | 3   | 17   |
| 1月30日  | 〃                     | 小  | 多古町立多古第二小学校   | 3   | 14   |
| 2月3日   | 〃                     | 小  | 潮来市立大生原小学校    | 3   | 15   |
| 2月4日   | 〃                     | 小  | 香取市立府馬小学校     | 3   | 24   |
| 2月4日   | 水郷の景観模型キット            | 小  | 銚子市立高神小学校     | 3   | 42   |
| 2月5日   | 〃                     | 小  | 香取市立新島小学校     | 3   | 18   |
| 2月12日  | 〃                     | 小  | 旭市立櫻鳴小学校      | 3   | 63   |
| 2月17日  | 〃                     | 小  | 神崎町立神崎小学校     | 3   | 43   |
| 2月18日  | 〃                     | 小  | 香取市立北佐原小学校    | 3   | 27   |
| 2月19日  | 〃                     | 小  | 東庄町立笹川小学校     | 3   | 43   |
| 2月24日  | 〃                     | 小  | 多古市立中村小学校     | 3   | 19   |
| 2月24日  | 〃                     | 小  | 香取市立神南小学校     | 3   | 23   |
| 2月26日  | 〃                     | 小  | 香取市立湖東小学校     | 3   | 10   |
| 3月10日  | 〃                     | 小  | 神崎町立米沢小学校     | 3   | 6    |
| 7月23日  | 〃                     | 他  | 盲学校生徒(個人)と保護者 | -   | 3    |
| 8月9日   | 〃                     | 他  | 小学生(個人)と保護者   | 3   | 4    |

## Data 1C 資料収集・整理保存 <大多喜城分館>

### Data 1C.1 登録点数

平成 27 年 3 月末現在

| 分野              |        | 年間登録点数   | 総登録点数         | 情報システム登録点数    |
|-----------------|--------|----------|---------------|---------------|
| 歴史・民俗資料         | 歴史     | 0        | 729           | 664           |
|                 | 生活 ※   | -6       | 379           | 0             |
|                 | 芸術     | 0        | 1             | 0             |
|                 | 宗教     | 0        | 54            | 0             |
|                 | 文学     | 0        | 18            | 0             |
|                 | 古文書    | 0        | 296           | 361           |
|                 | 考古     | 0        | 9             | 0             |
|                 | その他    | 0        | 424           | 0             |
| 合 計 ( )内は前年度末数値 |        | -6 (-12) | 1,910 (1,916) | 1,025 (1,025) |
| 図書資料            | 図書 (冊) | 1        | 834           | 0             |
|                 | 雑誌 (冊) | 8        | 759           |               |
|                 | 雑誌 (誌) | 1        | 233           | 0             |

※九十九里町から受託している資料のうち 6 点を返却したものの。

### Data 1C.3 資料の借用

#### Data 1C.3.1 常設展示資料の借用

| 資料名           | 点数 | 借用先 |
|---------------|----|-----|
| 笈箆筒、鷲図        | 2  | 個人  |
| 紙本着色本多忠勝像ほか   | 3  | 個人  |
| 屏風、乱箱ほか       | 6  | 個人  |
| キリシタン禁制ほか     | 2  | 個人  |
| 甲冑            | 1  | 個人  |
| 甲冑、太刀、袖搦      | 3  | 個人  |
| 新田掟書          | 2  | 個人  |
| 鰐口            | 1  | 法華寺 |
| 火縄銃、兜         | 2  | 個人  |
| 鉄砲改帳、髪飾一式ほか   | 3  | 個人  |
| 甲冑            | 1  | 個人  |
| 甲冑、刀剣ほか       | 19 | 個人  |
| 茶湯器、武田系譜、袈裟ほか | 10 | 東長寺 |
| 火縄銃ほか         | 2  | 個人  |
| 鋳鍛冶道具         | 1  | 個人  |
| 大多喜水道水路大絵図ほか  | 4  | 個人  |

## Data 1C.3.2 企画展示資料の借用

企画展「大河内松平家と大多喜」

| 資料名                          | 点数 | 借用先                 |
|------------------------------|----|---------------------|
| 寛永諸家系図伝(真名本)                 | 1  | 日光東照宮               |
| 太刀 銘一 (福岡一文字) (附 糸糸巻太刀拵)     | 1  | 〃                   |
| 宮号宣下(官符)                     | 1  | 〃                   |
| 宮号宣下(官符)                     | 1  | 〃                   |
| 正一位位記                        | 1  | 〃                   |
| 住山日記                         | 1  | 平林寺                 |
| 御上京日記(元文 5 年)                | 1  | 〃                   |
| 御上京日記(明和 8 年)                | 1  | 〃                   |
| 大河内豊前守(大多喜)詫状案               | 1  | 〃                   |
| 大河内豊前守家来嘆願書案                 | 1  | 〃                   |
| 東海道副総督違書案                    | 1  | 〃                   |
| 平林寺嘆願書案                      | 1  | 〃                   |
| 大河内豊前守臣下一同嘆願書案               | 1  | 〃                   |
| 御内書                          | 11 | 個人蔵                 |
| 大多喜藩陣列之図                     | 1  | 御宿町                 |
| 大多喜天然瓦斯(株) 第二十九回報告書          | 1  | 関東天然瓦斯開発株式会社        |
| 契約書 (昭和 5 年 6 月 12 日)        | 1  | 〃                   |
| 契約書 (昭和 6 年 5 月 21 日)        | 1  | 〃                   |
| 契約書 (昭和 6 年 5 月 21 日) (再発行)  | 1  | 〃                   |
| 契約書 (昭和 5 年 月 日)             | 1  | 〃                   |
| 契約書 (昭和 7 年 7 月 20 日)        | 1  | 〃                   |
| 契約書 (昭和 6 年 6 月 1 日)         | 1  | 〃                   |
| 正久書状                         | 1  | 妙福寺                 |
| 大河内記念賞盾・書状                   | 1  | JFE スチール株式会社        |
| 大河内正敏肖像レリーフ                  | 1  | 独立行政法人 理化学研究所       |
| 昭和 2 年 7 月臨時評議会議事要録          | 1  | 〃                   |
| 理化学興業(株)株式募集要項               | 1  | 〃                   |
| 理化学興業(株)創立総会報告書              | 1  | 〃                   |
| 大河内正敏受賞勲二等旭日重光章              | 1  | 〃                   |
| 大河内正敏 理化学研究所所長委嘱状            | 1  | 〃                   |
| 大多喜天然ガス関連写真                  | 1  | 〃                   |
| 大河内信敬油絵                      | 1  | 八幡神社                |
| 正質所用刀 (拵付)                   | 1  | 個人蔵                 |
| 理研真空工業大多喜工場建物図面(大多喜病院改修工事図面) | 1  | 医療法人白百合会 大多喜病院      |
| 大河内氏系図                       | 1  | 個人蔵                 |
| 大河内正陽氏関係資料                   | 1  | 〃                   |
| 錦絵(東京上野不忍大競馬ノ図)              | 1  | 公益財団法人 馬事文化財団 馬の博物館 |
| 錦絵(東京上野不忍競馬之図)               | 1  | 〃                   |
| 錦絵(東京上野不忍大競馬ノ図)              | 1  | 〃                   |
| 錦絵(上野不忍共同競馬会社開業式之図)          | 1  | 〃                   |
| 河内桃子肖像写真                     | 1  | 個人蔵                 |

Data 1C.4 資料の利用

| 利用方法     | 資料系           | 資料名            | 点数           | 利用者                |            |     |
|----------|---------------|----------------|--------------|--------------------|------------|-----|
| 貸出       | 歴史            | 短刀             | 1            | 千葉県立現代産業科学館        |            |     |
|          | その他           | 改札鉄ほか          | 14           | 袖ヶ浦市郷土博物館          |            |     |
|          | 歴史            | 本多忠勝画像         |              | 1                  | 東京都江戸東京博物館 |     |
|          |               |                |              |                    | 京都府京都文化博物館 |     |
|          |               |                |              |                    | 福岡市博物館     |     |
|          |               |                |              |                    | (株)テレビ朝日   |     |
| 〃        | いすみ市作田地先出土須恵器 | 1              | いすみ市郷土資料館    |                    |            |     |
| その他      | 鉄製灯籠          | 1              |              |                    |            |     |
| デジタル情報複製 | 歴史            | 本多忠勝画像ほか       | 2            | (株)ワードワン           |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)アンメック           |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)グレイル            |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 兎形変兜の写真      | 1                  | 伊丹市昆虫館     |     |
|          |               |                |              |                    |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)ベストセラーズ         |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)テレビ東京制作         |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)コミュニティネット       |            |     |
|          | 〃             | 大雑刀(伝法城寺)      | 大身槍(兼明)      | 1                  | (有)三猿舎     |     |
|          |               |                |              |                    |            |     |
|          | 〃             | 早合             | 1            | (株)ベストセラーズ         |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)共同テレビジョン映像取材部   |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)日経BPコンサルティング    |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)コミュニティネット       |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)オフィスバンズ         |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)アフロ             |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | 合同会社 浩然社           |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)ベストセラーズ         |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | スタジオAK             |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)コミュニティネット       |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)ライト・スタッフ        |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 1            | (株)フーリンラージ合同会社     |            |     |
|          | 〃             | 兎形変兜           | 1            | (株)徳間書店 週刊アサヒ芸能編集部 |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)ネクサス            |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (有)信山社・岩波ブックセンター   |            |     |
|          | 〃             | 大河内(松平)正質・正敏肖像 | 1            | 鯖江市まなべの館           |            |     |
|          | 〃             | 兎形変兜           | 1            | (株)テレビ朝日           |            |     |
|          | 〃             | 本多忠勝画像         | 仙台筒          | 1                  | (株)メディアックス |     |
|          |               |                |              |                    |            | 紀州筒 |
|          |               |                |              |                    |            | 薩摩筒 |
|          |               |                |              |                    |            |     |
|          | 〃             | 遠山金四郎景元画像      | 1            | (株)フォーチューンボックス     |            |     |
| 〃        | 遠山金四郎景元画像     | 1              | (株)ネクサス      |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | テレビ朝日映像(株)   |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | (株)テレビ朝日     |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | (公財)日本武道館    |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | (株)コミュニティネット |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | 大多喜町商工会      |                    |            |     |
| 〃        | 本多忠勝画像        | 1              | (株)コミュニティネット |                    |            |     |



## Data 1C.4.2 学習キットの利用・貸出

| 区分 | キット名    | 利用日    | 日数 | 対象 | 利用者              | 学年 | 学級数 | 利用者数 |
|----|---------|--------|----|----|------------------|----|-----|------|
| 展示 | 甲冑・小袖・袴 | 4月17日  | 1  | —  | 大多喜町教育研究会定期総会    |    |     | 81   |
| 実演 | 〃       | 4月24日  | 1  | —  | ボランティア研修会        |    |     | 10   |
| 〃  | 〃       | 5月5日   | 1  | —  | 当館体験教室           |    |     | 63   |
| 〃  | 〃       | 5月16日  | 1  | 中  | いすみ市教育委員会(ウォパン中) |    |     | 24   |
| 〃  | 〃       | 6月1日   | 1  | 大  | 城西国際大学国際教育センター   |    |     | 17   |
| 〃  | 〃       | 6月10日  | 1  | 小  | 目黒区立八雲小学校        | 6  | 1   | 42   |
| 〃  | 〃       | 6月10日  | 1  | 中  | いすみ市立国吉中学校       | 1  | 2   | 46   |
| 〃  | 〃       | 6月12日  | 1  | 小  | 目黒区立宮前小学校        | 6  | 2   | 77   |
| 〃  | 〃       | 6月15日  | 1  | —  | 当館体験教室           |    |     | 49   |
| 〃  | 〃       | 6月25日  | 1  | 小  | 目黒区立月光原小学校       | 6  | 1   | 41   |
| 〃  | 〃       | 7月1日   | 1  | 小  | 目黒区立上目黒小学校       | 6  | 1   | 32   |
| 出前 | 甲冑・小袖・袴 | 7月10日  | 1  | 小  | 市原市立東海小学校        | 6  | 2   | 44   |
| 実演 | 〃       | 7月15日  | 1  | 小  | 長南町立長南小学校        | 6  | 1   | 19   |
| 〃  | 〃       | 7月15日  | 1  | 小  | 長南町立豊栄小学校        | 6  | 1   | 12   |
| 〃  | 〃       | 7月17日  | 1  | 小  | 目黒区立東根小学校        | 6  | 3   | 96   |
| 〃  | 〃       | 7月19日  | 1  | —  | 御宿町(国際交流)        |    |     | 15   |
| 〃  | 〃       | 7月23日  | 1  | 中  | 市川学園市川中学校        | 1  | 2   | 87   |
| 〃  | 〃       | 7月29日  | 1  | 中  | 市川学園市川中学校        | 1  | 2   | 86   |
| 〃  | 〃       | 8月1日   | 1  | 中  | 市川学園市川中学校        | 1  | 2   | 86   |
| 〃  | 〃       | 8月7日   | 1  | 中  | いすみ市教育委員会(ダールス中) | 全  |     | 20   |
| 〃  | 甲冑      | 8月17日  | 1  | —  | 台湾小中学校教員一行       |    |     | 25   |
| 貸出 | 甲冑      | 8月23日  | 2  | —  | 大根分館普及事業         |    |     | 39   |
| 実演 | 甲冑・小袖・袴 | 8月26日  | 1  | 小  | 目黒区立碑小学校         | 6  | 3   | 108  |
| 〃  | 〃       | 9月2日   | 1  | 小  | 目黒区立下目黒小学校       | 6  | 1   | 40   |
| 〃  | 甲冑      | 9月3日   | 1  | —  | 勝浦市生涯学習課大洋家庭教育学級 |    |     | 5    |
| 〃  | 甲冑・小袖・袴 | 9月4日   | 1  | 小  | 目黒区立田道小学校        | 6  | 2   | 44   |
| 〃  | 〃       | 9月4日   | 1  | 大  | 川村学園女子大学         |    |     | 25   |
| 〃  | 〃       | 9月10日  | 1  | 小  | 目黒区立鳥森小学校        | 6  | 2   | 52   |
| 〃  | 〃       | 9月11日  | 1  | 小  | 目黒区立緑が丘小学校       | 6  | 2   | 41   |
| 〃  | 〃       | 9月18日  | 1  | 小  | 目黒区立油面小学校        | 6  | 2   | 63   |
| 〃  | 〃       | 9月27日  | 1  | —  | 大多喜お城まつり連携事業     |    |     | 15   |
| 〃  | 〃       | 10月28日 | 1  | 小  | 長南町立東小学校         | 6  | 1   | 18   |
| 〃  | 〃       | 10月28日 | 1  | 小  | 長南町立西小学校         | 6  | 1   | 18   |
| 出前 | 甲冑・小袖・袴 | 11月2日  | 1  | 大  | 三育学院大学           |    |     | 40   |
| 実演 | 〃       | 11月3日  | 1  | —  | 当館体験教室           |    |     | 49   |
| 〃  | 〃       | 11月13日 | 1  | 高  | 千葉県立大多喜高校        | 3  | 1   | 41   |
| 〃  | 甲冑      | 11月18日 | 1  | 小  | 茂原市立茂原小学校        | 4  | 2   | 75   |
| 〃  | 甲冑・小袖・袴 | 11月19日 | 1  | —  | ボランティア研修会        |    |     | 7    |
| 〃  | 〃       | 1月12日  | 1  | —  | はとバス「房総のお城めぐり」   |    |     | 22   |
| 〃  | 甲冑      | 2月4日   | 1  | —  | 国際交流(アメリカ)       |    |     | 8    |
| 〃  | 甲冑・小袖・袴 | 2月11日  | 1  | —  | 当館体験教室           |    |     | 31   |
| 〃  | 〃       | 3月1日   | 1  | —  | 当館体験教室           |    |     | 36   |
| 〃  | 甲冑      | 3月3日   | 1  | —  | 御宿町立御宿保育所        |    |     | 50   |

## DATA 1D 資料収集・整理保存 <分館海の博物館>

### Data 1D.1 登録点数

平成 27 年 3 月末現在

| 分野              |        | 年間登録点数      | 総登録点数           | 情報システム登録点数    |
|-----------------|--------|-------------|-----------------|---------------|
| 合計 ( ) 内は前年度末数値 |        | 1,478 (850) | 61,350 (59,872) | 6,772 (5,781) |
| 動物資料            | 海綿     | 0           | 299             | 0             |
|                 | 刺胞     | 487         | 7,038           | 845           |
|                 | 環形     | 14          | 2,092           | 618           |
|                 | 貝類     | 623         | 9,593           | 112           |
|                 | 頭足類    | 2           | 248             | 108           |
|                 | 甲殻類    | 14          | 2,592           | 706           |
|                 | 棘皮     | 12          | 1,574           | 179           |
|                 | その他    | 12          | 399             | 20            |
|                 | 魚類     | 42          | 14,616          | 3,225         |
| 植物資料            | 種子植物   | 0           | 72              | 23            |
|                 | 藻類     | 270         | 7,312           | 936           |
| 画像資料            | 写真     | 0           | 12,215          | 0             |
|                 | 動画     | 0           | 1,416           | 0             |
| 図書資料            | 図書・雑誌等 | 2           | 1,884           | 0             |

### Data 1D.2 資料の収集

| 収集方法         | 資料系  | 種類     | 点数  |
|--------------|------|--------|-----|
| 館員による収集 (採集) | 動物資料 | 刺胞     | 487 |
|              |      | 環形     | 14  |
|              |      | 貝類     | 623 |
|              |      | 頭足類    | 2   |
|              |      | 甲殻類    | 14  |
|              |      | 棘皮     | 12  |
|              |      | その他    | 12  |
|              |      | 魚類     | 42  |
|              | 植物資料 | 藻類     | 270 |
|              | 図書資料 | 図書・雑誌等 | 2   |
|              | 合計   |        |     |

## Data 1D.3 資料の借用

## 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」

| 資料名         | 点数 | 借用先             |
|-------------|----|-----------------|
| ウチワフグ       | 1  | 神奈川県立生命の星・地球博物館 |
| ベニカワムキ      | 1  |                 |
| トラフグ        | 1  |                 |
| シッポウフグ属の組写真 | 1  | 個人              |

## マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」

| 資料名          | 点数   | 借用先                         |
|--------------|------|-----------------------------|
| クラゲ写真        | 18   | 個人                          |
| 施設紹介写真       | 1    | 新江ノ島水族館                     |
| 〃            | 1    | 鳥羽水族館                       |
| 〃            | 1    | 京都大学白浜水族館                   |
| 〃            | 1    | 葛西臨海水族園                     |
| 〃            | 1    | マリニピア松島水族館                  |
| 〃            | 1    | 太地町立くじらの博物館                 |
| 〃            | 1    | 男鹿水族館 GAO                   |
| 〃            | 1    | 登別マリンパークニクス                 |
| 〃            | 1    | 鴨川シーワールド                    |
| 〃            | 1    | 京都水族館                       |
| 〃            | 1    | 神戸市立須磨海浜水族園                 |
| 〃            | 1    | 横浜・八景島シーパラダイス               |
| 〃            | 1    | 東海大学海洋科学博物館                 |
| 〃            | 1    | 城崎マリンワールド                   |
| 〃            | 1    | 宍道湖自然館ゴビウス                  |
| 〃            | 1    | アクアマリンふくしま                  |
| 〃            | 1    | 伊豆・三津シーパラダイス                |
| 〃            | 1    | 海遊館                         |
| 〃            | 1    | 西海国立公園九十九島水族館「海きらら」         |
| 〃            | 1    | アクアワールド茨城県大洗水族館             |
| 〃            | 1    | しながわ水族館                     |
| 〃            | 1    | 長崎ペンギン水族館                   |
| 〃            | 1    | 箱根園水族館                      |
| 〃            | 1    | 鹿島市干潟展望館                    |
| 〃            | 1    | 上越市立水族博物館                   |
| 〃            | 1    | 蒲郡市竹島水族館                    |
| 〃            | 1    | おたる水族館                      |
| 〃            | 1    | 沖縄美ら海水族館                    |
| 〃            | 1    | 魚津水族館                       |
| 〃            | 1    | 碧南海浜水族館                     |
| 〃            | 1    | 和歌山県立自然博物館                  |
| 〃            | 1    | 島根県立しまね海洋館AQUAS             |
| 〃            | 1    | 下関市立しものせき水族館海響館             |
| 〃            | 1    | 下田海中水族館                     |
| 〃            | 1    | 名古屋港水族館                     |
| 〃            | 1    | なぎさ水族館                      |
| 〃            | 1    | マリンワールド海の中道                 |
| 〃            | 1    | 北里大学海洋生命科学部ミニ水族館 北里アクアリウムラボ |
| 〃            | 1    | 高知県立足摺海洋館                   |
| 〃            | 1    | 大分マリンパレス水族館「うみたまご」          |
| 〃            | 1    | 桂浜水族館                       |
| 〃            | 1    | いおワールドかごしま水族館               |
| 〃            | 1    | 新潟市水族館マリニピア日本海              |
| 〃            | 1    | サンシャイン水族館                   |
| 〃            | 1    | すみだ水族館                      |
| 〃            | 1    | 越前松島水族館                     |
| 〃            | 1    | 市立室蘭水族館                     |
| 〃            | 1    | 志摩マリンランド                    |
| 〃            | 1    | 鶴岡市立加茂水族館                   |
| 深海クラゲ写真・動画   | 12   | 独立行政法人海洋研究開発機構              |
| オトヒメノハナガサ標本  | 1    | 国立大学法人奈良女子大学                |
| クラゲ生体各種      | 約 70 | 鴨川シーワールド                    |
| 食用クラゲ写真      | 5    | 個人                          |
| 食用クラゲ写真      | 6    | 個人                          |
| ハブクラゲ・ヒクラゲ写真 | 2    | 個人                          |
| ハブクラゲ・ヒクラゲ標本 | 3    | 〃                           |
| ベニクラゲ写真      | 1    | 個人                          |
| 千葉県のクラゲ      | 3    | 個人                          |

#### Data 1D.4 資料の利用

| 利用方法      | 資料系   | 資料名                        | 点数 | 利用者             |
|-----------|-------|----------------------------|----|-----------------|
| 研究用貸出     | 動物    | <i>Montipora foveolata</i> | 1  | 串本海中公園          |
|           | "     | キリンミノ                      | 4  | 西海区水産研究所        |
|           | "     | Gastropoda sp.             | 1  | 東京大学総合研究博物館     |
|           | "     | Amphipoda sp.              | 2  | 広島大学            |
|           | "     | Antipatharia sp.           | 1  | 沖縄ちゅら島財団        |
|           | "     | カマヒレミミズの種類                 | 14 | 生物学御研究所         |
|           | "     | イチモンジミミズハゼ他                | 8  | 生物学御研究所         |
| 展示貸出      | 動物    | ミツクリザメ剥製標本                 | 1  | アクアワールド茨城県大洗水族館 |
|           | 植物    | オオノアナメ                     | 1  | 館山セミナー実行委員会     |
| デジタル情報の複製 | 写真    | アサクサノリ他                    | 2  | (株)シーオーツー       |
|           | "     | アカクラゲ他                     | 5  | 千葉市科学館          |
|           | "     | アカウミガメ                     | 1  | 勝浦市             |
|           | "     | アサクサノリ他                    | 2  | 借成社             |
|           | "     | アサクサノリ他                    | 5  | 月刊日本橋編集部        |
|           | "     | バフンウニ                      | 1  | 実教出版            |
|           | "     | シッポウフグ属の一種がつくる「ミステリーサークル」  | 1  | 風来堂             |
|           | 動画    | シッポウフグ属の一種がつくる「ミステリーサークル」  | 3  | 朝日新聞            |
|           | 動画    | シッポウフグ属の一種がつくる「ミステリーサークル」  | 3  | テレビ朝日           |
|           | 写真    | チョウチョウオ他                   | 6  | 月刊ガルヴィ編集部       |
|           | "     | イッカク                       | 1  | 千葉県立中央博物館       |
|           | 動画・写真 | アマミホシゾラフグがつくる「ミステリーサークル」他  | 6  | フジテレビ           |
|           | 写真    | アマミホシゾラフグがつくる「ミステリーサークル」   | 1  | テレビ朝日           |
|           | 動画・写真 | アマミホシゾラフグがつくる「ミステリーサークル」他  | 5  | 九十九島水族館         |

## 1D.4.2 学習キットの利用・貸出

| キット名            | 利用区分 | 開始    | 日数 | 種別 | 貸出先                       | 学年 | 学級数 | 利用者数 |
|-----------------|------|-------|----|----|---------------------------|----|-----|------|
| 磯観察キット          | 貸出   | 4月5日  | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 19   |
| 〃               | 〃    | 4月29日 | 1  | —  | 観察会:ウミウシを観察しよう            |    |     | 21   |
| 〃               | 〃    | 4月30日 | 1  | 大  | 千葉科学大学危機管理学部(野外実習)        | 2  | 1   | 36   |
| 〃               | 〃    | 5月2日  | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 16   |
| 〃               | 〃    | 5月3日  | 1  | —  | 観察会:親子で磯の生きものを探そう その1     |    |     | 23   |
| 〃               | 〃    | 5月4日  | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 36   |
| 〃               | 〃    | 5月14日 | 1  | 小  | 東京都板橋区立天津わかしお学校           | 全  | 6   | 42   |
| 〃               | 〃    | 5月18日 | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 21   |
| 〃               | 〃    | 5月27日 | 1  | 小  | 勝浦市立勝浦小学校                 | 5  | 3   | 98   |
| 〃               | 〃    | 5月29日 | 1  | 小  | 勝浦市立郁文小学校                 | 全  | 6   | 61   |
| 〃               | 〃    | 5月31日 | 1  | —  | 観察会:磯でエビやカニを観察しよう         |    |     | 18   |
| 〃               | 〃    | 6月12日 | 1  | 小  | 勝浦市立上野小学校                 |    |     | 28   |
| 〃               | 〃    | 6月13日 | 1  | —  | 千葉県高等学校理科部会生物分科会海洋生物班     |    |     | 9    |
| 〃               | 〃    | 6月13日 | 1  | 小  | 御宿町立御宿小学校                 | 全  |     | 230  |
| 〃               | 〃    | 6月15日 | 1  | —  | 観察会:親子で磯の生きものを探そう その2     |    |     | 23   |
| 〃               | 〃    | 6月17日 | 1  | 小  | 勝浦市立総野小学校                 | 2  | 1   | 21   |
| 〃               | 〃    | 6月25日 | 1  | 小  | 東京学芸大学附属小金井小学校            | 3  | 3   | 112  |
| 〃               | 〃    | 6月29日 | 1  | —  | 勝浦市教育委員会                  |    |     | 34   |
| 〃               | 〃    | 7月13日 | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 23   |
| 〃               | 〃    | 7月15日 | 1  | 中  | 東京学芸大学附属国際中学校             | 2  |     | 70   |
| 〃               | 〃    | 7月24日 | 1  | —  | 長生郡市理科部会                  |    |     | 33   |
| 〃               | 〃    | 7月24日 | 1  | —  | 千葉県総合教育センター               |    |     | 27   |
| 〃               | 〃    | 7月27日 | 1  | 小  | 鴨川はやぶさ子供会                 | 全  |     | 15   |
| 〃               | 〃    | 7月27日 | 1  | —  | 観察会:海の生きもの基礎実習            |    |     | 3    |
| 〃               | 〃    | 7月29日 | 1  | —  | 市原市市津公民館                  |    |     | 30   |
| 〃               | 〃    | 7月30日 | 2  | 高  | 埼玉県熊谷西高等学校                | 2  |     | 35   |
| 〃               | 〃    | 8月9日  | 1  | 小  | 千葉県教育庁教育振興部生涯学習課サイエンススクール |    |     | 42   |
| 〃               | 〃    | 8月11日 | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 20   |
| 〃               | 〃    | 8月12日 | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 26   |
| 〃               | 〃    | 8月13日 | 1  | —  | 磯・いそ探検隊                   |    |     | 22   |
| 〃               | 〃    | 8月19日 | 1  | —  | 東京都品川区立小中学校理科部会           |    |     | 9    |
| 〃               | 〃    | 8月18日 | 10 | —  | 千葉県総合教育センター               |    |     | -    |
| 〃               | 〃    | 3月15日 | 1  | —  | 観察会:クラゲを観察しよう             |    |     | 13   |
| 〃               | 〃    | 3月22日 | 1  | —  | 観察会:海藻を観察しよう              |    |     | 5    |
| 磯観察キット・海藻おしばキット | 〃    | 4月15日 | 4  | 大  | 東京大学理学部(野外実習)             | 3  | 1   | 10   |
| 海藻おしばキット        | 〃    | 5月5日  | 1  | —  | 講座:海藻おしばを作ろう 1&2          |    |     | 33   |
| 〃               | 〃    | 7月29日 | 1  | —  | 市原市市津公民館                  |    |     | 30   |
| 〃               | 〃    | 10月3日 | 1  | 小  | いすみ市立東小学校                 | 2  | 1   | 26   |
| 〃               | 〃    | 11月8日 | 1  | —  | 海の体験コーナー                  |    |     | 8    |
| 〃               | 〃    | 1月24日 | 1  | —  | 海の体験コーナー                  |    |     | 13   |

# DATA 2 調査研究

## Data 2.1.1 研究課題成果一覧

<本館・大利根分館・大多喜城分館>

### 1 重点研究課題

|   | 研究テーマ                         | 研究担当者  | 研究の目的・内容および本年度の成果   |
|---|-------------------------------|--|---|
| 1 | 房総丘陵の自然<br>一過去、現在、未来一<br>：植物学 | 大野啓一<br>天野 誠<br>齋木健一<br>御巫由紀<br>尾崎煙雄<br>古木達郎<br>原田 浩<br>友田暁子<br>共同研究員<br>市民研究員 | <p>【内容】房総丘陵の森林には、関東周辺の山地と比べ、ヒメコマツやカツラなど温帯性の維管束植物が低標高地に分布する。北総にも分布する温帯性の種との対比や、その生育立地や生態の研究も行って、維管束植物の多様性を解明する。また、この森林には、多くの蘚苔類、地衣類、菌類が共生している。これらの生物群に関する研究も行って、房総丘陵の植物学的多様性を総合的に解明する。さらに、房総丘陵の植物学的多様性を県民に周知するためのツールを開発する。</p> <p>【成果】清澄山系の維管束植物相については本調査を完了しているが、採集困難種について補足調査を行い、新たに3種の標本を得た。銚子市の維管束植物相について今年度は、標本の登録、貼り付け、配架等の整理を行い、ほぼすべて完了した。その結果、整理された点数は、1402点から7105点に増加した。事業実施前に、銚子市では、528分類群の標本が採集されていた。今回の調査では、962分類群が採集されている。両者を合計すると、銚子市で採集された分類群の数は、1101分類群になった。そのうち、今回新たに採集されたのは、574分類群である。この中には、ツノミチョウセンアサガオのような帰化植物が含まれる。一方、サワシロギクのように絶滅し、採集されなかった分類群もあった。清澄山系の蘚苔類について、野外調査により約150点の標本を採集すると共に、東京大学総合研究博物館に保管されている辻部正信氏が昭和初期に採集した約1000点の標本の研究を進め、ユミスジゴケやエゾツボミゴケなど分布上特記に値する種を見出した。清澄山系の地衣類は野外調査により約1000点の標本を得た。26年度までに得られた標本について検討を行った結果、以下の成果を得た。①県内から未記録であり、国内における記録も少ないウメノキゴケ科ゴンゲンゴケ属の一種について、形態と成分の詳細を明らかにした(論文受理)。②東京大学千葉演習林に保管されている標本を検討し、これまで県内から記録が無かった2種等について、化学成分を詳細に検討した(論文受理)。③そのほか、これまで国内から記録が無かった種、県内における記録がほとんどない種などを確認した(論文準備中)。平成元年の開館以来、清澄演習林内で収集した大型菌類標本について、収蔵庫の標本を確認し、(標本2926点。記録105点、合計3031点)清澄演習林の大型菌類目録の作成作業をすすめた(吹春)。本事業で作成した教材「野草カード」を総合教育センターの教員研修で配布した。カードを受領した教員は平成27年4-5月にカードを活用した授業を行う。授業の結果をアンケート調査により収集、分析する予定である。</p> |
| 2 | 房総丘陵の自然<br>一過去、現在、未来一<br>：動物学 | 宮野伸也<br>斉藤明子<br>尾崎煙雄   | <p>【内容】清澄山系は、動物相から見ても、多様性の高い地域である。特に昆虫は、この地域でのみ記録されている種も多い。房総丘陵内の他の山系との比較も行い、清澄山系の昆虫相の特異性を明らかにする。</p> <p>【成果】26年度には9回(延べ18日)の現地調査を実施した。標本の整理同定を進めた結果、新たに21種の千葉県初記録種を追加し、本研究による千葉県初記録種は通算38種となった。これらの成果に基づき、新たに5編の論文を公表し、本研究に基づく通算論文数は通算13編となった。</p>   |
| 3 | 房総丘陵の自然<br>一過去、現在、未来一<br>：地学  | 高橋直樹<br>八木令子<br>伊左治鎮司<br>加藤久佳  | <p>【内容】房総丘陵に産する新生代の化石、火成岩がまとめて産出する嶺岡山地の岩石、房総丘陵を源流とする河川の調査によって、房総半島南部の地形・地質の特性を解明する。</p> <p>【成果】嶺岡帯に接する房総丘陵南端部の地質調査を範囲を広げて継続し、数多くのテフラ鍵層を確認した。小櫃川支流武田川沿い(木更津市馬来田地区)の地形、湧水、下総層群の貝化石模式地などの調査を行い、流域の地形分類図を作成した。また夷隅川中流大多喜周辺の地形調査を行い、城下町の地形や水との関わりについて考察した。いずれも観察会「房総の里を歩く～大多喜周辺～」、「房総の里を歩く～馬来田周辺～」の資料として活用した。上総層群万田野層を重点的に調査し、多数の脊椎動物化石・無脊椎動物化石を採集するとともに、産出層準の地質を検討した。また、海岸部では上総層群や完新統の化石を収集し、一部については放射年代測定を行った。</p>   |

### 2-①地域研究課題：地球誌系

|   | 研究テーマ           | 研究担当者 | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|-----------------|-------|--|
| 1 | 房総半島の地層の堆積環境の復元 | 岡崎浩子  | <p>【内容】房総半島はそのほとんどが新生代の地層からできており、この時代の日本の模式地層として位置づけられている。したがってその地層の形成時の堆積環境を復元することは、房総半島の成り立ちおよび日本列島の成り立ちを解明する上で大変重要である。この堆積環境の復元を堆積相解析を用いて地域ごとに行う。【成果】屏風ヶ浦の上部を構成する更新統香取層の堆積相解析をおこなった。また、テフラを採取し、その年代を検討中である。</p> |

|   |                                |               |   |
|---|--------------------------------|---------------|---|
| 2 | 房総半島嶺岡帯の地質構造の解明                | 高橋直樹          | <p>【内容】嶺岡帯は無数の断層が発達したきわめて複雑な地質構造を持っている。詳細な現地調査を実施するとともに、構成岩石の岩石学的特徴の検討を加えて、これらの地質構造を明らかにする。</p> <p>【成果】嶺岡帯内で発見された新鉱物「千葉石」の成因を探索する目的で、嶺岡帯南部の保田層群分布域を調査し、千葉石は見いだされなかったものの、玉髓などの石英質の脈を数地点で確認し、産状の記録と資料の収集を行った。</p>   |
| 3 | 房総半島の地形景観とその成り立ちに関する研究         | 八木令子<br>吉村光敏  | <p>【内容】房総半島には高い山や火山はないが、激しい隆起や侵食、氷河性海面変動などに起因して形成された丘陵や台地、平野、海岸、河川など多様な地形が見られる。これらの分布や成り立ちに関する総括的な調査を行うとともに、それぞれの地形を景観として俯瞰できるように眺望地点の分布を明らかにする。26年度は銚子の屏風ヶ浦の調査を行う</p> <p>【成果】屏風ヶ浦海食崖全域を近接撮影した斜め写真を基に、海食崖を構成する微地形や地層、鍵層などを系統的に把握し、約 20 枚の景観図を作成した。また約 30 年前に同じ地域を撮影した斜め写真と比較し、消波堤設置以降の海食崖の地形変化について考察した。</p> |
| 4 | 房総半島の脊椎動物化石の分布調査               | 伊左治鎮司         | <p>【内容】房総半島に分布する上総層群と下総層群から産出する脊椎動物化石は多種多様であり、化石密集層から産出する例も知られている。脊椎動物化石を多く含む地層について、産出化石と堆積環境について調査する。</p> <p>【成果】上総層群梅ヶ瀬層（市原市）と上総層群万田野層（市原市）の脊椎動物化石調査を行い、多数の陸生及び海生ほ乳類の化石を採集した。その一部は、国立科学博物館と筑波大学との共同研究の対象として、研究を進めている。</p>   |
| 5 | 木下層産クジラ化石とその古環境                | 加藤久佳          | <p>【内容】柏市の木下層産クジラ化石および共産する化石群集の検討によって、北総台地を中心とした木下層の古環境を究明する。【成果】クジラ化石発掘現場で追加調査を行うとともに、未整理資料の整理・検討を行った。</p>   |
| 6 | 房総周辺の花粉・環境誌                    | 奥田昌明          | <p>【内容】房総とその周辺で環境、歴史、地質にかかわる花粉調査を実施する。調査試料としてはボーリングコア中の化石花粉または表層土壌中の現生花粉遺骸を使用する。また室内外の埃や蜂蜜中に含まれる花粉粒も調査する。【成果】おもに休館日の月曜日を利用して千葉県図書館へ数日おもむき、第四紀系の論文雑誌にかかる文献調査をおこなった。</p>  |
| 7 | 房総丘陵におけるタゴガエルの産卵場所に関する環境地質学的研究 | 大木淳一          | <p>【内容】タゴガエルの産卵場所および越冬場所である湧水箇所を環境地質学的に解明する。</p> <p>【成果】館山丘陵や君津市清和県民の森で新たなタゴガエルの産卵場所を発見し、地質学的記載を行った。</p>  |
| 8 | 房総丘陵における河川の発達と河道の変遷に関する研究      | 小田島高之<br>島立理子 | <p>【内容】房総丘陵における河川の発達と河道の変遷を解明し、河川環境と人との関わりについて考察する。</p> <p>【成果】小櫃川上流域の踏査、古地図、迅速図、過去の地形図等による解析、古文書の解析を行った。</p>   |
| 9 | 房総半島南端に分布する化石サンゴの分類と古環境に関する研究  | 新 和宏          | <p>【内容】房総半島南端に分布する造礁性化石サンゴの分類を行うとともに、生息時の古環境の解明について調査研究を行う。</p> <p>【成果】沼層の下部層に位置する下総層群の層序に関する現地調査を行った。調査エリアは木更津、袖ヶ浦以南を中心に、特に地層内に包含されている貝化石の産状（堆積環境）の調査を行った。併せて、その成果を踏まえて、君津地方教育研究会において報告した。</p>   |

## 2-②地域研究課題：生命誌系 1 (房総の分類学的多様性の特徴とその保全)

|   | 研究テーマ    | 研究担当者         | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|----------|---------------|--|
| 1 | 房総のハチ類誌  | 宮野伸也          | <p>【内容】ハチ類について生息する種を調査することにより、房総のハチ類の戸籍簿を作成する。</p> <p>【成果】千葉県内において、ハチ類の採集を行った。標本作製および同定を進めている。</p>   |
| 2 | 房総の魚類誌   | 宮 正樹<br>市民研究員 | <p>【内容】房総の生息する魚類を網羅的に収集し、種組成や生態などを明らかにする。</p> <p>【成果】魚類環境 DNA 用ユニバーサルプライマーの開発に成功し、次世代シーケンサを用いた環境水分析法を確立することができた。予備調査として館山湾から得られた環境水を 8 サンプル分析したところ、計 14 種の魚類を検出することができた。また、市民研究員と共に県内魚類の収集に努め、計 120 個体以上の魚類を収蔵資料に追加した。</p> |
| 3 | 房総の貝類誌   | 黒住耐二          | <p>【内容】房総半島にどのような貝類が第四紀以降生息しており、それが人間活動を含めた環境変化に対して、どのように変遷し、また人間にどのように利用されてきたか等について調査する。</p> <p>【成果】今年度も、県内各地で化石・貝塚・現生の貝類調査を行い、約 150 点の標本を収集した。成果は、佐倉市の縄文時代早期の間野台貝塚や袖ヶ浦市の水神下遺跡の近世貝層の報告を行った。</p>                           |
| 4 | 房総の土壌動物誌 | 萩野康則          | <p>【内容】房総に生息する多種多様の土壌動物について文献調査と採集を行い、詳細な文献リストと生息種リストを作成し、生息種の標本を収集する。</p> <p>【成果】自然保護課業務に専念したため、予定していた研究は行わなかった。</p>  |

|    |                       |                               |  |
|----|-----------------------|-------------------------------|--|
| 5  | 房総の甲殻類誌               | 駒井智幸                          | <p>【内容】房総半島に出現する軟甲甲殻類相の解明を行い、未記載種、国内未記録種（外来種を含む）の公表を随時進める。</p> <p>【成果】東京湾の盤洲干潟で採集された標本に基づき、カクレガニ科の新種パンズマメガニを記載・報告した。南房総で海綿共生性甲殻類、内在性甲殻類相の調査を継続し、資料の収集を行った。さらに、房総半島の沖合いに位置する伊豆大島においてダイビングにより採取された標本を収集し、種同定、登録を進めた。</p>   |
| 6  | 房総の地衣類誌               | 原田 浩<br>共同研究員<br>市民研究員        | <p>【内容】千葉県内に分布する地衣類の目録を完成するするために、既に収集した標本資料の分類学的検討をおこなう。また、必要に応じ、主として千葉県南部（あるいは銚子地域）において補足調査を行う。また、県内における地衣類の分布を明らかにするために、県内各地で調査を行う。市民研究員・共同研究員と協力して実施する。</p> <p>【成果】市民研究員・共同研究員と協力し、君津市等において調査を行い標本を収集するとともに、これまで収集した標本について同定・分類学的検討を進めた。その結果、日本新産のチャシブゴケ属の一種等について論文を準備中。</p>            |
| 7  | 房総の蘚苔類誌               | 古木達郎<br>市民研究員                 | <p>【内容】千葉県内に生育するコケ植物について、分類学的な再検討を行い、併せて分布と生態を記述する。重点地域は継続して下総台地とする。</p> <p>【成果】市民研究員と共同して鎌ヶ谷市、野田市、長生村のコケ植物を調べた。また、Bakalin 博士と共同研究を行い新種記載したヤマトツボミゴケのパラタイプとして鋸山産の標本を指定した(Bakalin &amp; Furuki 2014)。</p>  |
| 8  | 房総の大型菌類相              | 吹春俊光                          | <p>【内容】千葉県内に生育する大型菌類（きのこ類）について、継続して調査をすすめ、千葉県の菌類誌（戸籍簿）を更新しつづける。</p> <p>【成果】県内で実施した 11 回の観察会などにより、大型菌類の発生を記録し、あわせて標本（約 350 点）も収集し乾燥標本とし収蔵庫に収蔵した。</p>  |
| 9  | 千葉県の甲虫相に関する研究         | 斉藤明子                          | <p>【内容】本研究は、房総地域に生息する昆虫の戸籍簿の作成を目的とするもので、昆虫の内、カミキリムシ類などの食性甲虫類の調査を行う。幼虫が生木あるいは枯れ木を餌とする食性昆虫は森林環境を指標する生物群のひとつであり、これらの生物相を調べることで、その地域の森林の状況を推測するための資料ともなる。</p> <p>【成果】君津市高岩山周辺、鴨川市元清澄山周辺で調査を行い、千葉県の甲虫相を明らかにするための基礎資料を収集した。また、引き続き千葉県動物誌、千葉県産動物総目録に掲載されていない甲虫について文献調査を行い、補遺と追加として 48 種を報告した。</p> |
| 10 | 房総丘陵の両生爬虫類相           | 大木淳一<br>栗田隆生<br>尾崎煙雄<br>小田島高之 | <p>【内容】千葉県の中でも最も多くの両生爬虫類が生息する房総丘陵の両生爬虫類相を解明し、1 km メッシュ単位の分布図を作成する。また、生態写真も撮影し、博物館活動に役立てる。</p> <p>【成果】養老渓谷、君津市清和県民の森、館山丘陵にて両生爬虫類の生息調査を行い、生態写真も撮影し、ウェブサイトなどで公開した。</p>  |
| 11 | 房総丘陵の昆虫・クモ類相          | 尾崎煙雄<br>大木淳一                  | <p>【内容】「房総三角帯」に属し特有の昆虫およびクモ類が生息する房総丘陵の昆虫・クモ類相を解明する。</p> <p>【成果】三島小教室博物館周辺、高岩山周辺地域で調査を行い、約 50 種 80 点以上の標本を作成した。調査の成果は H 27 年度にリストとして公表の予定。</p>  |
| 12 | 房総丘陵の維管束植物相           | 尾崎煙雄                          | <p>【内容】千葉県の中でも特有の植物種を多く擁する房総丘陵の維管束植物相を解明する。</p> <p>【成果】ヤドリギ類の分布調査を行い、県内の分布図を作成した。また、寄主リストを作成し、ヤドリギ類の生態を解明した。この成果は H 27 年度に公表の予定。</p>   |
| 13 | 千葉県の鳥類相に関する研究         | 桑原和之                          | <p>【内容】千葉県を中心とした文献を基礎的資料として、千葉県全体の鳥類相を把握する。期間は 4-6 年間を予定している。千葉県全体の鳥類相を知る目的から、はじめに海岸部の鳥類相の状況などを現地調査により可能な限り把握し、過去の文献と比較する。</p> <p>【成果】千葉県を中心とした文献を収集した。海岸部、および利根川流域の鳥類相の現地調査を行った。</p>  |
| 14 | 房総の維管束植物誌             | 天野 誠                          | <p>【内容】千葉県銚子市周辺の維管束植物相を調査し、合わせて標本を収集する。この地域は植物相が豊かであり、過去の記録と照合することで植物相の変遷を知ることができる。</p> <p>【成果】銚子市の種子植物標本をほぼ全域に渡って採集し終わり、現在取りまとめを行っている。ほぼデータベース化が終わり、標本作製も終わり、配架も終了し、取りまとめの準備が整った、以前、散発的な調査に比べ、全体像が把握できた。</p>  |
| 15 | 千葉県の大型海藻類の分類・生態に関する研究 | 宮田昌彦                          | <p>【内容】千葉県の海藻類の解明を目的とする。重点地域を継続して館山湾及び銚子地域とする。特に褐藻オオノアナメの生態について調査研究をおこなう。</p> <p>【成果】銚子地域及び館山地域において、特に紅藻サンゴモ科及びテングサ科の分類学的及び生態学的な調査研究、標本収集をおこなった。また、褐藻アナメ属オオノアナメの生態学的な調査をおこなった。特に、褐藻ヒジキの民族薬学的な調査をおこない、日本人は喪葬を象徴する海藻としてヒジキを用いたとする学術論文を公表した。</p>  |
| 16 | 千葉県産植物の細胞分類学的研究       | 山本伸子                          | <p>【内容】これまでに千葉県産高等植物の染色体を網羅的に調べた例はなく、個別分類群でも観察された報告は少ない。しかし、ある地域の植物の染色体を網羅的に調べることは、その地域における植物の細胞学的特性を明らかにする上で非常に重要である。そこで、千葉県産高等植物の染色体を網羅的に解析する。</p> <p>【成果】千葉県内の高等植物について、野外で採集したり譲り受けたりしたものを発根させ、サンプルを採取した。今回観察した分類群でこれまでの報告と異なる染色体数は観察されなかった。</p>  |



## 2-③地域研究課題：生命誌系 2 (房総の生態学的多様性の特徴とその保全)

|   | 研究テーマ                | 研究担当者                                | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|----------------------|--------------------------------------|--|
| 1 | 生態園の生態系変遷に関する野鳥調査    | 大庭照代<br>外部研究者<br>市民研究員               | 【内容】野鳥のカウント調査(開館以来継続)から生態園における野鳥の生息状況を記録し、生物多様性をはかる基礎資料とする。<br>【成果】平成 26 年度(2014 年 4 月-2015 年 3 月)、生態園一周ルートを歩く早朝野鳥調査(7:45-8:45)および野鳥観察舎から見える範囲で行う日中調査(8:45-16:15)を日曜日に全 51 日間に実施した。期間中に 59 種が観察され、全種の最大個体数合計は 847 羽であった。調査日の最大種数は 48 種、最大個体数は 299 羽であった。   |
| 2 | 房総のヒメコマツの保全生態学的研究    | 尾崎輝雄                                 | 【内容】近年急速に減少している房総丘陵のヒメコマツ個体群について、群落生態学、分子生態学、造林学などの手法を用い、その保全に向けた研究を行う。<br>【成果】房総のヒメコマツに関して、個体群モニタリング調査、繁殖状況調査、植栽試験モニタリング等を行った。また、本研究の成果を論文としてまとめ、植物分類学会誌「Bunrui」に発表した。  |
| 3 | 照葉樹林の植生地理            | 原 正利                                 | 【内容】千葉県の森林生態系の基盤をなす照葉樹林について、様々な空間スケールで植生地理学的研究を行う。1) 東アジアスケールでは、熱帯山地林と照葉樹林の植生およびブナ科植物の比較研究を進める。2) 日本列島スケールでは、分布北限付近に位置する東日本各地の照葉樹林の特性を、西日本との比較も行いつつ明らかにする。3) 千葉県スケールでは、照葉樹林の大部分は社叢林として残されていることから、その分布や地域特性を、人との関わりも含めて明らかにしていく。<br>【成果】研究代表者となっている基盤研究(C)「常緑広葉樹林帯における温帯性樹木の遺存分布と成因に関する保全生物地理学的研究」により、照葉樹林に遺存分布する落葉広葉樹の分布を、文献的に調査し、データベース化を進めた。 |
| 4 | 生態園の生態系変遷に関する研究      | 大野啓一<br>由良 浩<br>林 紀男<br>倉西良一<br>山本伸子 | 【内容】植物、水生昆虫、プランクトンなどの生物相を調査し、水質データ、気象データなどととも長期的に記録を蓄積して、生態園における生態系管理や教育普及に役立てていく。さらに、これらを開園以来の既存のデータや在来の里山における資料とも比較して、都市近郊域における生態系の再生過程を明らかにする。<br>【成果】生態園に生息するヒトスジシマカの生息実態の解明に向けて(成虫が高密度で生息する空間、飛来する成虫の発生源について)予備的な調査を行った。  |
| 5 | 房総に自生する植物のフェノロジー     | 大野啓一                                 | 【内容】房総に分布する在来植物種について、開葉・落葉の時期や期間などの季節的な生長様式を、網羅的に調査する。既に草本種約 200 種、木本種約 100 種についてデータを取得しているが、さらに資料の蓄積を図る。木本種については、市民と連携した調査もすすめる。<br>【成果】昨年度に引き続き、千葉市と君津市において、常緑性と考えられる草本種を中心に、22 種(うちシダ植物 16 種)について毎月 1 回程度の頻度で季節的な生長を調査し、そのフェノロジー型や個葉の寿命のデータを得た。   |
| 6 | 海岸植物の保護増殖            | 由良 浩                                 | 【内容】千葉県をはじめとして海岸植物、特に砂浜と塩性湿地の植物は全国的に激減している。千葉県に生育する海岸植物を対象に海岸植物の生態を明らかにし、最適な保護策を考察する。<br>【成果】これまでの研究成果を総括し、総説として、景観生態誌に発表した。   |
| 7 | 千葉県における原生生物等の生息状況    | 林 紀男                                 | 【内容】千葉県内の池沼、ダム湖、水田など陸水域に生息する原生生物等の浮遊・付着生物の分布状況を網羅的に踏査し、県内生物相に関する同分類群の基礎的知見を集積する。<br>【成果】農業用溜池など複数の水域における原生生物等の浮遊・付着生物の分布状況を把握した。   |
| 8 | 千葉県の水辺環境に暮らす昆虫類の分布特性 | 倉西良一<br>外部研究者<br>市民                  | 【内容】千葉県内の河川や湖沼においてその水生昆虫相を始めとする昆虫相を明らかにし、その特徴となる昆虫の調査を行う。特に、房総半島に分布する絶滅危惧種『シャープゲンゴロウモドキ』などの昆虫について保全生物学的研究を行う。<br>【成果】房総に分布するミサキツノトビケラについて形態・生態に関する論文が受理された。また房総丘陵に生息する絶滅危惧種ヒメボタルについて未知だった幼虫期の生態、特にその分散能力を研究した論文が印刷された。   |

## 2-④地域研究課題：人類誌系(房総という環境の成り立ち及び人々の生活誌に関する研究)

|   | 研究テーマ                          | 研究担当者 | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|--------------------------------|-------|--|
| 1 | 房総丘陵における人の生活と自然のかかわりに関する研究     | 島立理子  | 【内容】房総丘陵に生活する人々が、地域の自然とどのようにかかわりながら生活をしてきたかを調査する。<br>【成果】木更津市中郷地区を中心に水の利用について調査をおこなった。雨がふれば洪水となる同地区にあっても、昭和 30 年代までは農耕に十分な水を確保することが困難であったこと、小櫃川の支流松川が重要な水の供給限であったことがわかった。                          |
| 2 | 下総台地における近世以降の薪炭林育成に関する歴史地理学的研究 | 白井 豊  | 【内容】下総台地において、近世以降に幕府直轄の馬牧とその周辺で展開した薪炭林育成について、空間的広がりパターン、経過を探求しその意義を明らかにする。<br>【成果】昨年度に続きテーマに関する聞き取り調査を行い、その結果を文章にまとめた。調査では、印西市域(旧印旛村)での、薪炭生産の状況、都市との燃料と肥料の交換などの情報が得られた。また水運に関する調査を行い写真資料に関する情報を得た。 |

|    |   |       |   |
|----|---|-------|---|
| 3  | 房総における生業の複<br>合的なありかたについ<br>て           | 小林裕美  | 【内容】農間余業としての職人仕事や行商がどのように行われてきたのか、事例研究を行う。<br>【成果】印旛沼・手賀沼の野菜行商に加え、外房地域の野菜・魚の行商の調査を行った。また行商の盛行と青果市場の成立の相関について調査を進めた。   |
| 4  | 房総半島における縄文<br>時代の狩猟                     | 三浦和信  | 【内容】貝塚から出土する自然資料をもとに、狩猟対象と狩猟用具について研究する。<br>【成果】現生のシカの骨格標本をもとに、貝塚から出土するシカの骨の部位と比較しながら、残存部位の比率から解体作業について調べた。また、狩猟としての落とし穴等の罠の遺跡における検出される立地条件等も調べた結果を、講演会等に活用した。   |
| 5  | 房総の縄文時代遺跡出<br>土骨の研究                     | 田邊由美子 | 内容】千葉県内の遺跡から出土した動物遺存体や人骨資料を用いて、縄文時代の動物利用のあり方や縄文人の生活の様子について調べる。<br>【成果】富津市城山海蝕洞穴出土資料について同定・分析を行い、論文として発表した。また、研究成果にもとづき歴史学講座を開催した。   |
| 6  | 利根川下流の漁撈用具<br>に関する研究                    | 糠谷 隆  | 【内容】大利根分館に所蔵されている千葉県指定有形民俗文化財「利根川下流域の漁撈用具」をはじめとした漁撈用具について、それら各々の使用法について調査する。<br>【成果】大利根分館の施設管理・出前展示等の業務繁多のため漁撈用具の研究成果は出せなかった。   |
| 7  | 習志野原に於ける騎兵<br>連隊と鉄道連隊につい<br>て           | 佐藤 誠  | 【内容】明治期に習志野原に置かれた騎兵連隊・鉄道連隊に関する記録（公文書・写真等）を収集・調査し、軍郷としての習志野原の変遷について、将来的に展示も行うことも視野に入れてまとめていく。<br>【成果】習志野原の近現代史を知る上で重要な記録・写真資料の提供を印西市在住の県民の方より受けた。また、習志野市の商家の方より、騎兵連隊に関する資料の提供も受けた。今後はこれら資料を精査し、調査を進める予定である。  |
| 8  | 利根川下流域及び銚子<br>半島周辺における文人・<br>文豪の遊歴と紀行詩文 | 内田龍哉  | 【内容】江戸時代後期から明治・大正・昭和初期にかけて、江戸・東京の文人・文豪が利根川下流から銚子半島周辺を遊歴した。その紀行事蹟や作品を情報化し、併せて、常総地域における文化受容層の動向について分析する。<br>【成果】「銚子磯廻り」の景勝地「屏風ヶ浦」を対象として、江戸・東京の文人・文豪の遊歴と作品を調査した。江戸中期には北亭昇寿の風景版画や呑海作「銚港嬉遊絵巻」が製作され、江戸後期には、大槻磐溪の「銚港雜詠」で有名になり、また絵入り名所記（下総名勝図会）や広重・素真らの錦絵に描かれるに至った。明治以降も、田山花袋らの紀行文・私小説にたびたび登場するに至る。銚子半島部は、結核の転地療養（柳田国男の場合）先や高原保養地のイメージが形成され、多くの遊覧客が訪れるにいった。 |
| 9  | 房総の上総掘りの研究                              | 地引尚幸  | 【内容】養老川中流域と夷隅川流域の上総掘りの調査を継続し、その差異や変容について研究する。<br>【成果】夷隅川流域で収集された上総掘り用具（館蔵資料）を再調査した。養老川中上流域及び夷隅川流域の職人の調査を継続している。   |
| 10 | 印旛沼周辺の考古学研<br>究                         | 一場郁夫  | 【内容】印旛沼周辺の考古遺跡及び博物館等の考古資料を調査し、印旛沼水系における遺跡（遺物）との関係を研究する。<br>【成果】印旛沼周辺の考古遺跡として地点（印西・栄・佐倉・芝山）の調査をして、栄町の興津貝塚からはアカニシヤ赤玉（赤壁玉）を多数視認した。発見した用途不明の石器について調査中である。   |
| 11 | 房総の低地における生<br>業について                     | 秋山笑子  | 【内容】房総の低地をフィールドとして生業について調査し、その環境変化と生活誌に関して研究する。<br>【成果】総合研究大学院大学に、博士出願論文草稿「都市近郊低湿地における生業の研究－近現代の河川沿い集落にみる生活戦略－」を提出した。   |
| 12 | 千葉県における古代農<br>業技術の研究                    | 大谷弘幸  | 【内容】古代農業技術について、発掘調査によって得られた水田・畠遺構、農耕具、炭化種子などの情報から復元的研究を行う。<br>【成果】県内の条里制遺構に関する研究成果、発掘調査データの集積を行い、その成果を『関東条里の研究』として出版した。   |
| 13 | 中世から近世へ民衆の<br>観音信仰や札所巡礼に<br>ついて         | 安川裕樹  | 【内容】重要文化財「観音堂」を有する笠森寺。古来より巡礼の霊場として知られている。その観音信仰やいわゆる坂東札所巡礼など当時の民衆のくらしや文化について研究する。<br>【成果】これまでの研究や史料、資料等をもとに笠森観音にまつわる巡礼の様子等を確認し、ミュージアムトークにて来館者と情報を共有できた。また、その建築様式について本館のジオラマを活用し、全国にある同様の懸造り建造物を理解する契機となった。  |
| 14 | 職能集団による民俗技<br>術に関する研究                   | 榎 美香  | 【内容】県内の特定地域や特定集団の中で伝えられる習俗を周囲の環境との関わりの中で捉え、全国的な位置づけを試みる。<br>【成果】利根川下流域の女人信仰について、資料調査を行った。犬供養、間引き習俗、待道講などについて資料を集積し、その成果は平成27年度企画展及びその解説書にまとめた。  |

## 2-⑤地域研究課題：博物館誌系（博物館とその社会的役割に関する研究）

|   | 研究テーマ                           | 研究担当者                | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|---------------------------------|----------------------|--|
| 1 | 中央博物館の収蔵資料の保存管理に関する研究           | 齊藤明子<br>友田暁子<br>黒住耐二 | 【内容】博物館の貴重な資料を劣化させない収蔵環境を維持するためには、総合的有害生物管理 (IPM) を行う必要がある。温湿度などの管理、燻蒸釜による燻蒸、トラップによる生物生息調査などを継続的に行い、異常を素早く見つけて対処し、さらに中央博物館に適切な総合的有害生物管理を行うための調査研究を行う。<br>【成果】IPM の一貫として 1 回の生物生息調査を実施した。館内で有害生物の発生あるいは侵入が見られた場合には、その源を明らかにし、発生源となっていた資料の燻蒸などを行った。今後適切な総合的有害生物管理を行うためのデータとして活用する。 |
| 2 | 中央博物館と学校との博学連携による博物館学習の推進に関する研究 | 一場郁夫                 | 【内容】先進的な博物館の学校教育対応と展示環境の調査を通して、博学連携による博物館学習及び学校教育に対応した博物館展示のあり方について研究する。中央博物館の学校利用の現状を分析し、実態に即した博物館学習と展示改善を推進する。<br>【成果】先進的な博物館の展示手法について現地調査を行った。県外から山口県立山口博物館及び香川県立ミュージアムの学芸員が来館し、情報交換を行った。体験学習室に常設展示室との双方向性のある見学サインを設置して、展示改善を図った。展示環境研究については印旛歴史民俗資料館と連携している。                 |
| 3 | 県内歴史資源の発掘と活用に係る研究               | 立和名 明<br>美           | 【内容】県内に眠る歴史資源を掘り起こすとともに、その活用方法について分析し、千葉県が標榜する「千葉の魅力発信」について県立博物館が果たすべき役割を研究する。活動にあたっては、地域や関係機関と幅広く連携し調査を進める。<br>【成果】県内の魅力ある歴史文化資源について講演を行った。県内写真家の所有する風景写真を借りて「房総の魅力ある風景」を紹介する展示を行った。千葉県内の食をテーマにした本の制作にあたって、調査・情報提供等協力した。  |
| 4 | 自然誌系博物館と人文系博物館の新たな事業展開構築        | 新 和宏                 | 【内容】自然誌系分野と人文系分野の専門性を有機的に連鎖させた博物館の事業展開（調査研究・展示・教育普及事業等）のあり方を調査研究し、21 世紀型の Interactive Museum の可能性を研究する。<br>【成果】全国科学博物館協議会において、『自然科学系博物館が発信する Interactive Museum 構築に向けた提言－無限の可能性を導き出す新たなミュージアム論の展開－』のテーマで報告書に論文掲載したとともに、研究発表を行った。また、自然史博物館長懇談会において同内容で報告した。                       |

## 2-⑥普遍研究課題：地球誌系（地形地質学的多様性に関する基礎研究）

|   | 研究テーマ                   | 研究担当者         | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|-------------------------|---------------|--|
| 1 | GPR (地中レーダー) を用いた河川州の研究 | 岡崎浩子<br>館外研究者 | 【内容】GPR 地中レーダーを用いて河川堆積物の解析と房総半島に広く見られる河川成の地層の形成条件の検証をおこなう。これによって地球環境変動による中長期的な河川動態変化を明らかにする。<br>【成果】安倍川、矢作川など、粒径の異なる河川で GPR 解析をおこなった。それにより河川の砂州の発達史をまとめた。  |
| 2 | 東北日本弧新第三紀火山活動の特質        | 高橋直樹          | 【内容】東北日本弧の新第三紀火山活動に関して、特に珪長質火山活動の要因を探索することを目的とし、それらの時空分布、並びに、苦鉄質火山活動との成因的関係を中心に調査を進める。<br>【成果】群馬県南西部の下仁田地域において、鮮新世に形成されたカルデラ（本宿カルデラ）を構成する地層及び岩石の産状の調査を行い、資料を採集したのち、岩石薄片を作成して岩石の記載を行った。   |
| 3 | 地すべり地形の発達と危険度評価に関する研究   | 八木令子          | 【内容】防災科学技術研究所 (2004) の 5 万分の 1 地すべり地形分布「関東周辺部」のデータを基に、房総半島南部の山地～丘陵地の地すべり地形について、地質条件と形態的特徴を指標に分類を行い、それぞれのタイプの発達過程を明らかにする。<br>【成果】嶺岡山地の地すべり地形について、微地形の組み合わせと配列パターンを基に類型化を行った。分類の考え方については、中央博物館研究紹介「山が動く－2008 年岩手・宮城内陸地震の巨大岩盤地すべりを見て思うこと－」の展示の中で紹介した。 |
| 4 | 微小化石に基づく貝類化石の分類及び古生態の研究 | 伊左治鎮司         | 【内容】古生代石炭系一の谷層、中生代白亜系手取層群および銚子層群から産出する微小貝類化石について、胎殻や稚貝の形態を記載し、多様性や幼生生態、古生物地理を議論する。<br>【成果】白亜紀の銚子層群（銚子市）から、多数の微小貝類化石を発見し、その中に化学合成に依存したと考えられる異鰓類巻貝化石を確認した。この成果は、日本古生物学会において発表した。   |
| 5 | 東アジアを中心とした地域の貝類相の変遷     | 黒住耐二          | 【内容】現生/考古学遺跡/化石等の調査を行い、人間の貝類利用を含めて、包括的に変遷史を明らかにする。<br>【成果】これまでの沖縄での研究成果を、岩波書店の『文明の盛衰と環境変動』にまとめた。これまでほとんど知られていなかった日本の旧石器時代の貝類に関して沖縄での利用例と青森県下北半島での陸産貝類相の変遷も報告した。その他、日本各地の遺跡の報告を行った。季節展や 2 回のトピックス展により、展示による成果報告も行った。調査による資料として約 350 点を収集した。         |

|    |                          |       |   |
|----|--------------------------|-------|---|
| 6  | 地質時代温暖期におけるアジアの古植生復元     | 齋木健一  | 【内容】中生代ジュラ紀-白亜紀の地球温暖期におけるアジアの古植生を化石記録から復元する。<br>【成果】珧子産植物化石の整理と解析を行った。  |
| 7  | 日本産十脚甲殻類化石の古地理と古生態       | 加藤久佳  | 【内容】主として東北日本産の十脚甲殻類の化石記録から、現在の日本周辺の十脚類フォナがどのように形成されてきたか、古生物地理学的な検討と、共産する化石から得られる情報など古生態学的なアプローチからの検討を行う。<br>【成果】各地の新生界から得られた十脚甲殻類化石について検討した。秋田県および北海道の鮮新統から新種のヒキガニ化石を報告し、これらが既知のベーリング海のオープニングと年代的に整合しない可能性があることを指摘した。       |
| 8  | 日本列島周辺の花粉・環境誌            | 奥田昌明  | 【内容】日本列島とその周辺で環境、歴史、地質にかかわる花粉調査を実施する。調査試料としてはボーリングコア中の化石花粉および表層土壌中の現生花粉遺骸を扱う。また室内外の埃や蜂蜜に含まれる花粉粒も調査する。<br>【成果】平成 23-25 年度にかけて実施した基盤研究 (C) (琵琶湖堆積物の花粉群解析による MIS 1、5e、11 間氷期の古気温定量復元) について 101 ページの成果報告書を作成し、文部科学省と当館図書室へ納本した。 |
| 9  | 河川地形の動態と生物分布に関する環境地質学的研究 | 大木淳一  | 【内容】河川や海岸等の水辺に生息する鳥類、両生類、昆虫類などの生息環境や繁殖場所が規制される要因を環境地質学的に解明する。<br>【成果】東京都の秋川渓谷にてナガラゴガエルの産卵場所を調査し、周囲の地質学的記載を行った。  |
| 10 | 地形や地質の生物分布に与える影響について     | 小田島高之 | 【内容】地形・地質が生物分布に与える影響について地理情報システムを用いて解析する。<br>【成果】県内の植生図及び標高データ(5m メッシュ)に加え、2 次メッシュの衛星画像を GIS データベースとして整備し、解析を行った。   |

## 2-⑦ 普遍研究課題：生命誌系 1 (分類学的多様性に関する基礎的研究)

|   | 研究テーマ                   | 研究担当者                  | 研究の目的・内容および本年度の成果   |
|---|-------------------------|------------------------|---|
| 1 | ミトコンドリアゲノム分析に基づく魚類の系統進化 | 宮 正樹                   | 【内容】ミトコンドリアゲノム全長配列に基づき、魚類の系統進化史を解明する。<br>【成果】カライトン類の系統を新たに核ゲノムデータに基づき分析し、ミトゲノムに基づく結果を追認した。また、ヨウジウオ類やスズキ目の一部で新たなクレードを発見した。さらに、コイ目(タナゴ科とコイ亜科)で新たな系統関係を明らかにした。年度末には過去 15 年間の成果をまとめた総説を出版した。  |
| 2 | 日本産エダヒゲムシ類の分類学的研究       | 萩野康則                   | 【内容】日本産エダヒゲムシ類は現在までに種名が確定しているのは約 30 種であるが、潜在的には 100 種以上が生息しているものと推定される。日本産本類を収集し調査研究し、多数の新種記載を含めて日本のファウナを明らかにする。<br>【成果】自然保護課業務に専念したため、予定していた研究は行わなかった。   |
| 3 | 十脚甲殻類の分類                | 駒井智幸                   | 【内容】全世界の十脚甲殻類を対象とした分類学的研究を行い、系統学的研究や生物多様性研究への基盤整備に貢献する。<br>【成果】国内外で収集された十脚目甲殻類標本資料の同定、整理を進め、新種の発見や分布記録の更新など、新規性の高い知見については論文文化を進めた。結果として、12 編の英文原著論文を国内外の査読付学術誌に投稿した。また、年度内に新たに公表された原著論文は 15 編で、2 新属 18 新種が公表された。  |
| 4 | 地衣類の多様性に関する研究           | 原田 浩<br>共同研究員<br>市民研究員 | 【内容】主として日本および周辺地域を対象として、アナイボゴケ科を中心とする地衣類の分類・分布、化学成分等に関する研究をおこなう。共同研究員および館外研究者と協力する。23~26 年度は、(1) 日本地衣類誌の編纂、(2) 淡水生地衣類の多様性解明、(3) 東アジア産被果地衣類の分類学的研究、等。<br>【成果】(1) 日本地衣類誌の一部として、日本産ウメノキゴケ科狭義ウメノキゴケ属についてまとめるとともに(間もなく投稿予定)、広義ムカデゴケ属について準備中。また、これに関連し、日本の地衣学に関する文献目録を作成した。(2) 淡水生地衣類の多様性解明として、科研費により野外調査を実施した。また、日本産岩上生および樹皮着生マルゴケ属、岩上生マンジュウゴケ属の分類を明らかにするとともに(それぞれ論文投稿中)、日本産淡水生被果地衣類の検索表を作成した(論文投稿中)。関連する分類群ならびに淡水生非被果地衣類として、日本新産のアオキノリ属の一種(受理)、日本新産属のキツブゴケ(受理)、コザラゴケ属の新種(論文準備中)を認めた。また、本研究に関連する以前の調査により得られた、鹿児島県産地衣類に関する新知見についてまとめた(投稿中)。(3) 東アジア産被果地衣類については、中国科学院昆明植物研究所に招聘され、雲南省周辺において野外調査を実施した。これによって、アジアから記録が無かったシズミゴケ属の 1 種を発見した(論文準備中)。(1)~(3)の一部は、共同研究員・市民研究員等と協力して実施した。 |
| 5 | アジア太平洋地域におけるコケ植物の分類学的研究 | 古木達郎                   | 【内容】千葉県と関係が深いアジア・太平洋地域に生育するコケ植物の多様性を探り、系統分類学的な研究を推進する。<br>【成果】日本産タイ類について Bakalin 博士と共同研究を行い、ツボミゴケ科の 1 新種ヤマトツボミゴケを記載し(Bakalin & Furuki 2014)、ツツソロイゴケ科に 1 新組み合わせを行った(Bakalin et al. 2014)。また、ハタケゴケ科について、富永孝昭氏と共同研究を行い、日本新産として 3 種を報告した(富永・古木 2014)。   |

|    |                      |      |   |
|----|----------------------|------|---|
| 6  | 特殊環境に生える大型菌類         | 吹春俊光 | <p>【内容】アジアとその周辺地域のアンモニア菌類や糞生菌類に関する多様性を調査し、日本の菌類相の由来と成り立ちをさぐる。</p> <p>【成果】鹿児島県奄美大島から新種のアンモニア菌 <i>Coprinosia asiaticiphlyctidospora</i> を記載した (Fukiharu et al (2014) Mycoscience 55: 355-360. DOI: 10.1016/j.myc.2013.12.002)</p>   |
| 7  | アジア高山帯における植物分類学的研究   | 天野 誠 | <p>【内容】アジアの高山帯には、特異な種分化を遂げた分類群が数多く存在する。その分化の様式は一律ではない。ユーラシア大陸の東のはずれに位置する日本の植物相を明らかにするためにも、ヒマラヤ山脈を中心とする地域の植物相の調査は欠かせない。本研究は、アジアの高山帯で多様に分化した分類群 (特にゴマノハグサ科) を生物地理学的、細胞分類学的観点も含めて、研究するものである。</p> <p>【成果】Flora of Nepal の <i>Pedicularis</i> (ゴマノハグサ科) の部分について、共同執筆した。現在印刷中である。東京大学に保管されている Nepal 産の標本 (主にアブラナ科) について、同定作業を進めた。</p> |
| 8  | カミキリムシ科甲虫の分類         | 斉藤明子 | <p>【内容】アジア産を中心とするカミキリムシ類についての分類学的な研究を行う。</p> <p>【成果】東南アジア産ルリカミキリ族の標本の収集を行い、標本、文献調査を行った。</p>   |
| 9  | 香気成分によるバラ属植物の化学分類    | 御巫由紀 | <p>【内容】バラ属植物の花から得られる香気成分を分析し、種間、品種間の類縁関係との関わりを検討する。日本に自生する野生種 16 種類を対象として、自生地での香気の捕集および植物園等で栽培されている株の香気捕集をし、微量成分まで同定を行う。</p> <p>【成果】日本産バラ属野生種および種間雑種の、従来知られていなかった自生地の現地調査および標本調査を行い、結実の有無と開花期に関する情報を集めた。</p>  |
| 10 | カワノリ目の系統分類学的研・生態学的研究 | 宮田昌彦 | <p>【内容】カワノリ目 (トレボウクシア藻綱) の分子系統学的な研究をおこなう。特に、日本列島に分布するカワノリ属 <i>Prasiola</i> の海産種と淡水産種について分類と生態を明らかにする。</p> <p>【成果】国際共同研究として、極東アジア地域及び大洋州産カワノリ属 <i>Prasiola</i> (カワノリ目・トレボウクシア藻綱) の分子系統学的な研究をおこなった結果、日本列島に分布する海産種 3 種と淡水産種 1 種を分類学的に明らかにした。論文を準備中である。</p>   |
| 11 | 日本で多様化した植物の細胞地理学的研究  | 山本伸子 | <p>【内容】高等植物の種分化・系統を考察する際には、倍数性が関与している可能性が高く、染色体数の情報・倍数性の情報は、植物の種分化を考える場合に非常に重要である。日本で多様化した植物について、千葉県産の植物を中心に広範な地域で染色体を観察し、種分化と細胞的分化の関係を明らかにする。</p> <p>【成果】千葉県を中心にサンプルの採取および証拠標本を作製した。特に、バラ科キジムシロ属、オミナエシ科オトコエシ、キンボウゲ科フクジュソウ属植物などについて形態的違いが見られるものを確認した。</p>   |
| 12 | トカゲモドキの分類学的研究        | 栗田隆気 | <p>【内容】東アジア地域において高度な遺存固有化および新固有化を遂げてきたヤモリの仲間であるトカゲモドキの分類学的研究を、本地域の動物相の形成過程の解明と絶滅危惧種の保全に寄与する。</p> <p>【成果】標本観察と論文の準備を行った。</p>   |

## 2-⑧ 普遍研究課題：生命誌系 2 (生態学的多様性の維持機構に関する基礎的研究)

|   | 研究テーマ                                   | 研究担当者 | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|---|-------|--|
| 1 | 社会性ハチ類の生態・行動・進化に関する研究                   | 宮野伸也  | <p>【内容】社会性ハチ類、特にアシナガバチ類の生態や行動の特徴を明らかにし、社会性進化のなぞの解明を目指す。</p> <p>【成果】フタモンアシナガバチ 5 令幼虫の人工給餌による飼育を行った。各種の餌料 (蜂の子乾燥粉末、シルクパウダー、乾燥酵母、レバーパウダー) を用いて飼育を行ったが、良好な結果は未だ得られていない。</p>  |
| 2 | 生物音声自動認識および環境モニタリングに関わる生物の音声信号と音環境構造の研究 | 大庭照代  | <p>【内容】環境モニタリングや生物多様性理解につながる社会的な資源として、博物館音声資料を活用するために、生態園において事例研究を行う。</p> <p>【成果】東京大学大学院新領域創成科齋藤馨研究室と連携し、舟田池に設置したマイクによる音環境録音から得られる野鳥情報等について、ツイートによるデータベースの蓄積を試行した。</p>   |
| 3 | 照葉樹林の生態学的研究                             | 尾崎煙雄  | <p>【内容】照葉樹林を構成する植物について生態学的、生物地理学的視点から研究を行い、その成り立ちを解明する。</p> <p>【成果】房総半島および奄美群島の照葉樹林において、樹木のサイズと着生植物の関係について調査を行った。</p>  |
| 4 | 芽ばえに関する記載的研究                            | 大野啓一  | <p>【内容】木本・草本の芽ばえ (当年生実生) を、生態写真、スキャナー画像、標本、形態記載により、網羅的に記録し資料化する。採種、播種、育苗などについては市民と連携しておこなう。これらの資料をもとに、自然観察や自然の再生、管理に役立つ図鑑の編纂をめざす。</p> <p>【成果】種子から育苗したり野外で採取した 57 種 (木本 26 種、草本 31 種) の芽ばえについて、形態記載をおこない、標本を作成した。うち 38 種は 26 年度にはじめて標本が得られた種類である。また、12 種は市民により育苗されたものである。</p> |

|   |                            |               |   |
|---|----------------------------|---------------|---|
| 5 | ススキ、オギ、アシ、ヒメガマの比較生態        | 由良 浩          | 【内容】ススキ、オギ、アシ、ヒメガマの生育域は、湿性～乾性とはっきりと分かれています。4種とも種子は広く散布されているにもかかわらず、なぜそれほど生育域がはっきりと分かれているのかは未解明の点が多い。本研究ではなぜ湿性の植物が乾性的な環境に生育できないのかをさぐることに特に重点をおいて進める。<br>【成果】オギとススキの種子を圃場にまいて、それぞれの発芽数、生存シュート数を1年間追跡調査を行った。 |
| 6 | 水辺植生の再生による水環境保全技術の開発       | 林 紀男          | 【内容】埋土種子等の散布体を用いて土着株による水辺植生の再生に向けた取り組みに関し、散布体からの株入手方法、増殖株の現場植え戻し工法、移植株の食害防止策など、植生再生に向けた基礎的知見を集積する。<br>【成果】生態園舟田池で得られた知見を手賀沼・印旛沼での事業に活かした。また、井の頭池（東京都武蔵野市）や皇居外苑濠（東京都千代田区他）からの要請に応じ、同成果を基に両水域の水環境改善にも貢献した。  |
| 7 | 昆虫の遺伝子情報から分類と保全生態学を考える     | 倉西良一<br>外部研究者 | 【内容】昆虫のミトコンドリアゲノムの遺伝子情報から従来の分類システムや保全生態学を再考する。<br>【成果】絶滅危惧種シャープゲンゴロウモドキについて、次世代型シークエンサーをつかって大規模なゲノム情報を得ること。個体間の遺伝的な関係を推定するのに有効な遺伝子配列の推定を行った。  |
| 8 | シギ・チドリ類の越冬生態、特に個体数変動に関する研究 | 桑原和之          | 【内容】チドリ目の越冬期の生態に関して、チドリ科、シギ科に属する種を中心に生態的な基礎研究を行なう。シギ・チドリ類の個体数の変動は、気象状況や捕食者に大きく影響をうけるので、これらの記録も現地調査で収集し、解析する。<br>【成果】九十九里地域でダイゼンの越冬期の生態に関して、調査を行い、越冬の記録を確認した。  |
| 9 | フジツボ類の繁殖生態                 | 村田明久          | 【内容】繁殖生態や生活誌等、蔓脚類の生態について研究を進める。<br>【成果】自然保護課業務に専念したため、予定していた研究は行わなかった。  |

## 2-⑨ 普遍研究課題：人類誌系（景観史という新領域の創出）

|   | 研究テーマ                        | 研究担当者  | 研究の目的・内容および本年度の成果  |
|---|------------------------------|--------|--|
| 1 | 近現代における裁縫教育についての研究           | 島立理子   | 【内容】近現代において、衣類を調整する技術がどのような場で、どのように伝承あるいは教授されてきたかを明らかにし、近代以降の裁縫教育の持つ意味を明らかにする。<br>【成果】野田市木間ヶ瀬地区を中心に調査をおこなった。昭和30年になると、和裁だけでなく、洋裁、編み物などの塾ができるようになり、花嫁修業のメインが和裁だけでなくなくなってきていることがわかった。  |
| 2 | 関東平野における明治10年代の土地利用に関する研究    | 白井 豊   | 【内容】迅速測図を基礎的資料として、関東平野全域の土地利用を約2kmメッシュのオーダーで把握する。明治10年代の土地利用の意義を知る目的から近世の都市・信仰的中心地や交通の状況なども可能な限り把握する。その際には近世の道標を初めとする石造文化財や古文書を資料とする場合もある。<br>【成果】迅速測図を基礎資料とする土地利用の把握の作業を継続している。茨城県北部の土地利用について、迅速測図に土地利用の着色作業を行ったうえ、2km・1kmメッシュで卓越する土地利用を読みとり表にした。また2kmメッシュについては、含まれている全ての土地利用の項目を表にした。本年度までで、千葉県・茨城県の範囲が終了した。 |
| 3 | 民俗文化の伝播と伝承について               | 小林裕美   | 【内容】民俗行事の変遷や地域による差異に着目し、民俗文化の伝播や伝承の在り方について考察する。<br>【成果】印旛沼周辺の上総掘り井戸の調査を進め、その成立事情と技術を、上総地域の井戸との比較から考察を進めた。  |
| 4 | 縄文時代の採集・狩猟・漁撈活動について          | 三浦和信   | 【内容】遺跡から出土する遺物等をとおして、縄文時代の人々の生活について考察する。<br>【成果】所謂縄文クッキーについて、実験考古学の立場から中央博物館内のコナラ林を活用して、ドングリ（コナラ）の採集・アク抜き・製粉・クッキー作りまでのデータを集計し、考察した結果を講演等に活用した。   |
| 5 | 遺跡出土動物遺存体の研究                 | 田邊由美子  | 【内容】遺跡から出土する動物遺存体を用いて、当時の人々の生活について研究する。<br>【成果】動物遺存体だけでなく、遺跡出土の植物遺体（主にどんぐり）も用いて当時の人々の生活について研究し、秋の展示「どんぐりの世界」で展示を行った。   |
| 6 | 古代施釉陶器の生産と流通についての研究          | 立和名 明美 | 【内容】古代において、幾つかの特定の地域のみで生産された施釉陶器。その生産と流通等を通し、当時の社会様相の一端を明らかにする。<br>【成果】県内関連資料の再検討を行っている。平安京出土の新発見資料の実見を行った。  |
| 7 | 明治時代銅版画に関する研究                | 大谷弘幸   | 【内容】東京精行社発行の銅版画について、その会社設立、制作工程、絵師・彫師の動静、描写内容、描写地域などを明らかにすることによって、明治時代の印刷業界、地域産業、社会風潮などについて考察する。<br>【成果】「日本博覧図」第12編の基本データベースの作成を行った。   |
| 8 | 絵画資料による房総の農山漁村の民俗技術及び各種習俗の分析 | 榎 美香   | 【内容】近世・近代の四季耕作図や農具絵図などの絵画資料を集積し、史料批判を行ったうえで、描かれた内容から当時の民俗技術や生活サイクル、生活環境などを読み解く。また、それらが描かれた背景を推測していく。<br>【成果】木更津県の農具絵図の成立過程について、資料の整理と分析を行った。その成果は『袖ヶ浦市史研究』17号に発表した。  |

## 2-⑩ 普遍研究課題：博物館誌系（博物館の歴史および機能の充実・発展に関する基礎的研究）

|   | 研究テーマ               | 研究担当者 | 研究の目的・内容および本年度の成果   |
|---|---------------------|-------|---|
| 1 | 持続可能な社会のための教育と博物館   | 林 浩二  | <p>【内容】国際的にまた国内でも関心を集めている「持続可能な社会のための教育」に、博物館として何ができるか、具体的な活動から探る。</p> <p>【成果】これまで持続可能な社会を創り、支える人づくりを博物館が担えることを主張してきたが、今年度の研究の結果として、持続可能な社会づくりのための NGO をサポートし、育むことを博物館が担いうる可能性を見出した。これらの一部を学会発表などで報告した。</p>                                       |
| 2 | 地域文化財の保存と利活用システムの構築 | 新 和宏  | <p>【内容】博物館収蔵資料はもとより、地域の自然・歴史・文化資産を次世代にいかにかに守り伝え保存継承していくかに関する手法の構築、また、その資産を利活用した学習プログラム等を構築する。</p> <p>【成果】神奈川県博物館協会の依頼により、『千葉県博物館協会が提唱・実践するモノを次世代に引き継ぐシステムー博物館資料救済システムから文化財救済システムまでー』のテーマで講演を行った。また、共同研究として、神戸・東北・新潟・岡山大学等の研究者と、常時、情報交換を行っている。</p> |

## &lt;分館海の博物館&gt;

## 3-① 房総半島の海洋生物相とその特徴

|   | 研究テーマ         | 研究担当者                 | 研究の目的・内容および本年度の成果   |
|---|---------------|-----------------------|---|
| 1 | 房総半島沿岸の魚類相と繁殖 | 川瀬裕司<br>乃一哲久          | <p>【内容】房総半島は北部と南部、太平洋岸と東京湾岸で海洋環境が大きく異なり、千葉県全体として多様な魚類相が形成されている。この魚類相の特徴を、県内および県外各地からの標本・資料収集により明らかにする。</p> <p>【成果】県内調査では、地元漁業者等から寄せられた 14 種の魚類を標本として登録した。県外調査では、伊豆半島南部に位置する静岡県下田で魚類標本を収集した。現地漁業者の協力により、刺し網および定置網で漁獲された魚類の一部を収集し、約 20 種の魚類を標本として登録するとともに、薬品固定前にそれぞれ写真撮影を行った。</p> |
| 2 | 房総半島の海産無脊椎動物相 | 立川 浩之<br>奥野淳兒<br>柳 研介 | <p>【内容】房総半島に生息する海産無脊椎動物相を掌握するため、資料の収集、同定、分類学的研究等を行う。</p> <p>【成果】いすみ市・勝浦市・館山市・南房総市等において、潜水調査・磯採集・漁業混獲物調査等の方法で資料の収集を行い、標本資料約 350 点とこれらに関連した画像資料を収集した。収集した資料は常設展示・マリンサイエンスギャラリー等で展示するとともに、ホームページ等での情報発信に活用した。</p>  |
| 3 | 房総半島沿岸の海藻相    | 菊地則雄                  | <p>【内容】房総半島沿岸の海藻相とその特徴を明らかにする。</p> <p>【成果】勝浦市沿岸を中心に海藻・海産種子植物相を調査して、海藻標本 270 点を新規登録した。勝浦新産種として紅藻ホウノオ、グンバイコノハを採集した。</p>   |

## 3-② 専門研究

|   | 研究テーマ                   | 研究担当者 | 研究の目的・内容および本年度の成果   |
|---|-------------------------|-------|---|
| 1 | 房総半島における自然災害史の研究        | 本吉正宏  | <p>【内容】自然災害のうちの地震津波に焦点を当てて、県内を取りあげた古文書等史料を調査し、津波の規模や被害状況を明らかにする。</p> <p>【成果】一宮町に残る個人蔵文書の内容を分析し、延宝及び元禄地震津波の浸水域の復元を試みた。その成果は、一宮町公民館が主催する文化財講座において発表紹介した。</p>  |
| 2 | 海産魚類仔稚魚の形態と生態           | 乃一 哲久 | <p>【内容】海産魚類の仔稚魚の形態と生態について標本をベースにした研究を行う。</p> <p>【成果】ニシン目魚類の仔稚魚の形態について標本をベースにした研究を行った。</p>   |
| 3 | 魚類の繁殖行動とその進化            | 川瀬裕司  | <p>【内容】沿岸性海産魚類の繁殖生態（なわばり行動、産卵行動、卵保護行動など）について、フィールド観察を主体にして明らかにする。</p> <p>【成果】奄美大島において、アマミホシラフグが海底に円形の産卵床をつくる様子や、産卵前に産卵床内につくる立体模様の形成過程を観察した。その結果、後者には一定の規則性のあることが明らかとなった。</p>  |
| 4 | 日本産イシサンゴ類の分類・生物地理に関する研究 | 立川 浩之 | <p>【内容】日本産のイシサンゴ類はこれまでにおよそ 500 種が知られるが、無藻性種や温帯域の有藻性種を中心に従来の同定を再検討すべき種が多数存在する。本研究では、これらの種の再検討を中心として、日本産イシサンゴ類の分類学的・生物地理学的研究を行う。</p> <p>【成果】沖縄県宮古島市近海の八重干瀬において、有藻性イシサンゴ類の分布調査を行い、約 200 点の標本および水中写真を収集した。また、日本をタイプ産地とする無藻性イシサンゴ類のタイプ標本関連情報をとりまとめ、共同研究者と共著で日本古生物学会誌に投稿した。</p> |

|   |                      |      |  |
|---|----------------------|------|--|
| 5 | 原始紅藻亜綱植物の分類学的、生態学的研究 | 菊地則雄 | <p>【内容】日本産原始紅藻亜綱植物の分類学的再検討を行うとともに、生活史について明らかにする。</p> <p>【成果】千葉県内数カ所でアマノリ属藻類を採集し、糸状体培養株を作出するとともに、北海道産のエリモアマノリと、類似種のウップルイノリとの分類学的検討を行い、8-10月におけるエリモアマノリとウップルイノリの葉状体の出現状況について調べ、両種における違いをより詳細に明らかにした。</p>   |
| 6 | 日本産共生性コエビ類の分類学的研究    | 奥野淳兒 | <p>【内容】テナガエビ科を中心として、様々な海産無脊椎動物と共生するコエビ類の分類学的研究を行う。</p> <p>【成果】安房郡鋸南町地先において棘皮動物に共生するテヅルモヅルエビを採集した。本種の従来の北限記録は琉球列島だったため、本研究によって分布の北限を大幅に更新された。</p>   |
| 7 | イソギンチャク類の分類・生態学的研究   | 柳 研介 | <p>【内容】イソギンチャク類について、その「形」を明らかにしていくとともに、DNA解析の手法を用いた検証を行い、日本産のイソギンチャク類の分類の再検討を行う。タイプ標本の検討のため、海外での調査を行う。</p> <p>【成果】科学研究費の助成を受けて、スウェーデン王国のLund大学、Uppsala大学の各博物館およびスウェーデン国立自然史博物館において、タイプ標本の調査を行った。また、本邦産のイソギンチャク類の模式産地である長崎県の五島にて標本採集を行ったほか、検討標本として伊勢湾菅島において標本の採集を行った。これらの標本は昨年度採集された標本と合わせて、DNA抽出、目的配列のPCRによる増幅を行い、配列決定の準備を行った。</p> |
| 8 | ブナ林の動態と生物地理          | 原 正利 | <p>【内容】東日本に本来は広く分布し、この地域の自然生態系の基盤をなしていたブナ林について、特に、1) 再生・維持動態、および 2) 生物地理（生態地理および系統地理）について研究を進める。1) については、これまでに行ってきた研究を継続し、ブナ林の再生・維持動態を長期モニタリングデータに基づいて明らかにする。2) については、東日本各地の残存林の分布や植生学的特徴、DNA解析によるブナの系統地理学について研究を進める。</p> <p>【成果】研究分担者となっている基盤研究 (B) 「ブナ林の断片化がブナ集団の遺伝的多様性と繁殖に及ぼす影響」により、北関東のブナおよびイヌブナの分布について文献その他による調査を行った。</p>     |



## Data 2.1.2 助成を受けた研究課題・他機関との共同研究課題

## ①文部科学省科学研究費補助金による研究 (研究代表者)

|   | 研究代表者                      | 研究種目        | 区分 | 研究課題                                   | 開始  | 期間 | H26<br>直接経費<br>(円) |
|---|----------------------------|-------------|----|--|-----|----|--------------------|
| 1 | 宮 正樹                       | 基盤研究<br>(B) | 一般 | データ主導型・発見探索型アプローチによる中・深層性魚類の起源と多様化の解明  | H26 | 4年 | 4,900,000          |
| 2 | 八木令子                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 博物館における「土地の履歴を読み解く防災教育」の実践             | H25 | 4年 | 1,000,000          |
| 3 | 島立理子<br>(八木令子・小田島高之)<br>※1 | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 市民・地域との連携による資料所在マップの作成とその活用            | H25 | 3年 | 800,000            |
| 4 | 柳 研介                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | タイプ標本の再検討に基づく日本産イソギンチャク類の分類の確立と同定ツール開発 | H25 | 4年 | 1,100,000          |
| 5 | 原 正利                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 常緑広葉樹林帯における温帯性樹木の遺存分布と成因に関する保全生物地理学的研究 | H25 | 4年 | 1,300,000          |
| 6 | 斎木健一                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 形態学の知識が無くても使える生物検索システムの開発              | H24 | 3年 | 500,000            |
| 7 | 岡崎浩子                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 河川砂礫堆の3次元形成ダイナミクス:水路実験と現世堆積物のGPRによる融合  | H23 | 4年 | 600,000            |
| 8 | 原田 浩                       | 基盤研究<br>(C) | 一般 | 特殊環境に生育する地衣類の種多様性解明(1). 淡水生被果地衣類       | H23 | 4年 | 700,000            |

※1 ( ) 内は当館の研究分担者

## ②文部科学省科学研究費補助金による研究 (研究分担者)

|   | 研究分担者 | 研究課題                                     | 研究種目    | 研究代表者<br>(所属) | 期間     | H26<br>直接経費<br>(円) |
|---|-------|--|---------|---------------|--------|--------------------|
| 1 | 吹春俊光  | ブナ科樹木を加害するキクイムシ類と共生菌に関する群集生態学的研究         | 基盤研究(B) | 大澤直哉(京都大学)    | H26-29 | 500,000            |
| 2 | 黒住耐二  | 弥生時代海人集団に関わる学際的研究                        | 基盤研究(B) | 杉山浩平(東京大学)    | H26-29 | 150,000            |
| 3 | 原 正利  | 東南アジア熱帯多雨林の起源-遺伝的多様性からたどる第四紀の森林動態        | 基盤研究(B) | 原田 光(愛媛大学)    | H26-28 | 700,000            |
| 4 | 原 正利  | ブナ林の断片化がブナ集団の遺伝的多様性と繁殖に及ぼす影響             | 基盤研究(B) | 戸丸信弘(名古屋大学)   | H25-27 | 0                  |
| 5 | 原 正利  | 東南アジア林冠部植物多様性と地理的生態的な群集分化解明のための広域インベントリー | 基盤研究(A) | 神崎 護(京都大学)    | H24-28 | 50,000             |
| 6 | 吹春俊光  | 共生系における寄生者の多様性と、寄生者が共生系に与える影響            | 基盤研究(A) | 加藤 真(京都大学)    | H22-26 | 200,000            |
| 7 | 立川浩之  | 造礁性イシサンゴ類の分子系統および化石と現世の形態多様性に基く分類体系の再構築  | 基盤研究(B) | 深見裕伸(宮崎大学)    | H22-26 | 150,000            |

## ③その他助成金による研究 (当館研究代表者)

|   | 代表者  | 研究課題   | 助成名                        | 期間      | H26 助成額<br>(円) |
|---|------|--|----------------------------|---------|----------------|
| 1 | 黒住耐二 | 貝類標本を用いた視覚障がい者のための自然認識展示の開発  | 全国科学博物館活動等助成事業             | H26     | 420,000        |
| 2 | 黒住耐二 | 建築用材・漆喰の原料となる貝灰生産に関する基礎資料の収集・調査活動  | 公益信託大成建設自然・歴史環境基金          | H26-H27 | 700,000※       |
| 3 | 宮田昌彦 | 18世紀ラテン語記載されたカール・フォン・リンネ関係文献を中核とした時系列的な古典文献の翻訳による分類学的な藻類Algaeの種概念の変遷に関する科学的的研究 | H26年度笹川科学研究助成              | H26     | 280,000        |
| 4 | 菊地則雄 | 未利用アマノリの基礎生物学的研究Ⅲ-エリモアマノリ葉状体の生態的特性-  | 平成26年度海苔養殖の長期的・基礎的研究に関する助成 | H26     | 400,000        |

※助成額は2年分

## ④その他助成金による研究 (当館研究分担者)

|   | 分担者  | 研究課題                                     | 助成名   | 研究代表者<br>(所属)     | 期間     | H26 助成額<br>(円) |
|---|------|--|---|-------------------|--------|----------------|
| 1 | 宮 正樹 | 環境DNA分析に基づく魚類群集の定量モニタリングと生態系評価手法の開発      | 戦略的創造研究推進事業(研究領域「海洋生物多様性および生態系の保全・再生に資する基盤技術の創出」) | 近藤倫生<br>(龍谷大学)    | H25-30 | 8,328,000      |
| 2 | 原 正利 | 衛星リモートセンシングによる広域スケール生物多様性モニタリング及び予測手法の開発 | 環境研究総合推進費   | 原 慶太郎<br>(東京情報大学) | H26-28 | 178,529        |

④他機関との共同研究課題

|    | 分担者                                  | 研究課題   | 研究代表者<br>(所属)          | 機関名  | 期間     |
|----|--------------------------------------|--|------------------------|--|--------|
| 1  | 天野 誠                                 | ヒマラヤ地域の植物の調査・研究  | 池田 博 (東京大学)            | 東京大学総合研究博物館  | H3-H26 |
| 2  | 原 正利<br>加藤久佳<br>八木令子<br>小田島高<br>島立理子 | 歴史にみる人と自然の関係史  | 西谷 大<br>(国立歴史民俗博物館)    | 国立歴史民俗博物館  | H26-28 |
| 3  | 黒住耐二                                 | 本州最北部における更新世人類集団の学際的調査・研究  | 佐藤孝雄 (慶応大学)            | 慶応大学   | H25-28 |
| 4  | 島立理子                                 | 博物館型研究統合による日韓地域研究  | 小池淳一<br>(国立歴史民俗博物館)    | 国立歴史民俗博物館  | H21-26 |
| 5  | 新 和宏<br>島立理子                         | 日本歴史のバックアップとメタ資料学の構築   | 久留島 浩<br>(国立歴史民俗博物館)   | 国立歴史民俗博物館  | H26-31 |
| 6  | 林 紀男                                 | バイオ・エコエンジニアリングを用いた水環境改善技術の研究   | 徐開欽<br>(国立環境研究所)       | 国立環境研究所  | H25-27 |
| 8  | 原田 浩                                 | Floristic and Biogeographic Study on Lichens from Arid Valley of Jinsha River (金沙江乾燥谷 (中国雲南省) における地衣類のフロラと生物地理学的研究)  | 王 立松<br>(中国科学院昆明植物研究所) | 中国科学院昆明植物研究所   | H26-29 |
| 9  | 宮田昌彦                                 | Molecular phylogenetics on Genus <i>Prasiola</i> (Prasiolales) in Far East and Oceania regions (極東アジア・大洋州地域におけるヒメイソカワノリ属 <i>Prasiola</i> (Prasiolales) の分子系統学的な研究) | 宮田昌彦<br>(千葉県立中央博物館)    | The National Institute of Water and Atmospheric Research (ニュージーランド国立水圏科学研究所) | H25-27 |
| 10 | 山本伸子                                 | 著しい種内倍数性を示すオトコエシ (オミナエシ科) に関する系統地理学的解析   | 池田 博<br>(東京大学)         | 東京大学総合研究博物館  | H25-28 |
| 11 | 林 浩二                                 | 知の循環型社会における対話型博物館生涯学習システムの構築に関する基礎的研究  | 小川義和<br>(国立科学博物館)      | 国立科学博物館  | H24-28 |

## Data 2.2.5 研究員の執筆・研究発表

①執筆 (種別は、学術：学術論文・学術書、報告：報告書、普及：普及書)

(氏名順)

| 氏名    | 種別 | 書誌  |
|-------|----|---|
| 秋山笑子  | 学術 | 秋山笑子 2015. 手賀沼における「農漁村」-『増田実日記』に見る漁撈を中心として. 歴史と民俗 31: 223-240.  |
| 天野 誠  | 学術 | 天野 誠 2014. 植物相の調査 In: 千葉演習林 120 周年記念実行委員会 (編), 東京大学千葉演習林のすべて, p. 177. 東京大学演習林出版局.   |
| "     | 報告 | 天野 誠・斎木健一・御巫由紀・鶴岡 繁 2014. 植生調査. In: 銚子市教育委員会 (編), 平成 25 年度銚子文化財総合調査 (屏風ヶ浦), pp. 1-8. 銚子市, 銚子市.  |
| "     | 普及 | 天野 誠・斎木健一 (監) 2014. 講談社の動く図鑑 MOVE 植物. 208pp. 講談社, 東京.   |
| 伊左治鎮司 | 学術 | Kashiwagi, K., and Isaji, S. 2015. Paleozoic and Mesozoic radiolarians from chert pebbles and cobbles of the Lower Cretaceous Choshi Group, Japan. Natural History research 13(2): 35-46.   |
| "     | 学術 | 佐野晋一・伊庭靖弘・伊左治鎮司・浅井秀彦・ジュバオクサナ 2015. 日本における白亜紀初期のペレムナイトとその古生物地理学的意義. 地質学雑誌 121(2): 71-79.   |
| "     | 普及 | 伊左治鎮司・大倉正敏 2014. 岐阜県福地地域の石炭系一の谷層から発見された軟体動物の胎殻. 化石 96: 53.  |
| 榎 美香  | 学術 | 榎美香 2015. 袖ヶ浦の史料を中心に読み解く明治五年農具絵図の成立-木更津県農具絵図の書上げ顛末-. 袖ヶ浦市史研究 (17): 1-14.  |
| "     | 報告 | 榎美香 2015. 奥能登の箕づくりリーアエノコト・アテの木・人無し商いの箕-. 民具マンスリー 47(12): 1-15.  |
| "     | 普及 | 榎美香 2015. 民具と展示. In: 民俗学事典編集委員会 (編), 民俗学事典, pp. 348-349. 丸善出版, 東京.  |
| "     | 普及 | 榎美香 2015. 川のフィールドミュージアム. 大利根川のフィールドミュージアムニュースレター「たかつぼ通信」(7): 1-2.   |
| 大木淳一  | 普及 | 大木淳一 2014. 館のない博物館から (45) 『トド捕獲大作戦』. 館報せいわ (353): 4.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 山の自然入門 (その 2). 平成 26 年度シニア大学テキスト集: 77-79.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 川沼の自然入門 (その 2). 平成 26 年度シニア大学テキスト集: 91-92.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2015. 博物館実習 [3 年] の先生たち. 学芸員への誘い-日本女子大学博物館学芸員課程年報 13: 5.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 観察会紹介 山の学校 115「春の山の生きもの」. しいむじな (45): 3.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 観察会紹介 山の学校 116「初夏の里の生きもの」. しいむじな (45): 3.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. サンコウチョウ目撃! しいむじな (45): 4.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 観察会紹介 山の学校 118「川の生きもの 2」. しいむじな (46): 3.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. これがヌマガエルか! しいむじな (46): 4.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 観察会紹介 トドの化石をみつげよう. しいむじな (47): 3.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. 観察会紹介 泥だんごで学ぶ地質学. しいむじな (47): 3.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2014. これがトドか! しいむじな (47): 4.   |
| "     | 普及 | 大木淳一 2015. 桜島で千葉県を思う. しいむじな (48): 1.  |
| "     | 普及 | 大木淳一 2015. クロナガアリの巣の形は... しいむじな (48): 4.  |
| 大谷弘幸  | 普及 | 関東条里研究会 2015. 関東条里の研究, 224 pp. 京堂出版, 東京.  |
| 大野啓一  | 普及 | 大野啓一 2014. キツネノカミソリ. 朝日新聞 チーバくんの夏休み特別編. 朝日新聞朝刊, 2014 年 8 月 1 日.   |
| "     | 報告 | 大野啓一 2015. ススヤアカバナが千葉市と佐倉市で見つかる. 千葉県植物誌資料 (29): 285-287.  |
| "     | 報告 | 大野啓一 2015. 佐倉市でオオハングが見つかる. 千葉県植物誌資料 (29): 293-295.  |
| "     | 普及 | 大野啓一 2014. 植生学の温故知新-日本植生学クロニクルを読んで-. 植生情報 (18): 14-19.  |
| 大庭照代  | 普及 | 大庭照代 2014. 森の鳥の声はなぜきれいなのか? 私たちの自然 55(592): 4-6.   |
| "     | 普及 | 大庭照代 2014. 東京に自然博物館を望むなら. ユリカモメ (709): 3.   |
| "     | 普及 | 大庭照代 2015. 鶯 時をこえて. 野鳥 80(1): 13.   |
| 岡崎浩子  | 学術 | H. Okazaki, Y. Kwak and T. Tamura 2015. Depositional and erosional architectures of gravelly braid bar formed by a flood in the Abe River, central Japan, inferred from a three-dimensional ground-penetrating radar analysis. Sedimentary Geology 324: 32-46.  |
| "     | 報告 | 岡崎浩子 2014. 2013 年秋季地質調査研修 (日本地質学会主催) に参加して. 堆積学研究 73(1): 59-65.   |
| "     | 報告 | 岡崎浩子・中里裕臣・林広樹 2015. 平成 26 年度銚子市文化財総合調査報告-地質調査-. In: 銚子市教育委員会 (編), 名勝に関する特定の調査研究事業に関する成果の報告書-屏風ヶ浦 (千葉県銚子市) -, pp. 1-27. 銚子市教育委員会, 銚子市.   |
| 奥田昌明  | 学術 | Borromei, AM., Ponce, JF., Coronato, A., Candel, MS., Olivera, D. and Okuda, M. 2014. Reconstrucción de la vegetación posglacial y su relación con el ascenso relativo del nivel del mar en el extremo este del canal Beagle, Tierra del Fuego, Argentina. Andean Geology 41(2): 362-379.                 |
| "     | 報告 | 奥田昌明 2014. 琵琶湖の花粉群解析による MIS1, 5e, 11 間氷期の古気温定量復元. H23-25 科学研究費助成事業・基盤研究 (C) 学術成果報告書. H23-25 科学研究費助成事業・基盤研究 (C) 学術成果報告書, 101 pp. 千葉県立中央博物館, 千葉市.   |
| 奥野淳兒  | 学術 | Baeza, J. A., R. T. Bauer, J. Okuno and M. Thiel 2014. Molecular phylogeny of hinge-beak shrimps (Decapoda: Caridea: Rhynchocinetes and Cinetorhynchus) and allies: a formal test of familiar and generic monophyly using a multilocus phylogeny. Zoological Journal of the Linnean Society 172: 426-450. |
| "     | 学術 | Bauer, R. T., J. Okuno and M. Thiel 2014. Inferences on mating and sexual systems of two Pacific Cinetorhynchus shrimps (Decapoda, Rhynchocinetidae) based on sexual dimorphism in body size and cheliped weaponry. ZooKeys 457: 187-209.   |
| "     | 普及 | 奥野淳兒 2014. 食材のあらまし 海老. 食生活 1248: 4-5.   |
| "     | 普及 | 奥野淳兒 2015. 海の生きもの観察ノート 12 ヒラムシの博物誌, 21pp. 千葉県立中央博物館分館海の博物館, 勝浦市.  |

|       |    |  |
|-------|----|--|
| 尾崎煙雄  | 学術 | 尾崎煙雄 2014. 房総の絶滅危惧ヒメコマツ個体群の現状と保全の試み. <i>Bunrui</i> 14(1): 9-18.  |
| "     | 学術 | 尾崎煙雄 2014. 清澄山でベニモンマキバサシガメを採集. <i>房総の昆虫</i> 53: 52.  |
| "     | 学術 | 尾崎煙雄・斉藤明子 2014. 清澄山でネグロクサアブを採集. <i>房総の昆虫</i> 54: 54.   |
| "     | 学術 | 斉藤明子・尾崎煙雄・鈴木勝 2014. 東京大学千葉演習林で採集した甲虫類 (IV). <i>房総の昆虫</i> 54: 6-8.  |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 絶滅が危惧される房総のヒメコマツの保全. <i>生物多様性ちばニュースレター</i> (39): 1-3.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 房総の山々は自然の博物館だね. <i>朝日新聞朝刊</i> , 2014年4月15日.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2015. 館のない博物館から(46)ヤドリギを知っていますか?. <i>館報せいわ</i> (354): 4.  |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. ゼンマイの話. <i>しいむじな</i> (45): 1.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 夜の森で希少カメムシ. <i>しいむじな</i> (45): 4.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 共同研究紹介 清澄山は昆虫の宝庫. <i>しいむじな</i> (46): 2.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 観察会紹介 『夏の山の昆虫』. <i>しいむじな</i> (46): 3.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. どんぐりと虫の写真. <i>しいむじな</i> (46): 4.  |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2014. 雪虫. <i>しいむじな</i> (47): 4.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄 2015. 清和公民館のヤドリギ. <i>しいむじな</i> (48): 4.   |
| "     | 普及 | 尾崎煙雄・島立理子 2014. 房総の山のフィールド・ミュージアム. 第11回里山シンポジウム in 君津: 49-51.  |
| 小田島高之 | 報告 | 吉村光敏・八木令子・小田島高之 2015. 平成26年度銚子市文化財総合調査報告—地形調査・空中写真解析—名勝に関する特定の調査研究事業に関する成果の報告書—屏風ヶ浦(千葉県銚子市)—. In: 銚子市教育委員会(編), 名勝に関する特定の調査研究事業に関する成果の報告書—屏風ヶ浦(千葉県銚子市)—. 銚子市教育委員会, 銚子市.   |
| "     | 普及 | 小田島高之 2014. 館のない博物館から(44)求む! 清和の「ものけ」情報. <i>館報せいわ</i> (352): 4.  |
| "     | 普及 | 小田島高之 2014. 教室博物館のアケビ. <i>しいむじな</i> (45): 4.   |
| "     | 普及 | 小田島高之 2014. 三島小のアケビ その後. <i>しいむじな</i> (46): 4.   |
| "     | 普及 | 小田島高之 2014. ものけ分布図をつくる. <i>しいむじな</i> (47): 1.  |
| "     | 普及 | 小田島高之 2014. 三島小のアケビ 最終回. <i>しいむじな</i> (47): 4.   |
| "     | 普及 | 小田島高之 2015. 観察会「房総の里を歩く」無事終了. <i>しいむじな</i> (48): 3.  |
| "     | 普及 | 小田島高之 2015. ヤマボウシ? <i>しいむじな</i> (48): 4.   |
| 加藤久佳  | 学術 | H. Kato, R. Nakashima and Y. Yanagisawa 2014. Two new Early Pliocene species of the crab genus <i>Hyas</i> Leach, 1814 (Majoidea, Oregoniidae) from northeast Japan. <i>Scripta Geologica</i> (147): 269-287.  |
| "     | 報告 | 加藤久佳・石井明夫 2014. 柏市瀬戸の木下層から産出したクジラ化石. In: 柏市史編さん委員会(編), <i>かしの歴史—柏市史研究—</i> (2), pp. 229-235. 柏市史編さん委員会, 柏市.  |
| "     | 報告 | 黒住耐二・樋泉岳二・加藤久佳 2015. 間野台貝塚の第10次調査で得られた中大形貝類を除く動物遺体. In: 佐倉市教育委員会(編), 平成25年度佐倉市埋蔵文化財発掘調査報告書, pp. 33-40. 佐倉市教育委員会, 佐倉市.  |
| "     | 普及 | 加藤久佳 2015. 研究者が巻き込まれたニセモノ騒動. In: 国立歴史民俗博物館(編), 展示図録「大ニセモノ博覧会—贋造と模倣の文化史—」, pp. 40-43. 国立歴史民俗博物館, 佐倉市.   |
| "     | 普及 | 加藤久佳 2015. 古生物学における化石レプリカの役割. In: 国立歴史民俗博物館(編), 展示図録「大ニセモノ博覧会—贋造と模倣の文化史—」, pp. 98-99. 国立歴史民俗博物館, 佐倉市.  |
| 川瀬裕司  | 学術 | Kawase, H., Y. Okata, K. Ito and A. Ida 2015. Spawning behavior and paternal egg care in a circular structure constructed by pufferfish, <i>Torquigener albomaculatus</i> (Pisces: Tetraodontidae). <i>Bull. Mar. Sci.</i> 91(1): 33-43.                         |
| "     | 普及 | 川瀬裕司(協力) 2014. 一体誰が作っているのか? 奄美のミステリーサークル. In: <i>深海をゆく</i> , p. 89. イカロス出版, 東京.  |
| "     | 普及 | 川瀬裕司(監修) 2015. 海底のミステリーサークル フグが懸命につくった求愛・繁殖の舞台だった. In: <i>ふしぎ動物図鑑 おどろきの能力のしくみを詳細イラストで ニュートン別冊</i> , pp. 72-73. ニュートンプレス, 東京.   |
| 菊地則雄  | 学術 | 伊藤龍星・原朋之・樋下雄一・藤吉栄次・玉城泉也・小林正裕・阿部真比古・吉田吾郎・菊地則雄 2014. 国東半島および別府湾におけるアサクサノリほか絶滅危惧種アマノリ類の分布. 大分県農林水産研究指導センター研究報告(水産研究部編) (4): 9-22.   |
| "     | 報告 | 菊地則雄 2015. ニセウシケノリ. In: 環境省(編), <i>レッドデータブック 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物—9 植物II (蘚苔類・藻類・地衣類・菌類)</i> , p. 269. ぎょうせい, 東京.   |
| "     | 報告 | 菊地則雄 2015. タニウシケノリ. In: 環境省(編), <i>レッドデータブック 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物—9 植物II (蘚苔類・藻類・地衣類・菌類)</i> , pp. 275. ぎょうせい, 東京.  |
| "     | 普及 | 阿部真比古・小林正裕・藤吉栄次・玉城泉也・菊地則雄・村瀬昇 2014. PCR-RFLP法を用いた日本産アマノリ類の種判別. <i>海苔と海藻</i> (82): 4-10.  |
| "     | 普及 | 菊地則雄 2014. 書籍紹介「海の観察ガイド 千葉県館山市沖ノ島 海の植物編」 嶋田智 監修. <i>千葉生物誌</i> 64(1): 37-38.  |
| "     | 普及 | 菊地則雄 2014. 藻じゃ〜ずと学ぶ 海藻いろいろ—千葉県の豊かな海から—4 ハバノリ、雑煮で有名. <i>千葉日報県南版</i> , 2014年4月7日.  |
| "     | 普及 | 菊地則雄 2014. 藻じゃ〜ずと学ぶ 海藻いろいろ—千葉県の豊かな海から—5 組み合わせでアートに. <i>千葉日報総合地方版</i> , 2014年4月28日.   |
| 倉西良一  | 学術 | Kakehashi, K., R. B. Kuranishi and N. Kamata. 2014. Estimation of dispersal ability responding to environmental conditions: larval dispersal of the flightless firefly, <i>Luciola parvula</i> (Coleoptera: Lampyridae). <i>Ecological Research</i> 29: 779-787. |
| "     | 学術 | 大高明史・倉西良一 2014. 北海道の山岳小湖沼オコタンベ湖の大型底生動物相. <i>陸水生物学報</i> 29: 27-38.  |
| "     | 報告 | 市川聡・木村正明・倉西良一 2014. 日本初記録のアカネシロユミクチバ(新種)を屋久島で確認. <i>月刊むし</i> 520: 48-49.   |
| "     | 報告 | 倉西良一・菊地賢治 2014. 山形県最上町のトビケラ目昆虫. In: 最上町自然環境現況調査会(編), <i>自然環境学術調査報告書「最上町の自然」</i> , pp. 331-336. 最上町自然環境現況調査会, 山形市.  |

|      |    |  |
|------|----|--|
|      | 報告 | 倉西良一・佐竹潔 2014. トビケラ目(伊豆諸島・小笠原諸島). In: 東京都環境局(編), レッドデータブック 東京 2014. 東京都の保護上重要な野生生物種(島嶼部)解説版, pp. 509-511. 東京都環境局, 東京.  |
| 黒住耐二 | 学術 | 黒住耐二 2014. サンゴ礁の貝を利用し続けた沖縄の人々. In: 青山和夫・米延仁志・坂井正人・高宮広士(編), 文明の盛衰と環境変動—マヤ・アステカ・ナスカ・琉球の新しい歴史像—, pp. 211-225. 岩波書店, 東京.   |
|      | 学術 | 黒住耐二 2014. 化石貝と微小貝からみた資源利用. 季刊考古学別冊 (21): 149-15.  |
|      | 学術 | 黒住耐二 2014. 江戸の剥き身貝. 季刊考古学 (128): 40-42.  |
|      | 学術 | 黒住耐二 2015. 陸産貝類遺体 [旧石器時代]. In: 奈良貴史・渡辺文彦・澤田純明・澤浦亮平・佐藤孝雄(編), 尻芳安部洞窟 I—2001~2012 年度発掘調査報告一, pp. 53-59. 六一書房, 東京.   |
|      | 学術 | 黒住耐二 2015. 陸産貝類遺体 [縄文時代以降]. In: 奈良貴史・渡辺文彦・澤田純明・澤浦亮平・佐藤孝雄(編), 尻芳安部洞窟 I—2001~2012 年度発掘調査報告一, pp. 173-181. 六一書房, 東京.  |
|      | 学術 | 吉永亜紀子・黒住耐二・佐藤孝雄 2015. 海産無脊椎動物遺体(貝類・甲殻類およびウニ類遺体). In: 奈良貴史・渡辺文彦・澤田純明・澤浦亮平・佐藤孝雄(編), 尻芳安部洞窟 I—2001~2012 年度発掘調査報告一, pp. 161-173. 六一書房, 東京都千代田区.  |
|      | 学術 | 山崎真治・黒住耐二・大城秀子 2014. 沖縄県南城市熱田原貝塚出土貝刃の製作技術. 日本考古学 (38): 33-46.  |
|      | 学術 | 山崎真治・藤田祐樹・片桐千亜紀・黒住耐二・海部陽介 2014. 沖縄県南城市サキタリ洞遺跡出土の後期更新世の海産貝類と人類との関わり. Anthropological Science (Japanese Series) 122(1): 9-27.  |
|      | 報告 | 黒住耐二 2014. オキアサリ. 千葉県保護上重要な野生生物—千葉県レッドデータブック—追 (3): 4.   |
|      | 普及 | 黒住耐二 2014. トピックス展「貝類新収蔵資料. 三井一郎貝類コレクション」, p. 1. 千葉県立中央博物館, 千葉市.  |
|      | 普及 | 黒住耐二 2014. トピックス展「世界に誇る貝類図鑑、原色日本貝類図鑑のまぼろしの校正本」, p. 1. 千葉県立中央博物館, 千葉市.  |
|      | 普及 | 黒住耐二 2014. 書籍紹介「海で貝拾ってみませんか—貝収集入門図鑑—」毛木仁 著. 千葉生物誌 64(1): 38.   |
|      | 普及 | 黒住耐二 2014. 明治神宮の森にいるタツムリの不思議. グリーンエイジ (487): 29.   |
|      | 普及 | 黒住耐二(分担執筆) 2015. 豊饒の房総. 千葉県立中央博物館展示案内. , pp. 62. , 千葉県立中央博物館, 千葉市.   |
|      | 普及 | 「生き物から見た東京の自然」編集検討委員会(監), 黒住耐二(分担監) 2015. 生きものから見た東京の自然—東京の環境指標種 100, 160 pp. 公益財団法人三菱UFJ 環境財団, 東京.  |
|      | 報告 | 黒住耐二 2012. 具志川島遺跡群から得られた貝類遺体. 具志川島遺跡群, 沖縄県立埋蔵文化財センター調査報告書 (64): 200-235.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2014. 伊礼原遺跡(国指定外)・伊礼原 A 遺跡の調査で得られた貝類遺体. 伊礼原遺跡(国指定外)・伊礼原 A 遺跡, 北谷町文化財調査報告書 (36): 397-42.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2014. 淡水二枚貝マシジミは近世期の外来種か—遺跡出土貝類からの証明. In: (公財)高梨学術奨励基金(編), 高梨学術研究基金年報(平成 25 年度), pp. 67-73. (公財)高梨学術奨励基金, 東京.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2014. 面縄第 2 貝塚の貝類遺体(予察). 面縄貝塚群 II. 伊仙町埋蔵文化財発掘調査報告書 (15): 54-58.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2015. 水神下遺跡の近世貝塚から得られた貝類遺体. 水神下遺跡発掘調査報告書, 袖ヶ浦市埋蔵文化財発掘調査報告書 (24): 68-73.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2015. 有楽町 1 丁目遺跡から得られた微小貝類遺体と貝製品に関するコメント. In: 平田博之・檜山智(編), 有楽町 1 丁目遺跡, pp. 347-351. 三井不動産(株)・(株)武蔵文化財研究所, 東京.   |
|      | 報告 | 黒住耐二 2015. 陸産貝類. In: 沖縄県教育庁文化課史料編集班(編), 沖縄県史, 各論編, 第 1 巻, 自然環境, pp. 579-582. 沖縄県教育委員会, 沖縄.   |
|      | 報告 | 黒住耐二・樋泉岳二・加藤久佳 2015. 間野台貝塚の第 10 次調査で得られた中大形貝類を除く動物遺体. In: 小倉和重・中山俊之(編), 平成 25 年度佐倉市埋蔵文化財発掘調査報告書, pp. 33-40, p1. 24. 佐倉市教育委員会, 佐倉市.   |
| 桑原和之 | 学術 | 今井 優・桑原和之・箕輪義隆・米林 伸 2014. 草地性鳥類のハビタット評価と保全優先度指数による保護区選定. 保全生態学研究 19: 27-37.  |
|      | 普及 | 隈部修・桑原和之・糠谷隆・齊藤敏一・箕輪義隆 2015. 川のフィールド・ミュージアム「いきもの調査隊」3. 千葉県立中央博物館大根分館ニュースレターたかつぼ通信 (7): 3.  |
|      | 報告 | 桑原和之 2014. サンカノゴイ. In: 環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室(編), レッドデータブック 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物 2 鳥類—, pp. 84-85. ぎょうせい, 東京.  |
|      | 報告 | 平田豊治・桑原和之 2014. 野田山ラインセンサス結果 2013 年. In: 平野賢次編, 石川野鳥年鑑 2013, pp. 85-86. 日本野鳥の会石川, 金沢市.   |
| 小林裕美 | 普及 | 小林裕美 2014. キッチン・ガーデン. In: 民俗学事典編集委員会(編), 民俗学事典, pp. 170-171. 丸善出版, 東京.   |
| 駒井智幸 | 学術 | Komai, T. 2014. A new species of the mud shrimp genus <i>Axianassa</i> (Crustacea: Decapoda: Gebiidea: Axianassidae) from Japan. Species Diversity 19: 141-149.  |
|      | 学術 | Komai, T. 2015. A new genus and new species of Paguridae (Crustacea: Decapoda: Anomura) from shallow subtidal waters in Okinawa Island, the Ryukyu Islands, Japan. Zootaxa 3918: 250-260.  |
|      | 学術 | Komai, T. 2015. Reinstatement and redescription of <i>Lebbeus armatus</i> (Owen, 1839), long synonymized with <i>L. groenlandicus</i> (Fabricius, 1775), and description of one new species from the southwestern Sea of Okhotsk, Hokkaido, Japan (Crustacea: Decapoda: Caridea: Thoridae). Zootaxa 3905: 451-473. |
|      | 学術 | Komai, T. and Fujita Y. 2014. New records of the caridean shrimp genus <i>Processa</i> Leach, 1815 (Crustacea: Decapoda: Processidae) from Japan, with descriptions of two new species. Zootaxa 3794: 263-278.   |
|      | 学術 | Komai, T., Fujita, Y. and Maenosono, T. 2014. Additional record of <i>Rayllianassa amboinensis</i> (De Man, 1888) from Japan, and description of a new species from Okinawa, Ryukyu Islands (Crustacea: Decapoda: Axiidea: Callianassidae). Zootaxa 3835: 549-563.   |
|      | 学術 | Komai, T., Maenosono, T. and Fujita, Y. 2014. Two new species of ghost shrimp assigned to the genus <i>Cheeramus</i> Spence Bate, 1888 (Crustacea: Decapoda: Axiidea: Callianassidae) from Okinawa Island, Ryukyu Islands, Japan. Zootaxa 3895: 503-524.   |
|      | 学術 | Komai, T., Nishi, E. and Taru, M. 2014. A new species of <i>Pinnixa</i> (Crustacea: Decapoda: Brachyura: Pinnotheridae) associated with a tube worm, <i>Chaetopterus cautus</i> (Annelida: Polychaeta), from Tokyo Bay, Japan. Zootaxa 3793: 119-132.  |

|      |    |   |
|------|----|---|
| "    | 学術 | Komai, T., Tsuchida, S. and Clark, MR. 2014. First record of the hermit crab genus <i>Cestopagurus</i> Bouvier, 1897 (Crustacea: Decapoda: Anomura: Paguridae) from the South Pacific Ocean and description of a new species. <i>Zootaxa</i> 3860: 580-588.   |
| "    | 学術 | Komai, T. and Rahayu, DL. 2014. New records and new species of the hermit crab genus <i>Pagurus</i> Fabricius, 1775 (Decapoda: Anomura: Paguridae) from the Philippines. <i>Raffles Bulletin of Zoology</i> 62: 620-646.  |
| "    | 学術 | Komai, T., Reshmi, R. and Biju Kumar, A. 2015. A new species of the hermit crab genus <i>Paguristes</i> Dana, 1851 (Crustacea: Decapoda: Anomura: Diogenidae) from southwestern India. <i>Zootaxa</i> 3937: 517-532.  |
| "    | 学術 | Komai, T., Saito, Y. and Myorin, E. 2015. A new species of the hermit crab genus <i>Pagurus</i> Fabricius, 1775 (Crustacea: Decapoda: Anomura: Paguridae) from shallow coastal waters in Japan, with a checklist of the East Asian species of the genus. <i>Zootaxa</i> 3918: 224-238.  |
| "    | 学術 | Komai, T. and Tsuchida, S. 2015. New records of Alvinocarididae (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the southwestern Pacific hydrothermal vents, with descriptions of one new genus and three new species. <i>Journal of Natural History</i> 49: 1789-1824.   |
| "    | 学術 | Anker, A., Komai, T. and Marin, I. 2015. A new echiuran-associated snapping shrimp (Crustacea: Decapoda: Alpheidae) from the Indo-West Pacific. <i>Zootaxa</i> 3914: 441-455.   |
| "    | 学術 | Yahagi, T., Watanabe, H., Kojima, S., Beedessee, G. and Komai, T. 2014. First record and new species of <i>Alvinocaris</i> Williams & Chace, 1982 (Crustacea: Decapoda: Caridea: Alvinocarididae) from the Indian Ocean. <i>Zootaxa</i> 3893: 101-113.  |
| "    | 学術 | Poore, GCB., Ah Yong, ST., Bracken-Grissom, HD., Chan, TY., Chu, KH., Crandall, KA., Dworschak, PC., Felder, DL., Feldmann, RM., Hyzny, M., Karasawa, H., Lemaitre, R., Komai, T., Li, X., Mantelatto, FL., Martin, JW., Ngoc-Ho, N., Robles, R., Schweitzer, CE., Tamaki, A., Tsang, LM. and Tudge, CC. 2014. On stabilising the names of the infraorders of thalassinidean shrimps, Axiidea de Saint Laurent, 1979 and Gebiidea de Saint Laurent, 1979. <i>Crustaceana</i> 87: 1258-1272. |
| 斎木健一 | 報告 | 馬渡駿輔・斉藤靖二・松浦啓一・西田治文・真鍋真・楡井尊・斎木健一・山本茂行・小島道裕・名児耶明・本田光子・高梨俊夫・森田利仁 2015. 公開座談会「異なる館種の立場から見た、博物館法制度の課題」。博物館研究 50(1): 5-21.   |
| "    | 報告 | 馬渡駿輔・松浦啓一・西田治文・真鍋真・楡井尊・斎木健一・山本茂行・名児耶明・本田光子・山本真士・佐々木秀彦・佐久間大輔・森田利仁 2015. 公開座談会「異なる館種の立場から見た、博物館法制度の課題」その2 振り返り。博物館研究 50(2): 2-10.   |
| "    | 報告 | 斎木健一 2014. イスミズカケ。In: 環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室(編), レッドデータブック 2014 -日本の絶滅の恐れのある野生生物- 8植物 I (維管束植物), p. 646. ぎょうせい, 東京.  |
| "    | 普及 | 斎木健一・土屋健(監) 2014. 図鑑大好き! 111pp. 彩流社, 東京.  |
| "    | 普及 | 斎木健一 2015. 書籍紹介「新・雑草博士入門」。千葉生物誌 65(1): 39.  |
| "    | 普及 | 斎木健一 2015. 書籍紹介「石ころ博士入門」。千葉生物誌 65(1): 39.   |
| "    | 普及 | 天野 誠・斎木健一(監) 2014. 講談社の動く図鑑 MOVE 植物. 207pp. 講談社, 東京.  |
| 斉藤明子 | 学術 | 斉藤明子 2014. 博物館だより(10) 千葉県立中央博物館における陸前高田市立博物館の被災した甲虫類と鱗翅類標本の救済。昆虫 (ニューシリーズ) 17(4): 138-142.  |
| "    | 学術 | 斉藤明子 2014. 習志野市の理立地でシラホシハナムグリを採集。房総の昆虫 (54): 39-40, p1. 2.  |
| "    | 学術 | 斉藤明子 2014. マルクピケマダガラミキリ野田市の記録。房総の昆虫 (54): 44.   |
| "    | 学術 | 斉藤明子・伊藤文子 2014. アカボシゴマダガラ千葉市青葉の森公園の記録。房総の昆虫 (54): 27.   |
| "    | 学術 | 斉藤明子・尾崎煙雄・鈴木勝 2014. 東京大学千葉演習林で採集した甲虫類 (IV)。房総の昆虫 (54): 6-8, p1. 2.  |
| "    | 学術 | 斉藤明子・鈴木勝 2014. 東京大学千葉演習林で採集した甲虫類 (III)。房総の昆虫 (53): 28-29, p1. 2.  |
| "    | 学術 | 尾崎煙雄・斉藤明子 2014. 清澄山でネグロクサアブを採集。房総の昆虫 (54): 54.  |
| "    | 学術 | 鈴木勝・斉藤明子 2014. 千葉県の甲虫確認数 (2013年3月現在)。房総の昆虫 (53): 86-87.   |
| "    | 学術 | 鈴木勝・斉藤明子 2014. 千葉県動物誌、千葉県産動物総目録に掲載されていない甲虫一補遺と追加 (III)。房総の昆虫 (54): 78-83.   |
| "    | 学術 | 宮内博至・金子美織・斉藤明子 2014. 千葉県南部におけるオキナワイチモンジハムシの記録。月刊むし (520): 40-43.  |
| 島立理子 | 学術 | 島立理子 2014. 「おばあちゃんの畑」プロジェクトを通じた食の日韓比較試論 (韓国語)。In: 韓国国立民俗博物館(編), 韓日学術交流論文集, pp. 270-281. 韓国国立民俗博物館, 韓国ソウル特別市.  |
| "    | 学術 | 島立理子 2014. 「おばあちゃんの畑」プロジェクトを通じた食の日韓比較試論。In: 国立歴史民俗博物館(編), 日韓比較民俗研究の新視点-博物館型研究統合の現場から-, pp. 111-122. 国立歴史民俗博物館, 佐倉市.   |
| "    | 学術 | 島立理子・原正利・原田浩 2015. 出羽三山では岳海苔(エイランタイ)を食べる。Lichenology 13(1): 9-11.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 「海苔つけ」という言葉。しいむじな (47): 4.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. どんぐりの定義。しいむじな (46): 4.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 館のない博物館から(43)方言。館報せいわ (351): 4.  |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 公民館との連携を通して。しいむじな (47): 2.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 田んぼの脇のコムギ。しいむじな (45): 4.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 房総にマテバシイが多いわけ。しいむじな (46): 1.   |
| "    | 普及 | 島立理子 2014. 房総の用水路「二五穴」。In: ほろよいブックス編集部(編), 東京府のマゴロシ, pp. 175-178. 社会評論社, 東京.  |
| "    | 普及 | 島立理子 2015. 人魚は本当にいた! In: 国立歴史民俗博物館(編), 企画展大ニセモノ博覧会 展造と模倣の文化史, pp. 84-95. 国立歴史民俗博物館, 佐倉市.  |
| "    | 報告 | 島立理子 2015. 人生儀礼(婚姻/出産と育児) 衣食住(衣生活)。In: 野田市史編さん委員会(編), 野田市民俗調査報告書9 木間ヶ瀬の民俗, pp. 39-43, 65-72. 野田市史編さん委員会, 野田市.   |
| 新 和宏 | 報告 | 新 和宏 2014. 『自然科学系博物館が発信する Interactive Museum 構築に向けた提言-無限の可能性を導き出す新たなミュージアム論の展開-』。In: 全国科学博物館協議会(編), 全国科学博物館協議会報告書 第22回, pp. 7-12. 東京都同胞援護会, 東京.   |

|       |    |   |
|-------|----|---|
| 高橋直樹  | 学術 | 柴田健一郎・根本 卓・大島光春・平田大二・高橋直樹・森 慎一・堀田桃子・三森亮介・野田智佳代・岩瀬成知・馬場千尋・溝澤巨彦・藤岡換太郎・K0-0H0-0 の会メンバー 2015. 三浦海底谷と東京海底谷の海底地形・地質および生物の目視観察-N10-15 次航海 Leg3 ハイパードルフィン潜航調査報告一. 神奈川県立生命の星・地球博物館研究紀要 (44): 11-22.  |
| 高山順子  | 学術 | 高山順子・松沢陽士 2015. 千葉県印旛沼水域において平成 26 年度に確認されたカミツキガメの産卵巣、及び卵の被食. 千葉県生物多様性センター研究報告 9: 1-8.   |
| 〃     | 普及 | 高山順子 2015. 千葉県の外来種 (ミシシippアカミミガメ). 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) 41: 4.   |
| 立川浩之  | 学術 | Takeda, M. and Tachikawa, H. 2015. Crabs of the families Palicidae and Crossotonotidae (Crustacea, Decapoda, Brachyura, Palicoidea) from the Ogasawara Islands, Japan, with the description of a new species. Zootaxa 3918(1): 141-150. |
| 〃     | 普及 | 立川浩之 2014. ベルリン自然史博物館に収蔵されていたヒルゲンドルフ採集の日本産イシサンゴ類標本. うみうし通信 (84): 6-7.   |
| 田邊由美子 | 学術 | 田邊由美子 2015. 富津市城山海蝕洞穴出土の動物遺存体. In: 千葉大学文学部考古学研究室(編), 考古学論攷II, pp. 201-210. 六一書房, 東京.  |
| 友田暁子  | 普及 | 友田暁子 2014. 読書のすすめ 2014. JCSM 全科協 NEWS 44(6): 7.   |
| 中村俊彦  | 普及 | 中村俊彦 2014. 「船橋の尾瀬」の水神さまとの 25 年ぶりの再会. ふれあい毎日 (162): 2.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. 「風の人, 土の人」そして「魅力と誇り」. ふれあい毎日 (167): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. 「里山百名山」の提案. ふれあい毎日 (166): 1.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. アゲハチョウの命. ふれあい毎日 (164): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. アジサイの故郷, 房総の海辺. ふれあい毎日 (163): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. イノシシ里山から里海まで. ふれあい毎日 (168): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. クマザサの「命山」. ふれあい毎日 (165): 3.  |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. ひよこ草のハコベ. ふれあい毎日 (160): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2014. 千葉県里山の日に学ぶ「命山」. ふれあい毎日 (161): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2015. 「もののけ」や「妖怪」からの学び. ふれあい毎日 (171): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2015. 「遠景」に込める「心想」. ふれあい毎日 (170): 3.   |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦 2015. 「私の生物多様性」地域戦略づくりのアンケート調査より. 生物多様性ちばニュースレター (42): 1-3.  |
| 〃     | 普及 | 中村俊彦・小西由希子 2014. 文化サービス「こころを育む里山文化と生物多様性」. In: 稗田忠弘(編), 第 10 回里山シンポジウム報告書, p. 16. 里山シンポジウム実行委員会, 千葉市.   |
| 乃一哲久  | 学術 | 乃一哲久・木村基文・藤田真二・木下泉 2014. ニシン目. In: 沖山宗雄(編), 日本産稚魚図鑑第二版, pp. 91-115. 東海大学出版会, 秦野市.   |
| 〃     | 学術 | 乃一哲久 2014. イシナギ科. In: 沖山宗雄(編), 日本産稚魚図鑑第二版, pp. 666-669. 東海大学出版会, 秦野市.   |
| 萩野康則  | 学術 | 萩野康則 2015. エダヒゲムシ綱. In: 青木淳一(編), 日本産土壌動物一分類のための図解検索【第二版】, pp. xxiii, 917-940. 東海大学出版部, 秦野市.   |
| 〃     | 普及 | 萩野康則 2014. ビオトープ実地講座を開催. 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) (40): 3.   |
| 〃     | 普及 | 萩野康則 2014. ミミズの科学読み物. こどもの図書館 61(7): 7-9.   |
| 〃     | 普及 | 萩野康則 2014. 連携大学の研究成果発表会を開催. 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) (41): 3-4.  |
| 〃     | 普及 | 萩野康則 2015. 「八幡さん=でっぷりとしたオタクっぽい人」という私の想像は全く見当違いだった. Kishidaia (106): 81-84.  |
| 〃     | 普及 | 萩野康則 2015. 千葉県の希少種. ワスレナグモ. 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) (42): 4.  |
| 林 浩二  | 学術 | 古瀬浩史・林浩二・萩原裕作・川嶋直・森恭一 2014. 小林毅と日本のインタープリテーション. 帝京科学大学紀要 (10): 1-14.  |
| 〃     | 学術 | 小川達也・林浩二 2015. 科学系博物館は生活者と科学者をつなぐ ~生活知を構築するために~ Science museums can connect scientists and ordinary citizens. - How can we build the everyday knowledge in the modern world? In: Museum 2015 論文集(CD-ROM), 11 pp. Museum 2015 実行委員会, 東京. |
| 〃     | 普及 | 林浩二 2014. 博物館におけるインタープリテーション. In: 津村俊充・増田直広・古瀬浩史・小林毅(編), インタープリター・トレーニング, pp. 108-111. ナカニシヤ出版, 京都市.  |
| 林 紀男  | 学術 | 林 紀男 2013. 手賀沼 (千葉県) 南岸のハス繁茂域の変遷. 千葉生物誌 63(1): 1-5.   |
| 〃     | 学術 | 林 紀男・井上恭二・本橋敬之助 2014. 印旛沼流域におけるナガエツルノゲイトウ繁茂域の変遷. 千葉生物誌 64(1): 9-28.   |
| 〃     | 学術 | 笠井みつ・園原悦子・林 紀男 2013. 印旛沼 (千葉県) 産のオニバス発芽. 千葉生物誌 63(1): 10-12.  |
| 〃     | 学術 | 尾崎保夫・岡野邦宏・高田 順・林 紀男 2013. 八郎湖の水質改善をめざした埋土種子等を用いた沈水植物の再生と課題. 用水と廃水 55(6): 61-69.   |
| 〃     | 学術 | 武田文彦・中野和典・相川良雄・西村修・島多義彦・袋昭太・仲沢武志・田中仁志・林紀男・稲森悠平 2014. 生態系モデルによる沈水植物アレロパシーの微細藻類量・群集構造に及ぼす影響解析. 水環境学会誌 37(2): 15-28.   |
| 〃     | 報告 | 林 紀男・加藤 理・岡野邦宏・尾崎保夫 2014. 八郎湖に優占化した浮遊性藍藻アファノゾメノン. 秋田自然史研究 66: 10-13.  |
| 〃     | 報告 | 林紀男・八坂雅子・間野吉幸・野口隆也 2015. 手賀沼西部におけるナガエツルノゲイトウ繁茂域拡大. 千葉生物誌 64(2): 49-51.  |
| 〃     | 普及 | 林 紀男 2015. 環八郎湖版 ミジンコ観察ノート. 32 pp. NPO はちろうプロジェクト, 秋田.  |
| 原田 浩  | 学術 | 原田浩・坂田歩美・綿貫攻・吉村庸 2015. ゴンゲンゴケ属 (ウメノキゴケ科地衣類) における和名変更. Lichenology 13(1): 17-18.   |

|      |    |   |
|------|----|---|
| "    | 学術 | 坂田歩美・原田浩 2015. 日本の地衣学関係の文献目録(5). Lichenology 13(1): 19-40.  |
| "    | 学術 | 島立理子・原正利・原田浩 2015. 出羽三山では岳海苔(エイランタイ)を食べる. Lichenology 13(1): 9-11.  |
| "    | 普及 | 原田浩 2014. 雲南地衣類調査行 2014(その1). 日本地衣学会ニュースレター (124): 461-464.   |
| "    | 普及 | 原田浩 2014. 雲南地衣類調査行 2014(その2). 日本地衣学会ニュースレター (125): 465-468.   |
| 吹春俊光 | 学術 | Fukiharu, T., Shimizu, K., Utsunomiya, H., Raut, J.K., Goto, R. Okamoto, T., Kato, M., Horigome, R., Furuki, T. and Kinjo, N. 2014. <i>Coprinopsis asiaticiphlyctidospora</i> sp. nov., an agaric ammonia fungus from Amami and Okinawa, southern Japan. Mycoscience 55: 355-360.             |
| "    | 学術 | Ho, Bao-Thuy Quyen, Pham, Nguyen-Duc Hoang, Shimizu, K., Fukiharu, T., Truong, Binh Nguyen and Suzuki, A. 2014. The first record of <i>Hebeloma vinosophyllum</i> (Strophariaceae) in Southeast Asia. Mycotaxon 128: 25-36.   |
| "    | 学術 | 吹春俊光・寶田浩太郎・清水公徳 2014. 糞に生える菌類. In: 柿寫眞・徳増征二(編), 菌類の生物学—分類・系統・生体・環境・利用—, pp. 263-277. 共立出版, 東京.  |
| "    | 報告 | 細矢剛ほか. 2015. 菌類. In: 環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室(編), レッドデータブック 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物— 9 植物 II (蘚苔類・藻類・地衣類・菌類), pp. 468-566. ぎょうせい, 東京.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの自然誌—オオシロアリタケ. マイコファジスト 13: 18-19.   |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの不思議・きこの魅力・きこの力. マイコファジスト 14: 12-15.   |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの自然誌—光るきのこ. マイコファジスト 14: 16-17.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの自然誌—ブナシメジ. マイコファジスト 15: 6-7.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの自然誌—ベニテングタケ. マイコファジスト 16: 22-23.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光(監) 2014. われわれはきのこである. かんきょうかがく絵本 10月号, 27pp. 学研教育みらい, 東京.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの関連本の紹介. 日本きのこ学会ニュースレター 7: 20-21.  |
| "    | 普及 | 吹春俊光 2014. きこの関連本の紹介. 日本きのこ学会ニュースレター 8: 15.   |
| "    | 普及 | 楠田瑞徳・吹春俊光・根田仁 2014. 企業訪問 (株)森産業. 日本きのこ学会ニュースレター 8: 3-6.   |
| "    | 普及 | 楠田瑞徳・吹春俊光・根田仁 2014. 企業訪問 農事組合法人きのこの里. 日本きのこ学会ニュースレター 7: 3-6.  |
| 古木達郎 | 学術 | Bakalin, V. A. and T. Furuki 2014. What is <i>Jungermannia claviflora</i> Steph. (Hepaticae, Jungermanniaceae)? <i>Hikobia</i> 16: 423-426.   |
| "    | 学術 | Bakalin, V. A., A. A. Vilnet, T. Furuki and T. Katagiri 2014. Taxonomic novelties in <i>Solenostoma-Plectocolea</i> complex (Solenostomataceae, Hepaticae) In East Asia. <i>Botanica Pacifica</i> 3(2): 3-18.   |
| "    | 学術 | Fukiharu, T., Shimizu, K., Utsunomiya, H., Raut, J.K., Goto, R. Okamoto, T., Kato, M., Horigome, R., Furuki, T. and Kinjo, N. 2014. <i>Coprinopsis asiaticiphlyctidospora</i> sp. nov., an agaric ammonia fungus from Amami and Okinawa, southern Japan. Mycoscience 55: 355-360.             |
| "    | 学術 | 富永孝昭・古木達郎 2014. 日本産ウキゴケ属 <i>Riccia</i> 節の分類学的研究. 蘚苔類研究 11(3): 53-62.  |
| "    | 報告 | 樋口正信ほか. 2015. 蘚苔類. In: 環境省自然環境局野生生物課希少種保全推進室(編), レッドデータブック 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物— 9 植物 II (蘚苔類・藻類・地衣類・菌類), pp. 1-253. ぎょうせい, 東京.  |
| 御巫由紀 | 学術 | 御巫由紀 2014. ジョゼフ・バンクス (1743-1820) の業績. In: Bunkamura ザ・ミュージアム(編), 「キャプテン・クック探検航海と『バンクス花譜集』展図録, pp. 128-129. Bunkamura ザ・ミュージアム, 東京.  |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 19 世紀のバラの世界「レーンシヒのバラの本」の展示に寄せて. 日本植物画倶楽部会報「くさかや」 23: 16-17.  |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 書籍紹介 Old Rose Survivors - Wild and Untamed. オールドローズとつるばらのクラブ会報 164: 20-21.   |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 世界バラ会連合第 13 回国際ヘリテージローズ会議ザンガーハウゼン(ドイツ). 京成バラ会会報 55: 52-57.   |
| 御巫由紀 | 普及 | 御巫由紀 2014. 生命のにぎわい調査団現地研修会を開催しました ～「里山の秋をみつけよう! 紅葉のなかで秋の花や実、カワセミヤオシドリを見よう!!」11月24日(月・祝)～. 生命のにぎわいとつながり(生物多様性ちばニュースレター) 42: 3-4.   |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 長崎・古のバラの源流を探る旅「平戸ミステリーローズ」. マイガーデン 71: 6-15.   |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 日本の薔薇を知りたくて その1: ノイバラ <i>Rosa multiflora</i> 「ハイブリッド・マルチフロラの謎」. ガーデンダイアリー 1: 74-75.  |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 日本の薔薇を知りたくて その2: ハマナス <i>Rosa rugosa</i> 「ハマナスの香り」. ガーデンダイアリー 2: 116-117.  |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 平成 25 年度「生命(いのち)のにぎわい調査フォーラム」を開催しました! 生命のにぎわいとつながり(生物多様性ちばニュースレター) 38: 3-4.  |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 生物多様性サテライトは、8ヶ所になりました. 生命のにぎわいとつながり(生物多様性ちばニュースレター) 38: 4.   |
| "    | 普及 | 御巫由紀 2014. 生命のにぎわい調査団の現地研修会を開催しました ～初夏の森と溪流で生きものを探してみよう!」5月31日(土)～. 生命のにぎわいとつながり(生物多様性ちばニュースレター) 39: 3-4.   |
| 宮 正樹 | 学術 | Miya, M. and Nishida, M. 2015. The mitogenomic contributions to molecular phylogenetics and evolution of fishes: a 15-year retrospect. <i>Ichthyological Research</i> 62(1): 29-71.   |
| "    | 学術 | Song, H.Y., Mabuchi, K., Satoh, T.P., Moore, J.A., Yamanoue, Y., Miya, M. and Nishida, M. 2014. Mitogenomic circumscription of a novel percomorph fish clade mainly comprising "Syngnathoidei" (Teleostei). <i>Gene</i> 542(1): 146-155.  |
| "    | 学術 | Lavoué, S., Nakayama, K., Jerry, DR., Yamanoue, Y., Yagishita, N., Nishida, M. and Miya, M. 2014. Mitogenomic phylogeny of the Percichthyidae and Centrarchiformes (Percomorphaceae): comparison with recent nuclear gene-based studies and simultaneous analysis. <i>Gene</i> 549(1): 46-57. |



|      |    |  |
|------|----|--|
| 〃    | 学術 | Campbell, MA., López, JA., Satoh, TP., Chen, W-J. and Miya, M. 2014. Mitochondrial genomic investigation of flatfish monophyly. <i>Gene</i> 551(1): 176-182.   |
| 〃    | 学術 | Chen, JN., López, JA., Lavoué, S., Miya, M. and Chen, W-J. 2014. Phylogeny of the Elopomorpha (Teleostei): Evidence from six nuclear and mitochondrial markers. <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 70(1): 152-161.   |
| 〃    | 学術 | Chang, CH., Li, F., Shao, K-T., Lin, Y-S., Morosawa, T., Kim, S., Koo, H., Kim, W., Lee, J-S., He, S., Smith, CL., Reichard, M., Miya, M., Sado, T., Uehara, K., Lavoué, S., Chen, W-J. and Mayden, ML. 2014. Phylogenetic relationships of Acheilognathidae (Cypriniformes: Cyprinoidea) as revealed from evidence of both nuclear and mitochondrial gene sequence variation: Evidence for necessary taxonomic revision in the family and the identification of cryptic species. <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 81(2): 182-194. |
| 〃    | 学術 | Yang, L., Sado, T., Hirt, MV., Pasco-Viel, E., Arunachalam, M., Li, J., Wang, X., Freyhof, J., Saitoh, K., Simons, AM., Miya, M., He, S. and Mayden, RL. 2015. Phylogeny and polyploidy: Resolving the classification of cyprinine fishes (Teleostei: Cypriniformes). <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 85(1): 97-116.  |
| 宮田昌彦 | 学術 | 富塚朋子・宮田昌彦 2014. 七十五座の神事とヒジキ <i>Sargassum fusiforme</i> (Harvey) Setchell 一喪葬を象徴する海藻一. <i>Algal Resources</i> (日本応用藻類学会誌) 7(1): 1-12.   |
| 宮野伸也 | 普及 | 宮野伸也 印刷中. いろいろな虫一番. 玉川こども博物誌「昆虫」. 小野正人・井上大成, 玉川大学出版部, 町田市.   |
| 村田明久 | 普及 | 村田明久 2014. 千葉県の外來種 タテジマフジツボ. 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) (39): 4.  |
| 〃    | 普及 | 村田明久 2014. 磯の生きものから見た千葉県の生物多様性. 生命のにぎわいとつながり (生物多様性ちばニュースレター) (40): 1-3.   |
| 〃    | 普及 | 村田明久 2014. 多様なフジツボ. 朝日新聞 チーバくんの夏休み特別編. 朝日新聞朝刊, 2014年8月15日.   |
| 本吉正宏 | 普及 | 斎藤弥四郎・三上光石・丹羽敏之・押垂義郎・本吉正宏 2015. 勝浦市史要約版. In: 勝浦市(編), 勝浦市史要約版, p. 124. アイポップ, 睦沢.   |
| 八木令子 | 学術 | 八木令子・吉村光敏 2014. ステレオ写真を使って山を画く—五百澤智也氏の鳥瞰図の描き方と作品の主題—. <i>地図情報</i> 34(2): 4-9.  |
| 〃    | 報告 | 吉村光敏・八木令子・小田島高之 2015. 平成 26 年度銚子市文化財総合調査報告—地形調査・空中写真解析—名勝に関する特定の調査研究事業に関する成果の報告書—屏風ヶ浦 (千葉県銚子市) —. In: 銚子市教育委員会(編), 名勝に関する特定の調査研究事業に関する成果の報告書—屏風ヶ浦 (千葉県銚子市) —. 銚子市教育委員会, 銚子市.   |
| 〃    | 普及 | 八木令子・吉村光敏 2013. 特集タワー—のぼろう 半島最高峰・愛宕山を望む 銚子ポータタワー. <i>地理</i> 58(6): 8-9.  |
| 柳 研介 | 学術 | 逸見泰久・伊谷 行・岩崎敬二・西川輝昭・佐藤正典・佐藤慎一・多留聖典・藤田喜久・福田宏・久保弘文・木村妙子・木村昭一・前之園唯史・松原史・長井隆・成瀬貫・西榮二郎・大澤正幸・鈴木孝男・和田恵次・渡部哲也・山西良平・山下博由・柳研介 2014. 日本の干潟における絶滅の危機にある動物ベントスの現状と課題. <i>日本ベントス学会誌</i> 69: 1-17.  |
| 〃    | 普及 | 柳研介 2015. 水の母のはなし1 花のように短い寿命. 千葉日報総合地方版, 2014年3月2日.  |
| 柳 研介 | 普及 | 柳研介 2015. 水の母のはなし2 大きさはさまざま. 千葉日報総合地方版, 2014年3月9日.   |
| 〃    | 普及 | 柳研介 2015. 水の母のはなし3 ミクロの毒針を武器に. 千葉日報総合地方版, 2014年3月23日.  |
| 〃    | 普及 | 柳研介 2015. チーバくんのQ クラゲのひみつ. 朝日新聞千葉版, 2014年3月26日.  |
| 〃    | 普及 | 柳研介 2015. 平成 26 年度マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」展示解説書, 8 pp. 千葉県立博物館分館海の博物館, 勝浦市.   |
| 〃    | 普及 | 柳研介 2015. 平成 26 年度マリンサイエンスギャラリーワークシート「クラゲクイズ」, p. 1. 千葉県立博物館分館海の博物館, 勝浦市.  |
| 由良 浩 | 学術 | 由良浩 2014. 砂丘植生を取り巻く危機的状況とその要因. <i>景観生態学</i> 19(1): 5-14.   |

## ②研究発表 (口頭発表およびポスター発表)

(氏名順)

| 氏名    | 発表内容  |
|-------|---|
| 伊左治鎮司 | 伊左治鎮司・芳賀拓真・柏木健司. 2014.6. 千葉県の下部白亜系銚子層群から産出したヒラマキ型“原始的異鰓類”巻貝. 日本古生物学会 2014 年年会. 九州大学. 福岡市.                       |
| 〃     | 宮田真也・伊左治鎮司・柏木健司. 2014.6. 千葉県の下部白亜系銚子層群君ヶ浜層より初めて産出した 耳石化石について(予報). 日本古生物学会 2014 年年会. 九州大学. 福岡市.                  |
| 〃     | 柏木健司・伊左治鎮司. 2014.6. 千葉県の下部白亜系銚子層群から産出した放散虫化石. 日本古生物学会 2014 年年会. 九州大学. 福岡市.                                      |
| 〃     | 柏木健司・佐野晋一・伊左治鎮司. 2014.6. 石川県白山市の下部白亜系桑島層(手取層群)から産出した 放散虫化石. 日本古生物学会 2014 年年会. 九州大学. 福岡市.                        |
| 大木淳一  | 大木淳一. 2014.6. 房総の山の魅力とフィールド・ミュージアム. 日本山岳会千葉支部公開シンポジウム「房総の山の魅力と富士山を語る集い」. 千葉県立中央博物館. 千葉市.                        |
| 〃     | 大木淳一・佐久間亮成. 2014.9. 博学連携による学校の石材を活用した岩石学習の授業実践. 日本地質学会. 鹿児島大学. 鹿児島市.  |
| 〃     | 大木淳一・尾崎輝雄・島立理子・小田島高之. 2015.2. 建物のない博物館活動『房総の山のフィールド・ミュージアム』の地域を活かす事業展開. 第 22 回全国科学博物館協議会研究発表大会. 札幌市青少年科学館. 札幌市. |
| 大庭照代  | 大庭照代. 2014.11. 自然と環境を聞く力を養うために 博物館音声資料の活用の未来. 第 16 回図書館総合展. パシフィコ横浜 (図書館総合展運営委員会). 横浜市.                         |
| 〃     | 大庭照代. 2014.11. 千葉県立中央博物館 自然の音と音環境資料. 第 16 回図書館総合展. パシフィコ横浜 (図書館総合展運営委員会). 横浜市.                                  |

|       |  |
|-------|--|
| 〃     | 大庭照代. 2014.11. 平成 25 年度企画展「音の風景—うつりゆく自然と環境を未来に伝える」. 第 16 回図書館総合展. パシフィコ横浜 (図書館総合展運営委員会). 横浜市.  |
| 〃     | 大庭照代. 2014.12. パネルディスカッション「自然学習授業案の開発に向けて」. 第 4 回サイバーフォレストシンポジウム「圧倒的原生自然への船出」. 東京大学フューチャーセンター (東京大学大学院新領域創成科学研究科). 柏市.   |
| 〃     | 松崎花・大庭照代. 2014.12. 千葉県立中央博物館における 自然体験記録・共有システムの提案. サイバーフォレストシンポジウムライトニングトーク. 東京大学フューチャーセンター (東京大学大学院新領域創成科学研究科). 柏市.   |
| 岡崎浩子  | Okazaki Hiroko, Yongoo Kwak, Toru Tamura. 2014.8. Three-dimensional analysis of Ground Penetrating Radar on braid bars in central Japan. International Association of Sedimentologist. University of Geneva. Geneva, Switzerland.                            |
| 〃     | 岡崎浩子・田村 亨・中里裕臣・郭 栄珠・加藤久佳・石井明夫. 2014. 9. GPR (地中レーダ) 探査による 3 次元解析—その応用例. 日本第四紀学会. 東京大学. 柏市.   |
| 奥田昌明  | 菅谷真奈美・奥田昌明・岡田誠. 2014.9. 下北沖コア C900 1 C から得られた過去十数万年の花粉記録の意義. 日本第四紀学会 2014 年大会. 東京大学柏キャンパス. 柏市.   |
| 奥野淳兒  | 奥野淳兒. 2014.5. アゴアマダイ科魚類と共生するムカシカクレビ属 (十脚目: テナガエビ科) の 1 未記載種. 沖縄生物学会第 51 回大会. 琉球大学. 沖縄県国頭郡千原町.  |
| 〃     | 奥野淳兒. 2014.9. 博物館の学びと甲殻類. IAA & CSJ Joint International Conference on Crustacea. かのる 2・7 道立道民活動センター. 札幌市.  |
| 〃     | Okuno, J. and Y. Hanamura. 2014.9. An undescribed species of the genus <i>Rhynchocinetes</i> H.Milne Edwards, 1837 (Decapoda: Rhynchocinetidae) from southeastern Australia. IAA & CSJ Joint International Conference on Crustacea. かのる 2・7 道立道民活動センター. 札幌市. |
| 尾崎煙雄  | 尾崎煙雄・島立理子. 2014.5. 千葉県立中央博物館 房総の山のフィールド・ミュージアム. 第 11 回里山シンポジウム in 君津. 君津市生涯学習交流センター. 君津市.  |
| 〃     | 大木淳一・尾崎煙雄・島立理子・小田島高之. 2015.2. 建物のない博物館活動『房総の山のフィールド・ミュージアム』の地域を活かす事業展開. 第 22 回全国科学博物館協議会研究発表大会. 札幌市青少年科学館. 札幌市.  |
| 小田島高之 | 大木淳一・尾崎煙雄・島立理子・小田島高之. 2015.2. 建物のない博物館活動『房総の山のフィールド・ミュージアム』の地域を活かす事業展開. 第 22 回全国科学博物館協議会研究発表大会. 札幌市青少年科学館. 札幌市.  |
| 加藤久佳  | 加藤久佳. 2014.6. タカアシガニ (Macrocheira) 属の化石記録について. 第 32 回化石研究会総会・学術大会. 埼玉県立自然の博物館. 埼玉県長瀬町.   |
| 川瀬裕司  | 川瀬裕司. 2014.11. 海底に精巧な「ミステリーサークル」をつくるフグは芸術家か?. 日本動物行動学会. 長崎大学. 長崎市.   |
| 〃     | 川瀬裕司. 2015.3. アマミホシゾラフグはどのように海底で精巧な「ミステリーサークル」をつくるか?. 東日本魚類生態研究会. 日本大学. 藤沢市.   |
| 菊地則雄  | 三好浩平・羽生田岳昭・金聖浩・神谷充伸・藤田大介・菊地則雄・伊藤知子・川井浩史. 2015.3. 日本産褐藻クロモ属 (ナガマツモ科) の一新種について. 日本藻類学会第 39 回大会. 九州大学. 福岡市.   |
| 倉西良一  | 加藤敦史・伊藤ふくお・倉西良一. 2014.4. 吐山水田ビオトープの蝶相. 紀伊半島野生動物研究会第 3 回研究大会. 奈良教育大. 奈良市.   |
| 倉西良一  | 倉西良一・HNIN WITYI・藤野毅. 2014.9. ミャンマーの山地溪流性 水生昆虫と河川環境. 日本昆虫学会第 74 回大会. 広島大学. 東広島市.  |
| 黒住耐二  | 澤浦亮平・澤田純明・江田真毅・吉永亜紀子・黒住耐二・佐藤孝雄. 2014.11. 青森県尻安部洞窟における縄文時代中・後期の動物利用. 日本動物考古学会第 2 回研究大会. 福井県立三方青年の家. 小浜市.  |
| 〃     | 黒住耐二・佐藤孝雄・奈良貴史・渡辺丈彦・澤田純明・澤浦亮平・吉永亜紀子・千葉毅・金井紋子・竹内俊吾・平澤悠. 2014.4. 本州最北端における最終氷期の陸産貝類群集組成とその後の変遷. 日本貝類学会平成 26 年度研究発表会. 大阪自然史博物館. 大阪市.  |
| 〃     | 山崎真治・藤田祐樹・片桐千亜紀・海部陽介・黒住耐二. 2014.6. 沖縄の旧石器人と石器文化—島に生きた旧石器人とその文化を探る. 日本旧石器学会第 12 回大会. ルネこだいら. 小平市.   |
| 〃     | 黒住耐二. 2015.3. 現生貝類研究者からみた千葉県の下総層群等の貝化石の話. 第 171 回湘南地球科学の会. 千葉県立中央博物館. 千葉市.   |
| 桑原和之  | 桑原和之・鈴木弘行・田久保晴孝・飯田陳也・今井 優・箕輪義隆. 2014.10. 江戸川区葛西のシギ・チドリ類. 2014 年度 モニタリングサイト 1000 海域・干潟分野シギ・チドリ類個体数モニタリング調査 モニタリングサイト交流会. 鹿島市民会館. 鹿島市.   |
| 〃     | 平塚直史・江口誠一・桑原和之・箕輪義隆. 2014.7. 千葉県内の遺跡から産出した環境指標としての鳥類化石群. 日本文化財科学会第 31 回大会. 奈良教育大学. 奈良市.  |
| 〃     | 平塚直史・江口誠一・桑原和之・箕輪義隆. 2014.9. 千葉県内の遺跡から産出した鳥類化石群による古環境復元と人為的影響. 日本地理学会秋季学術大会. 富山大学. 富山市.  |
| 〃     | 平塚直史・江口誠一・桑原和之・箕輪義隆. 2014.11. 房総半島の遺跡から産出した鳥類化石群とその生息環境関係. 第 29 回日本植生史学会大会. 鹿児島大学. 鹿児島市.   |
| 〃     | 箕輪義隆・桑原和之・平塚直史・江口誠一・今井 優. 2014.8. 縄文海進時におけるウ類の分布と現況の比較. 日本鳥学会 2014 年度大会. 立教大学. 池袋.   |
| 斎木健一  | 斎木健一・林 延哉・中西 史. 2015.1. 植物の名前調べには、どのような写真が有効か 一図鑑写真の有効性に関する比較研究一. 日本生物教育学会第 98 回全国大会. 愛媛大学. 松山市.   |
| 〃     | 斎木健一・林 延哉・中西 史. 2015.1. タブレット端末・スマートフォンに最適化した校庭の野草検索サイト. 日本生物教育学会第 98 回全国大会. 愛媛大学. 松山市.  |
| 島立理子  | 尾崎煙雄・島立理子. 2014.5. 千葉県立中央博物館 房総の山のフィールド・ミュージアム. 第 11 回里山シンポジウム in 君津. 君津市生涯学習交流センター. 君津市.  |
| 〃     | 大木淳一・尾崎煙雄・島立理子・小田島高之. 2015.2. 建物のない博物館活動『房総の山のフィールド・ミュージアム』の地域を活かす事業展開. 第 22 回全国科学博物館協議会研究発表大会. 札幌市青少年科学館. 札幌市.  |
| 新 和宏  | 新 和宏. 2015.2. 自然科学系博物館が発信する Interactive Museum 構築に向けた提言—無限の可能性を導き出す新たなミュージアム論の展開—. 全国科学博物館協議会. 札幌市青少年科学館. 札幌市.   |

|      |  |
|------|--|
| 〃    | 新 和宏. 2015.2. 千葉県博物館協会が提唱・実践するモノを次世代に引き継ぐシステムー博物館資料救済システムから文化財救済システムまでー. 神奈川県博物館協会. 神奈川県立歴史博物館. 横浜市.   |
| 高橋直樹 | 高橋直樹・赤司卓也. 2014.9. 東日本を席卷した宮城県石巻産石碑石材「井内石」の地質学・岩石学的特徴と利用状況. 日本地質学会第 121 年学術大会. 鹿児島大学. 鹿児島市.  |
| 〃    | 藤岡換太郎・森 慎一・高橋直樹・平田大二・大島光春・柴田健一郎・満澤巨彦・西川 徹・大橋みさき・KO-OHO-O の会. 2014.9. 相模湾から新たに発見された三種類の玄武岩類のテクトニクス-火山とシート状溶岩と礫層としての玄武岩-. 日本地質学会第 121 年学術大会. 鹿児島大学. 鹿児島市.  |
| 〃    | 門馬綱一・池田卓史・長瀬敏郎・栗林貴弘・本間千舟・西久保勝己・高橋直樹・高田雅介・松下能孝・宮脇律郎・松原 聰. 2014.9. 新鉱物 房総石 (bosoite). 日本鉱物科学会 2014 年年会. 熊本大学. 熊本市.   |
| 〃    | 高橋直樹・赤司卓也. 2014.12. 銚子地域の地質資源-銚子石と銚子瓦-. 千葉県地学教育研究会平成 27 年度研究発表会. 千葉県立中央博物館. 千葉市.   |
| 〃    | 藤岡換太郎・根本 卓・富永早希・高橋直樹・岩瀬成知・森 慎一・三森亮介・小味亮介・松村 哲・平田大二・大島光春・柴田健一郎・川上 創・藤井友紀子・廣瀬重之・満澤巨彦・西川 徹および KO-OHO-O の会. 2015.3. KOOHOO 航海から明らかになった相模湾の姿-10 回の潜航のまとめと今後の展望-. JAMSTEC プルーアース 2015 ( (独) 海洋研究開発機構-研究船を利用した研究成果発表会). 東京海洋大学品川キャンパス. 東京都港区.   |
| 高山順子 | 秋田耕佑・高橋洋生・高山順子. 2014.11. 千葉県印旛沼水系におけるカミツキガメ防除の現状と課題. 日本爬虫両棲類学会第 53 回大会. 神戸山手大学. 神戸市.   |
| 〃    | 秋田耕佑・高橋洋生・高山順子. 2014.12. 千葉県印旛沼水系におけるカミツキガメ防除の現状と課題. 第 2 回淡水ガメ情報交換会. 東邦大学. 船橋市.  |
| 立川浩之 | Grygier MJ, Komatsu M, Ito T, Tachikawa H. 2014.6. Recent findings on <i>Dendrogaster</i> and <i>Petrarca</i> (Ascothoracida) parasitic in Japanese seastars and deepwater corals. International Symposium on Barnacle Biology at Seto MBL, 2014. 京都大学フィールド科学教育研究センター瀬戸臨海実験所. 和歌山県白浜町. |
| 〃    | 立川浩之・深見浩伸・杉原 薫. 2014.6. ベルリン自然史博物館に収蔵されていたヒルゲンドルフ採集の日本産イシサンゴ類タイプ標本について. 日本動物分類学会第 50 回大会. 国立科学博物館. 茨城県つくば市.  |
| 萩野康則 | 萩野康則. 2014.4. 生物多様性関連リストと蛛形類. 2014 年度東京蜘蛛談話会 4 月例会. 東京環境工科専門学校. 東京都墨田区.  |
| 林 浩二 | 林浩二. 2014.8. 博物館は Heritage (遺産) を扱う機関である. 日本環境教育学会第 25 回大会. 法政大学. 東京都千代田区.   |
| 〃    | 小川達也・林浩二. 2015.1. 科学系博物館は生活者と科学者をつなぐ ~生活知を構築するために~ Science museums can connect scientists and ordinary citizens. - How can we build the everyday knowledge in the modern world?. Museum 2015. 明治大学. 東京都千代田区.   |
| 〃    | Tatsuya Ogawa & Kozi Hayasi. 2015.2. How do we introduce trans-science issues into museum learning programs?. AAAS Annual Meeting 2015. San Jose McEnery Convention Center. San Jose, CA, U.S.A..  |
| 〃    | 小川達也・林浩二. 2015.2. 市民と科学技術を共に考える博物館に向けて. 平成 26 年度全国科学博物館協議会第 22 回研究発表大会. 札幌市青少年科学館. 札幌市.  |
| 林 紀男 | 林紀男. 2014.10. 水田における冬期湛水と慣行水管理が生物相に及ぼす影響. 第 17 回自然系研究機関連絡会議 (NORNAC17). 香川県県民ホール. 高松市.   |
| 〃    | 林紀男・竹中真里子・八鍬雅子. 2014.11. 手賀沼ハス群落の変遷と繁茂抑制への取り組み. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.   |
| 〃    | 神蔵雄生・稲森隆平・稲森悠平・類家翔・林紀男・鈴木理恵. 2014.11. アオコ藍藻類産生毒のいさはや新池における挙動と灌漑利用における農作物に及ぼす影響評価. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.   |
| 〃    | 尾崎保夫・加藤理・岡野邦宏・林紀男. 2014.11. 八郎湖の水環境改善をめざした沈水植物再生のこころみ. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.  |
| 〃    | 加藤理・林紀男・岡野邦宏・宮田直幸・尾崎保夫. 2014.11. 散布体バンクからの沈水植物の発芽・再生に与える光条件の影響. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.   |
| 〃    | 賀数邦彦・稲森隆平・稲森悠平・林紀男・徐開欽. 2014.11. 水圏モデル生態系マイクロバクテリアと人工/自然生態系における化学物質の NOEC の比較解析評価. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.  |
| 〃    | 類家翔・神蔵雄生・稲森隆平・西村浩・林紀男・稲森悠平・張振亜・川越清樹. 2014.11. 有毒藍藻類 Microcystin-LR の無菌栽培法における水生植物クウシンサイの生長阻害および蓄積特性に及ぼす解析. 日本水処理生物学会 第 51 回大会. 山梨 JA 会館. 甲府市.  |
| 〃    | 林紀男. 2014.12. 環境生態工学から池水環境保全を考える ~ アオコ・ミジンコ・沈水植物 ~. 流域圏学会. 中央大学. 東京都文京区.   |
| 〃    | 林紀男・中武禎典・徐開欽. 2015.2. 印旛沼での沈水植物再生がプランクトン相に及ぼす影響. 千葉県生物学会. 千葉県立中央博物館. 千葉市.  |
| 〃    | 竹中真里子・八鍬雅子・林紀男. 2015.2. 遮光シート被覆によるナガエツルノゲイトウ駆除の試み. 千葉県生物学会. 千葉県立中央博物館. 千葉市.  |
| 〃    | 白土智子・林紀男・西廣淳. 2015.3. 自然再生の可能性評価に向けた井の頭池の散布体バンクの把握. 第 62 回日本生態学会大会. 鹿児島大学. 鹿児島市.   |
| 〃    | 類家翔・神蔵雄生・稲森隆平・稲森悠平・林紀男・鈴木理恵. 2015.3. 有毒藍藻類産生毒 Microcystin の水耕植物クウシンサイ ( <i>Ipomoea aquatica</i> ) に対する生長阻害/蓄積特性および安全性評価. 第 49 回日本水環境学会年会. 金沢大学. 金沢市.   |
| 〃    | 神蔵雄生・稲森隆平・稲森悠平・類家翔・林紀男・鈴木理恵. 2015.3. 有毒藍藻類産生毒物質 Microcystin のいさはや新池における負荷変動解析および灌漑農作物への影響評価. 第 49 回日本水環境学会年会. 金沢大学. 金沢市.   |
| 原田 浩 | 原田浩. 2014.7. 日本産淡水生地衣類 (5). 日本地衣学会第 13 回大会. 秋田カレッジプラザ. 秋田市.  |
| 〃    | 坂田歩美・原田浩. 2014.7. 日本産リトマスゴケ科地衣類の分類学的研究 (1). 日本地衣学会第 13 回大会. 秋田カレッジプラザ. 秋田市.  |
| 〃    | 吉川裕子・原田浩. 2014.7. 裂芽をもつ日本産ゴンゲンゴケ属 <i>Hypotrachyna</i> (ウメノキゴケ科地衣類) の化学成分について. 日本地衣学会第 13 回大会. 秋田カレッジプラザ. 秋田市.  |
| 〃    | Watanuki, O., H. Harada, M. Komine, K. Hara & Y. Yamamoto. 2014.7. Rediscovery of <i>Buellia lauricassiae</i> (Fée) Müll.Arg. in Japan. Akita International Symposium of Lichenology. Akita College Plaza. Akita.  |

|      |  |
|------|--|
| 吹春俊光 | Fukiharu,T., K. Shimizu. 2014.11. Coprinoid coprophilous fungi in Japan and a new taxon of Coprinopsis from a deer dung in Hokkaido. 南ベトナム菌学会 第1回大会. Biotechnology Center of Ho Chi Minh City. ホーチミン市.                             |
| 〃    | 吹春俊光・清水公德・寺嶋芳江・永長大輔・杉谷香世・金城典子. 2014.6. 天然記念物イリオモテヤマネコの糞等から発生した日本新産チャワタケ類. 日本菌学会第58回大会. サイエンスヒルズこまつ. 小松市.   |
| 〃    | Fukiharu,T., K. Shimizu. 2014.8. Coprinoid coprophilous fungi in Japan. 国際菌学会 第10回大会. Queen Sirikit National Convention Center. バンコク市.   |
| 〃    | Osawa,N., Toft R., N.Tuno, K.Kadowaki, T.Fukiharu, P.K. Buchanan, C.Tanaka. 2014.8. The fungivorous insects on Amanita muscaria in New Zealand. 国際菌学会 第10回大会. Queen Sirikit National Convention Center. バンコク市.                     |
| 〃    | 吹春俊光. 2015.2. 動物の糞から発生するきのこ. 琉球大学熱帯生物圏研究センター拠点拠点強化事業シンポジウム「沖縄のきのこの不思議を探る」. 琉球大学研究者交流施設・50周年記念館. 沖縄県中頭郡西原町.   |
| 〃    | 吹春俊光・清水公德. 2015.3. 北海道で採取された新種の糞生菌類 Coprinopsis igarashii (担子菌類, ハラタケ目, ナヨタケ科). 日本植物分類学会第14回大会. 福島大学. 福島市.   |
| 古木達郎 | 古木達郎. 2014.8. ハワイ産タイ類ツクヌキゴケ科の分類学的研究. 日本蘚苔類学会第43回青森大会. 星野リゾート奥入瀬溪流ホテル. 十和田市.  |
| 〃    | 富永孝昭・古木達郎. 2014.8. ウキゴケとその近縁種の分類学的研究. 日本蘚苔類学会第43回青森大会. 星野リゾート奥入瀬溪流ホテル. 十和田市.   |
| 御巫由紀 | 御巫由紀. 2014.10. 県民参加型生物モニタリング調査『生命 (いのち) のにぎわい調査団』5年間の活動の成果. 第17回自然系調査研究機関連絡会議 (NORNAC17). アルファあなぶき. 高松市.   |
| 〃    | Yuki Mikanagi. 2014.12. Natural Habitats of Wild Roses in Japan and their Conservation. 世界バラ会連合中央アジア地域大会. Hyderabad International Convention Centre. ハイデラバード市, インド.  |
| 宮 正樹 | Laumann KM,Hilton EJ, Dilliman CB and Miya M. 2014.8. Sturgeon phylogenetics: a whole mitogenomic approach. Joint Meeting of Ichthyology and Herpetology 2014. Chattanooga Convention Center. Tennessee, USA.                      |
| 〃    | Laumann KM,Hilton EJ, Dilliman CB and Miya M. 2014.8. Revised classification of bony fishes based on molecular data (version 3). Joint Meeting of Ichthyology and Herpetology 2014. Chattanooga Convention Center. Tennessee, USA. |
| 〃    | 宮 正樹・佐藤行人・福永津嵩・佐土哲也・佐藤圭一・源 利文・山中裕樹・荒木仁志・岩崎 渉. 2014.11. 魚類環境 DNA 用ユニバーサルプライマーの開発と次世代シーケンサを用いた環境水分析法の確立. 2014年度日本魚類学会年会. 神奈川県立生命の星・地球博物館. 小田原市.  |
| 〃    | 昆 健志・佐土哲也・Rüber, L.・佐藤 崇・吉野哲夫・西田 睦・宮 正樹. 2014.11. ハゼ亜目魚類多様化プロセスの概要. 2014年度日本魚類学会年会. 神奈川県立生命の星・地球博物館. 小田原市.   |
| 〃    | 宮 正樹・佐藤行人・福永津嵩・佐土哲也・佐藤圭一・源 利文・山中裕樹・荒木仁志・岩崎 渉. 2014.12. 魚類環境 DNA 用ユニバーサルプライマーの開発と次世代シーケンサを用いた環境水分析法の確立: 美ら海水族館の環境水から検出に成功した板鰍類. 板鰍類シンポジウム 2014「サメ・エイ類研究の最前線~現状と将来展望」. 東京大学農学部弥生講堂・一条ホール. 文京区.                                       |
| 宮田昌彦 | 富塚朋子・宮田昌彦. 2014.5. 日本人は藻類をどのように認識してきたか. 日本応用藻類学会第13回大会シンポジウム. 東京海洋大学. 東京都品川区.  |
| 宮田昌彦 | Judy Sutherland,Wendy Nelson, Masahiko Miyata. 2014.9. Prasiolales: New records and new taxa from the north and south west Pacific. The Asian Pacific Phycological Forum 2014. Wuhan Convention Center. Wuhan, China.              |
| 柳 研介 | 柳研介. 2014.10. Sixten Bock が長崎で採集したイソギンチャクについて. 第10回日本刺胞動物・有櫛動物研究談話会. 西海国立公園ビジターセンター. 佐世保市.   |
| 〃    | 柳研介・平野弥生. 2014.10. ギンカクラゲのクラゲの飼育記録. 第10回日本刺胞動物・有櫛動物研究談話会. 西海国立公園ビジターセンター. 佐世保市.  |
| 〃    | 柳研介・Eric Lazo-Wasem・Daniel J. Drew. 2014.6. イェール大学ビーボディ自然史博物館で発見されたスティンブソン採集の日本産イソギンチャク類(花虫綱:イソギンチャク目)のタイプ標本について. 日本動物分類学会大会第50回大会. 国立科学博物館筑波研究施設. つくば市.   |
| 〃    | 泉貴人・伊勢優史・柳研介・上島 励. 2014.6. カイメンと共生するムシモドキギンチャク科未記載属および種のイソギンチャク(刺胞動物門:花虫綱)について. 日本動物分類学会大会第50回大会. 国立科学博物館筑波研究施設. つくば市.   |
| 〃    | 藤井琢磨・James Davis Reimer・柳 研介. 2014.6. 内腔亜目 Endocoaenidae (刺胞動物門花虫綱イソギンチャク目)の系統学的研究. 日本動物分類学会大会第50回大会. 国立科学博物館筑波研究施設. つくば市.   |
| 山本伸子 | 牛島清春・牛島富子・山本伸子・池田 博・黒崎史平. 2014.5. ムクロジ ( <i>Sapindus mukorossi</i> Gaerth.) の2型花と開花様式について. 中四国植物学会第71回大会. 岡山理科大学. 岡山市.   |

## Data 2.3 研究交流

## Data 2.3.1 海外調査・海外研究員の来訪

## ①海外調査

| 氏名   | 渡航先     | 渡航目的           | 滞在期間                       | 備考  |
|------|---------|----------------|----------------------------|-----|
| 原田 浩 | 中国      | 調査             | 平成 26 年 4 月 14 日-25 日      | 助成金 |
| 吹春俊光 | タイ      | 学会参加, 打合       | 平成 26 年 7 月 31 日-8 月 10 日  | 科研費 |
| 川瀬裕司 | オーストラリア | 調査             | 平成 26 年 9 月 11 日-24 日      | 助成金 |
| 柳 研介 | スウェーデン  | 標本調査           | 平成 26 年 9 月 28 日-10 月 13 日 | 科研費 |
| 宮田昌彦 | スウェーデン  | 共同研究           | 平成 26 年 10 月 1 日-14 日      | 助成金 |
| 吹春俊光 | ベトナム    | 学会参加, 野外調査, 打合 | 平成 26 年 11 月 21 日-28 日     | 科研費 |
| 岡崎浩子 | スイス     | 学会発表           | 平成 26 年 8 月 12 日-8 月 22 日  | 国費  |
| 榎 美香 | 韓国・台湾   | 調査 (短期海外研修)    | 平成 26 年 10 月 23 日-31 日     | 県費  |

## ②海外研究員の来訪

| 訪問者氏名                   | 所属                                | 国籍   | 滞在期間                                | 対応職員 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|-------------------------------------|------|
| 劉 淑恵                    | 国立高雄師範大学地理学科                      | 台湾   | 平成 26 年 5 月 24 日                    | 中村俊彦 |
| 郭 怡青                    | (財) 慈濟博播文化志業基金會                   | 台湾   | 平成 26 年 11 月 6 日                    | 中村俊彦 |
| Antonio Carlos Marques  | University of São Paulo (サンパウロ大学) | ブラジル | 平成 27 年 3 月 22 日-23 日               | 柳 研介 |
| André Carrara Morandini | University of São Paulo (サンパウロ大学) | ブラジル | 平成 27 年 3 月 22 日-23 日               | 柳 研介 |
| Lucilia Souza Miranda   | University of São Paulo (サンパウロ大学) | ブラジル | 平成 27 年 3 月 22 日-23 日,<br>29 日-30 日 | 柳 研介 |

## Data 2.3.2 館友、共同研究員、市民研究員、研究生の受入

## ①館友

| 氏名     | 退職時肩書き                | 研究テーマ                             | 担当   | 新規/継続 |
|--------|-----------------------|-----------------------------------|------|-------|
| 大場 達之  | 副館長                   | 千葉県植物相に関する研究                      | 宮田昌彦 | 継続    |
| 吉村 光敏  | 地学研究科長                | 地形景観を主題にした鳥瞰図のデータベース/千葉県の滝の地形学的研究 | 八木令子 | 〃     |
| 直海 俊一郎 | 動物学研究科                | 生物『種』の理論的研究                       | 倉西良一 | 新規    |
| 落合 啓二  | 生態環境研究部長              | ニホンカモシカの生態                        | 倉西良一 | 〃     |
| 浅田 正彦  | 生態学・環境研究科、生物多様性センター併任 | 鳥獣被害軽減に関する実務的研究                   | 倉西良一 | 〃     |

## ②共同研究員

|    | 氏名       | 研究テーマ  | 担当   | 新規/継続 |
|----|----------|--|------|-------|
| 1  | 木村 陽子    | 千葉県の維管束植物相に関する研究   | 天野 誠 | 継続    |
| 2  | 富塚 朋子    | 房総半島における海藻・海草の分類・生態学的研究と民俗植物学的研究                               | 宮田昌彦 | 〃     |
| 3  | 吉川 裕子    | 地衣類の化学分類   | 原田 浩 | 〃     |
| 4  | 坂田 歩美    | リトマスゴケ科地衣類の分類学的研究  | 原田 浩 | 〃     |
| 5  | 木下 靖浩    | 地衣類の化学分類   | 原田 浩 | 〃     |
| 6  | 高橋(嶋村)奏恵 | ツブノリ科地衣類の分類学的研究  | 原田 浩 | 〃     |
| 7  | 坪田 美保    | 地衣類の共生藻に関する研究  | 原田 浩 | 〃     |
| 8  | 綿貫 攻     | 日本産樹皮着生スミイゴケ属の分類学的研究   | 原田 浩 | 〃     |
| 9  | 王 立松     | Taxonomic study on lichens of Yunnan, China (中国雲南省産地衣類の分類学的研究) | 原田 浩 | 〃     |
| 10 | 箕輪 義隆    | 利根川水系の湿地における鳥類相の解明   | 桑原和之 | 〃     |
| 11 | 松丸 一郎    | 湿地におけるトモエガモ <i>Anas formosa</i> の越冬生態                          | 桑原和之 | 〃     |
| 12 | 今井 優     | 草地性鳥類のハビタット評価  | 桑原和之 | 〃     |
| 13 | 斉藤 敏一    | 利根川水系の湿地における鳥類相の変遷   | 桑原和之 | 〃     |
| 14 | 布留川 毅    | 外房海岸における鳥類相の変遷   | 桑原和之 | 〃     |
| 15 | 吹春 俊光    | 腐生性アンモニア菌類・糞生菌類などの菌類の研究  | 古木達郎 | 〃     |
| 16 | 平野 弥生    | 十文字クラゲ <i>Lipkea</i> sp. の分類学的検討と生活史の解明                        | 柳 研介 | 〃     |
| 17 | 豊谷 純     | 地域の音環境の記録および音声資料の共有を促進する地理情報ネットワークシステムの構築                      | 大庭照代 | 〃     |
| 18 | 浅井 秀彦    | 銚子層群の動物化石相   | 加藤久佳 | 〃     |
| 19 | 尾崎 真澄    | 千葉県における淡水魚介類相の解明および希少生物の保全                                     | 宮 正樹 | 〃     |
| 20 | 富谷 朗子    | シアノバクテリア-植物共生の多様性  | 古木達郎 | 新規    |
| 21 | 大場 広輔    | タマアジサイの系統解析  | 宮田昌彦 | 〃     |
| 22 | 鈴木 弘行    | 東京湾岸の湿地における鳥類相の解明  | 桑原和之 | 〃     |

|    |                 |   |      |   |
|----|-----------------|---|------|---|
| 23 | Jan Yde Poulsen | 魚類ミトゲノム全長配列の網羅的決定                                       | 宮 正樹 | 〃 |
| 24 | 佐土 哲也           | ユニバーサルプライマーに基づく次世代シーケンサを用いた環境DNAの分析法の確立ならびにリファレンスデータの収集 | 宮 正樹 | 〃 |

### ③市民研究員

|       | 人数 | 研究テーマ   | 担当    | 新規/継続 |
|-------|----|---|-------|-------|
| 1     | 1  | 海岸の砂の定点観測   | 高橋直樹  | 継続    |
| 2     | 1  | 初期近代のナチュラルヒストリー（自然誌・史）の歴史研究と教材化                   | 〃     | 〃     |
| 3-11  | 9  | 房総半島中部に分布する万田野砂礫層の礫供給源（後背地）の探求                    | 〃     | 〃     |
| 12    | 1  | 房総半島の建築用石材の旧丁場および産出石材の用途とその現状調査                   | 〃     | 〃     |
| 13    | 1  | 1）銚子層群の無脊椎動物化石の研究、2）上総層群万田野砂礫層の古生物相               | 加藤久佳  | 〃     |
| 14    | 1  | 柏市周辺の木下層の化石の研究                                    | 〃     | 〃     |
| 15    | 1  | 三浦層群ならびに上総層群の底生無脊椎動物化石の分布調査                       | 〃     | 〃     |
| 16    | 1  | 万田野層の古脊椎動物化石相の研究                                  | 伊佐治鎮司 | 〃     |
| 17    | 1  | 千葉県産蛾類データベースの構築                                   | 斉藤明子  | 〃     |
| 18    | 1  | 千葉県北部地域の昆虫相（甲虫類）                                  | 〃     | 〃     |
| 19    | 1  | 八丈島における国内外来種ニホンイタチ <i>Mustela itatsi</i> の食性      | 倉西良一  | 〃     |
| 20    | 1  | 21世紀の森と広場（松戸市）の地衣類相調査、および地衣類を含めた自然解説の取り組み         | 原田 浩  | 〃     |
| 21    | 1  | <i>Malcolmiella</i> 属地衣類の分類学的研究                   | 〃     | 〃     |
| 22    | 1  | 茨城県北部の地衣類相  | 〃     | 〃     |
| 23    | 1  | 海岸生ダイダイゴケ属 ( <i>Caloplaca</i> ) 地衣類の分類            | 〃     | 〃     |
| 24    | 1  | 関東地方（特に千葉県佐倉市）周辺の地衣類相                             | 〃     | 〃     |
| 25    | 1  | 黒姫山周辺の地衣類   | 〃     | 〃     |
| 26    | 1  | 白井市周辺の地衣類   | 〃     | 〃     |
| 27    | 1  | 地衣類の顕微鏡観察   | 〃     | 〃     |
| 28    | 1  | 苗場山の地衣相   | 〃     | 〃     |
| 29    | 1  | 房総の地衣類誌   | 〃     | 〃     |
| 30    | 1  | 地衣類の内部組織の観察                                       | 〃     | 〃     |
| 31    | 1  | 鹿田山丘陵の蘚苔類   | 古木達郎  | 〃     |
| 32,33 | 2  | 腐生性アンモニア菌類・糞生菌類などの菌類の研究                           | 〃     | 〃     |
| 34,35 | 2  | 房総の蘚苔類（コケ植物）誌                                     | 〃     | 〃     |
| 36    | 1  | 古代における上総国と中央政権（勢力）との交流                            | 高梨俊夫  | 〃     |
| 37    | 1  | 「脱ゆとり教育」年代に関する学校の博物館利用                            | 林 浩二  | 〃     |
| 38-39 | 2  | 房総半島中部に分布する万田野砂礫層の礫供給源（後背地）の探求                    | 高橋直樹  | 新規    |
| 40    | 1  | 博物館音声資料の整理と活用について（カタログ化）                          | 大庭照代  | 〃     |
| 41    | 1  | 「中央博生物音響受入管理システム」の再整備と音源データベースの改善について             | 〃     | 〃     |
| 42    | 1  | コジュリン等、利根川水系の湿地に生息する鳥類の生態に関する研究                   | 桑原和之  | 〃     |
| 43    | 1  | 貝紫についてイボニシ貝・アカニシ貝などの生態に関する研究                      | 黒住耐二  | 〃     |
| 44    | 1  | 日本産ハエトリグモ科およびハタケグモ科のクモ類の分類学的研究                    | 萩野康則  | 〃     |
| 45    | 1  | 長野県上田市周辺の地衣類                                      | 原田 浩  | 〃     |
| 46    | 1  | 茂原-八積湿原とその周辺の水辺の蘚苔類相調査                            | 古木達郎  | 〃     |
| 47    | 1  | ナガミヒナゲシ ( <i>Papaver dubium</i> ) の花柄の伸長と點頭→直立の観察 | 〃     | 〃     |

### ④研究生

| 人数 | 研究テーマ                      | 担当   | 新規/継続 |
|----|----------------------------|------|-------|
| 1  | 青森県下北半島沖の深海底堆積物に対する化石花粉分析  | 奥田昌明 | 継続    |
| 1  | 生態園における体験記録が来園者の自然体験に与える影響 | 大庭照代 | 新規    |
| 1  | 博物館における室内照明に関する一研究         | 新 和宏 | 〃     |
| 1  | 房総半島及び三浦半島近海の棘皮動物相         | 奥野淳兒 | 〃     |

## Data 2.3.3 客員研究員・学会委員・非常勤講師・その他委員の受託

(氏名順)

| 氏名    | 委嘱(依頼) 役職名・肩書き                    | 依頼・主催団体               | 委嘱・依頼期間               |
|-------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 天野誠   | 非常勤講師(進化・系統学)                     | 東邦大学理学部大学院            | 2014.11.28-2014.12.12 |
| 〃     | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成検討会委員        | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 希少野生動植物種保存推進員                     | 環境省自然保護課              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 東京大学総合研究博物館研究事業協力者                | 東京大学総合研究博物館           | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 伊左治鎮司 | 非常勤講師(博物館実習)                      | 千葉大学                  | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 白山市手取層群化石調査協議会委員                  | 石川県白山市                | 2014.8.1-2015.3.31    |
| 一場郁夫  | 千葉県夢チャレンジ体験スクール実行委員会委員            | 県教育庁教育振興部生涯学習課        | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 内田龍哉  | 銚子市文化財総合調査 調査委員                   | 銚子市教育委員会              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 榎美香   | 印西市史編さん委員会委員                      | 印西市教育委員会              | 2014.7.1-2016.3.31    |
| 大木淳一  | 非常勤講師(博物館実習)                      | 日本女子大学                | 2014.8.1-2015.3.31    |
| 大野啓一  | 非常勤講師(緑地科学特別講義2)                  | 千葉大学大学院園芸学研究科         | 2014.12.1-2015.1.30   |
| 〃     | 平成26年度自然環境保全基礎調査植生調査関東ブロック調査会議委員  | 環境省生物多様性センター          | 2014.7.17-2015.3.31   |
| 大庭照代  | 科学研究費委員会専門委員                      | 日本学術振興会               | 2014.12.1-2015.3.1    |
| 〃     | 評議員                               | 日本鳥類保護連盟              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 岡崎浩子  | 銚子市文化財総合調査委員                      | 銚子市教育委員会              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 印西市文化財審議委員                        | 印西市教育委員会              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 県立船橋高校SSH指導委員                     | 千葉県教育委員会              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 非常勤講師(地域自然誌論)                     | 東京大学大学院新領域創成科学研究科     | 2014.9.17-2015.3.31   |
| 〃     | 会計幹事                              | 日本第四紀学会               | 2014.9.17-2015.3.31   |
| 〃     | 評議員                               | 日本第四紀学会               | 2014.9.17-2015.3.31   |
| 奥田昌明  | 編集委員会委員(第9期)                      | 日本植生史学会               | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 尾崎煙雄  | 埼玉県環境影響評価技術審議会委員                  | 埼玉県                   | 2014.4.1-2016.3.31    |
| 〃     | モニタリング1000里地調査検討委員会委員             | (公財)日本自然保護協会          | 2014.4.10-2015.3.31   |
| 〃     | 非常勤講師(野外生態学実験)                    | 千葉大学理学部               | 2014.4.8-2015.3.25    |
| 小田島高之 | 文化財総合評価委員                         | 銚子市                   | 2014.5.1-2015.3.31    |
| 〃     | 評議員                               | 日本情報地質学会              | 2015.4.1-2017.3.31    |
| 加藤久佳  | 企画展示「厩造と模倣の文化史」展示プロジェクト委員         | 国立歴史民俗博物館             | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 川瀬裕司  | 実行委員会委員(庶務担当)                     | 第9回インド洋・太平洋魚類国際会議     | 2009.10-2015.3        |
| 〃     | 電子情報委員会委員                         | 日本魚類学会                | 2010.1-               |
| 〃     | 男女共同参画委員会委員                       | 日本魚類学会                | 2013.1-               |
| 〃     | 実行委員会委員                           | 日本動物行動学会第34回東京大会      | 2014.1-               |
| 菊地則雄  | 浜勝浦川浄化対策推進協議会委員                   | 勝浦市                   | 2012.8.27-2014.7.31   |
| 〃     | 千葉県希少生物及び外来生物リスト作成検討会藻類分科会委員      | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.8.1-2015.3.31    |
| 倉西良一  | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会          | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会群集・群落部会委員 | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | シャープゲンゴロウモドキ保全協議会                 | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 講師                                | シニア自然大学               | 2014年後期               |
| 黒住耐二  | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成検討会委員        | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2011.11.10-2019.3.3   |
| 〃     | 希少野生動植物種保存推進員                     | 環境省                   | 2012.7.1-2015.6.30    |
| 〃     | 研究推進員                             | 明治大学特定研究ユニット日本先史文化研究所 | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 訪問研究員                             | 東邦大学東京湾生態系研究センター      | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 評議員                               | 日本貝類学会                | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 市史編集専門部会自然部会専門調査員                 | 八王子市                  | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 栃木県立博物館調査研究協力員                    | 栃木県立博物館               | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 東名遺跡整理調査員                         | 佐賀市教育委員会              | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 代表                                | 房総貝類談話会               | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 桑原和之  | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会          | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会群集・群落部会委員 | 千葉県環境生活部自然保護課         | 2014.4.1-2015.3.31    |
| 〃     | 千葉市の鳥・コアジサシの保護について                | 千葉市環境局 環境保全全部環境保全課    | 2014.4.20.-2015.3.31  |

|       |   |                     |   |
|-------|---|---------------------|---|
| 桑原和之  | 環境省請負業務『平成25年度重要生態系監視地域モニタリング推進事業(シギ・チドリ類調査)』検討委員             | 特定非営利活動法人 パードリサーチ   | 2014.7.10-2015.3.31                           |
| 駒井智幸  | 沖縄県版レッドデータブック改訂業務の委員(甲殻類分科会委員)                                | 沖縄県環境部              | 2014.12.1-2015.3.31                           |
| 〃     | 千葉県レッドデータブック改訂委員会委員   | 千葉県環境生活部自然保護課       | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 斉藤明子  | 希少野生動植物種保存推進員   | 環境省                 | 2012.7.1-2015.6.30                            |
| 〃     | 日本甲虫学会評議員   | 日本甲虫学会              | 2013.1.1-2014.12.31<br>2015.1.1-2016.12.31    |
| 〃     | 埼玉県環境影響評価技術審議会委員  | 埼玉県                 | 2014.4.1-2016.3.31                            |
| 〃     | 千葉大学教育学部非常勤講師(生物学実験)  | 千葉大学                | 2014.5.1-2015.3.25                            |
| 〃     | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成検討会昆虫分科会委員                               | 千葉県環境生活部自然保護課       | 2014.6.27-2015.3.31                           |
| 〃     | NBRP(ナショナル・バイオリソース・プロジェクト)における課題「情報発信体制の整備とプロジェクトの総合的推進」事業協力者 | 独立行政法人国立科学博物館       | 2014.6.3-2015.3.31                            |
| 〃     | 「青少年の日」フェスタ関連事業 男女共同参画入門講座講師                                  | 千葉市男女共同参画センター       | 2014.9.20                                     |
| 島立理子  | 野田市史編さん委員会専門員   | 野田市                 | 2010.4.1-                                     |
| 〃     | 国立歴史民俗博物館企画展示「農造と模倣の文化史」プロジェクト                                | 国立歴史民俗博物館           | 2011.4.1.-2015.3.31                           |
| 〃     | 木更津市史編集員  | 木更津市                | 2013.6-2016.6                                 |
| 白井 豊  | 幹事  | 房総石造文化財研究会          | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 新 和宏  | 非常勤講師(博物館経営論)   | 川村学園女子大学            | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 袖ヶ浦市科学論文指導者   | 袖ヶ浦市平岡公民館           | 2014.7.5,8.2,8.23                             |
| 高橋直樹  | 非常勤講師(地球科学)   | 日本橋学館大学             | 2014.9.17-2015.3.31                           |
| 立川浩之  | 絶滅の恐れのある海洋生物の選定・評価検討会 サンゴ類分科会検討委員                             | 一般財団法人 自然環境研究センター   | 2014.8.13-2015.3.27                           |
| 〃     | 「宮古島北方サンゴ礁「八重干瀬」におけるサンゴ調査」調査員                                 | 宮古島市教育委員会生涯学習部      | 2014.9.30-2015.3.31                           |
| 田邊由美子 | 非常勤講師(博物館学実習 a、b、c)   | 千葉大学文学部             | 2014.4.8-2015.3.24                            |
| 豊田佳伸  | 佐倉市立美術館運営協議会委員  | 佐倉市教育委員会            | 2013.5.1-2015.4.30                            |
| 中村俊彦  | 日本自然保護協会 理事   | (財)日本自然保護協会         | 2010.5.29-2014.6.7                            |
| 〃     | 山武市 成東・東金食虫植物群落保護検討委員会委員・作業部会                                 | 山武市                 | 2011.2.1-2015.1.31                            |
| 〃     | 船橋市 環境審議会委員   | 船橋市                 | 2011.2.18-2015.2.17                           |
| 〃     | 千葉県・印旛沼流域水循環健全化会議   | 千葉県 印旛沼流域水循環健全化会議委員 | 2011.3.31-2015.3.31                           |
| 〃     | 千葉市 環境審議会委員   | 千葉市                 | 2011.7.1-2015.7.1                             |
| 〃     | 港区 緑と水の委員会委員  | 東京都港区               | 2012.1.1-2014.9.30                            |
| 〃     | 環境政策外部評価委員  | 環境自治体会議             | 2012.10.2-2014.10.2                           |
| 〃     | 港区 生物多様性推進委員会 副委員長  | 東京都港区               | 2012.8.21-2014.7.31                           |
| 〃     | ミュージアムパーク茨城県自然博物館資料評価委員会委員                                    | ミュージアムパーク茨城県自然博物館   | 2013.5.17-2015.3.31                           |
| 〃     | 東京湾学会副会長  | 東京湾学会               | 2013.7.14-2016.7.31                           |
| 〃     | 滋賀県生物多様性地域戦略策定に係わる専門家会議                                       | 滋賀県琵琶湖環境部自然環境保全課    | 2014.2.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 関東エコロジカルネットワーク推進協議会委員及びコウノトリ地域振興・経済活性化専門部会委員                  | 国土交通省関東地方整備局        | 2014.2.13-2015.3.31                           |
| 〃     | 非常勤講師(景相保全生態学)  | 千葉大学理学研究科           | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 生物多様性いすみ戦略策定検討委員  | いすみ市                | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 糠谷 隆  | 水郷佐原山車会館運営協議会委員   | 香取市商工観光課            | 2015.1.10-2015.3.31                           |
| 乃一哲久  | 地域振興委員会委員   | 千葉県博物館協会            | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 萩野康則  | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会委員                                    | 千葉県環境生活部自然保護課       | 2011.10.24-2013.10.23,<br>2014.1.16-2019.3.31 |
| 〃     | 評議員   | 日本土壌動物学会            | 2012.5.27-2014.5.26                           |
| 〃     | 希少野生動植物種保存推進員   | 環境省自然環境局野生生物課       | 2012.7.1-2015.6.30                            |
| 林 浩二  | 幹事  | 千葉県生物学会             | 2012.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 事業運営委員会委員   | 千葉市少年自然の家           | 2013.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 非常勤講師(教職総合演習)   | 東邦大学理学部             | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 幹事  | 水草研究会               | 2014.4.1-2016.3.31                            |
| 林 紀男  | 客員研究員   | 独立行政法人国立環境研究所       | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 水草再生ワーキング委員   | 千葉県印旛沼水質改善技術検討会     | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 〃     | 生態系ワーキング委員  | 千葉県印旛沼水質改善技術検討会     | 2014.4.1-2015.3.31                            |
| 林 紀男  | 委員  | 千葉県手賀沼水生植物再生事業検討会   | 2014.4.1-2015.3.31                            |



|      |  |                        |                              |
|------|--|------------------------|------------------------------|
| 〃    | 非常勤講師 (野外実習)                                     | 東邦大学理学部                | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 委員   | 秋田県八郎湖研究会植生部会          | 2014. 5. 23-2015. 3. 31      |
| 〃    | 委員   | 環境省皇居外苑濠水環境管理<br>検討会   | 2014. 6. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 兼任研究員  | 公益財団法人国際科学振興財<br>団     | 2014. 8. 26-2015. 3. 31      |
| 原 正利 | 松戸市立博物館協議会委員                                     | 松戸市教育委員会               | 2011. 10. 1-2015. 9. 30      |
| 〃    | 非常勤講師 (群集動態論)                                    | 千葉大学大学院理学研究科           | 2013. 4. 1-2014. 3. 31       |
| 〃    | 鶴枝ヒメハルゼミ発生地保護協議会アドバイザー                           | 茂原市教育委員会               | 2013. 4. 1-2014. 3. 31       |
| 〃    | 仙台湾沿岸海岸防災林生物多様性保全対策検討委員会委員                       | 林野庁東北森林管理局             | 2013. 4. 1-2014. 3. 31       |
| 〃    | 印西市文化財審議委員                                       | 印西市教育委員会               | 2013. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 平成 25 年度保護林モニタリング調査等検討委員会委員                      | 林野庁関東森林管理局             | 2013. 7. 20-2. 14. 3. 31     |
| 原田 浩 | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成検討会委員                       | 千葉県環境生活部自然保護課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 編集委員長  | 日本地衣学会                 | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 希少野生動植物種保存推進員                                    | 環境省自然保護局野生生物課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 栃木県版レッドリスト改訂専門委員会委員                              | 栃木県環境森林部自然環境課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 非常勤研究員   | 公益財団法人服部植物研究所          | 2014. 6. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 平成 26 年度, 第 3 次絶滅のおそれのある野生生物の選定・評価<br>検討会委員      | 環境省自然環境局               | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 吹春俊光 | 希少野生動植物種保存推進委員                                   | 環境省自然環境局               | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会委員                       | 千葉県環境生活部自然保護課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 非常勤講師  | 京都大学                   | 2014 年前期                     |
| 古木達郎 | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成検討会委員                       | 千葉県環境生活部自然保護課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 希少野生動植物種保存推進員                                    | 環境省自然保護局野生生物課          | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 会長   | 日本蘚苔類学会                | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 事務局長   | 千葉県生物学会                | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 御巫由紀 | 木更津市文化財保護審議会委員                                   | 木更津市教育委員会              | 2012. 11. 1-2016. 10. 3<br>0 |
| 〃    | 展示協力「キャプテン・クック探検航海と『バンクス花譜集』展<br>開催にあたり, 植物の学名監修 | Bunkamura ザ・ミュージアム     | 2014. 12. 23-2015. 3. 1      |
| 〃    | 国際香りのバラ新品種コンクール審査員                               | 国営越後丘陵公園               | 2014. 4. 1.-2015. 3. 31      |
| 〃    | 千葉大学非常勤講師  | 非常勤講師                  | 2014. 4. 1.-2015. 3. 31      |
| 〃    | 銚子市文化財総合調査委員                                     | 銚子市教育委員会               | 2014. 4. 1.-2015. 3. 31      |
| 宮 正樹 | 科学研究費委員会専門委員 (第一段審査委員)                           | 日本学術振興会                | 2014. 4. 1-2016. 3. 31       |
| 宮田昌彦 | Algal Resources 編集委員会・編集委員                       | 日本応用藻類学会               | 2012. 4. 1-2016. 3. 31       |
| 〃    | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会・会長                      | 千葉県環境生活部自然保護課          | 2014. 4. 1-2014. 9. 31       |
| 〃    | 千葉県希少生物及び外来生物に係るリスト作成委員会・群集・<br>群落部会・専門委員        | 千葉県環境生活部自然保護課          | 2014. 4. 1-2014. 9. 31       |
| 〃    | 非常勤講師 (生物学)                                      | 千葉大学                   | 2014. 4. 1-2014. 9. 31       |
| 〃    | 希少野生動植物種保存推進委員                                   | 環境省自然環境局野生生物課          | 2014. 4. 1-2015. 6. 31       |
| 宮野伸也 | 希少野生動植物種保存推進員                                    | 環境省                    | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 村田明久 | モニタリングサイト 1000 沿岸域調査サイト代表者                       | 日本国際湿地保全連合             | 2014. 5. 12-2015. 3. 31      |
| 本吉正宏 | 勝浦市史副読本作成委員                                      | 勝浦市教育委員会               | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 〃    | 文化財保護審議会委員                                       | いすみ市教育委員会              | 2014. 4. 1-2016. 3. 31       |
| 〃    | 文化財保護審議会委員                                       | 南房総市教育委員会              | 2014. 4. 1-2016. 3. 31       |
| 〃    | 郷土資料館運営協議会委員                                     | いすみ市教育委員会              | 2014. 4. 1-2016. 3. 31       |
| 〃    | 理事   | 千葉県文化財保護協会             | 2014. 5. 25-2016. 5. 24      |
| 八木令子 | 銚子市文化財総合調査委員                                     | 銚子市教育委員会               | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 柳 研介 | 非常勤講師  | 東京大学大学院新領域創成科<br>学研究科  | 2014. 4. 1-2014. 9. 30       |
| 〃    | 生物多様性いすみ戦略策定検討委員                                 | いすみ市                   | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |
| 由良 浩 | 成東・東金食虫植物群落保護検討委員会作業部会委員                         | 成東・東金食虫植物群落保護<br>検討委員会 | 2013. 2. 1-2015. 1. 31       |
| 〃    | 非常勤講師 (地域自然誌論)                                   | 東京大学大学院新領域創成科<br>学研究科  | 2014. 4. 1-2015. 3. 31       |

## DATA 3A 展示 <本館>

### Data 3A.1.1 常設展示の更新

| 展示室名   | 展示コーナー        | 更新内容   |
|--------|---------------|--|
| 地学展示室  | 下総台地          | 関東ローム層剥ぎ取り：AT「2→3」TP「6→5」OP「8→9」※それぞれ単位は万年前                        |
| 生物展示室  | まちなかの自然       | コセンダングサの果実拡大模型   |
|        | 全体            | 縄文海進の年代更新3点  |
| 歴史展示室  | 旧石器時代～古墳時代・古代 | 資料キャプションの様式を統一し、新たに作成・設置。また、英語表記の資料キャプションを追加                       |
|        | 旧石器時代         | 柏市元割遺跡出土石器を一部展示替え  |
|        | 縄文時代          | 千葉市有吉北貝塚出土骨角器を一部展示替え   |
|        | 弥生時代          | 成田市荒海川表遺跡出土遺物を一部展示替え   |
|        | 古代            | 印西市馬込遺跡出土瓦塔の貸出期間中、多古町林小原子台遺跡出土遺物に展示替え（返却後、元に戻す）                    |
|        | 近世            | 近世水滸伝の浮世絵2枚を交換   |
|        | 近現代           | 観光地絵葉書を保田海岸から稲毛海岸に交換<br>「千葉県博覧図」のキャプションを更新<br>「地方巡察視復命書」のキャプションを修正 |
| 分類展示室  | アブラナの生活史      | 受精に関する最新の研究成果を紹介するパネルを追加   |
|        | 無脊椎動物         | 貝類の引き出しに5種追加   |
| 小動物展示室 | 水槽            | 天然記念物ミヤコタナゴの追加、水槽内濾過システムの新規導入                                      |
| 体験の森   | カンカン石         | カンカン石が破損したためガリガリ鳥に交換   |

### Data 3A.2 企画展示（実施詳細）

会期が年度をまたぐ場合、開催日数および観覧者数は本年度分の数値を挙げる。全会期の合計と内訳は詳細に示す。

#### ■ 企画展

|   |        |                   |     |         |
|---|--------|-------------------|-----|---------|
| 1 | 図鑑大好き！ | 2014年7月19日～10月13日 | 82日 | 39,282人 |
|---|--------|-------------------|-----|---------|

展示概要：日本最古の昆虫図鑑、江戸時代の植物図鑑、鳥図鑑や動物図鑑の原画、ネット図鑑から植物や昆虫の図鑑写真の撮り方まで、図鑑を多角的に紹介した。手塚治虫の昆虫標本画、さかなクン、やくみつる、柳生真吾さんらの図鑑の思い出や愛用図鑑も展示。昭和から現在の図鑑を中心に閲覧できる図鑑も多数配架した。図鑑の作者やカメラマンによる講座のほか、予約不要の体験イベントも休日を中心に多数実施。ミュージアムショップには特設コーナーも設置した。

主な展示資料：図鑑など

行事：座談会「インターネット図鑑の世界」、関連講座14件、関連イベント6回実施。

会場：第1企画展示室、第2企画展示室、2階ホール

担当：斎木健一

館内協力者：自然誌・歴史研究部各科、企画調整科、教育普及科ほかの館員

主な連携先：[図鑑提供]小学館、アリス館、講談社、誠文堂新光社、山と溪谷社、[図録などへの掲載許可]アリス館、岩波書店、エンウィット、偕成社、学研教育出版、技術評論社、恒星社厚生閣、講談社、小学館、誠文堂新光社、全国農村教育協会、手塚プロダクション、東海大学出版会、徳島新聞社、名和昆虫研究所、南方新社、日本野鳥の会、バードリサーチ、文一総合出版、文理、平凡社、保育社、北隆館、三菱地所株式会社、むし社、山と溪谷社、六本脚、Houghton Mifflin Harcourt Publishing Company

助成：科研費 440,000円のうち、一部を使用

#### ■ 季節展等

|   |                            |                 |     |        |
|---|----------------------------|-----------------|-----|--------|
| 1 | 春の展示「水辺の記憶 -写真家 林辰雄のまなざし-」 | 2014年3月8日～5月25日 | 48日 | 7,480人 |
|---|----------------------------|-----------------|-----|--------|

開催日数：計68日（前年度20日、本年度48日）

観覧者数：計10,690人（前年度3,210人、本年度7,480人）

展示概要：写真家林辰雄が撮影した房総の海・湖沼の変貌と人々の暮らしを紹介する。

主な展示資料：林辰雄撮影写真約200点、漁撈民具約100点

解説書・配布資料：あり

会場：第1企画展示室・2階エントランス

担当：小林裕美

館内協力者：内田龍哉、三浦和信、田邊由美子、白井豊

助成金：日本海事科学振興財団「海と船の企画展」 1,110,000円

|  |               |                   |     |        |
|--|---------------|-------------------|-----|--------|
| 2  | 秋の展示「どんぐりの世界」 | 2014年11月1日～12月14日 | 38日 | 8,005人 |
| <p>展示概要：日本産どんぐり全種や、東南アジアの巨大などんぐり、奇妙などんぐりなど、世界の多種多様などんぐりを、多くの実物やクロズアップ写真、精細な植物画などで一挙に紹介した。動物や人との深い関係も紹介した。</p> <p>主な展示資料：どんぐり実物 36 点、押し葉標本 59 点、植物画原画 29 点、写真 218 点、レプリカ 7 点、パネル 75 点</p> <p>行事：講演会「熱帯の山でどんぐりを探す」(11/9)、講演会「どんぐりを巡る世界旅」(11/23)、観察会「いろいろなどんぐりとその利用(歴博連携行事)」(10/25)、観察会「どんぐりを拾おう」(11/1)、体験イベント「どんぐり工作を楽しもう(1)(2)」(11/16, 11/24)、ミュージアム・トーク 8 回。参加者数計 715 人</p> <p>解説書・配布資料：○×クイズとその答え、缶バッジ 3 種、生態園用ワークシート</p> <p>会場：第 1 企画展示室、第 2 企画展示室、2 階ホール</p> <p>担当：原正利</p> <p>館内協力者：大野啓一・由良浩・桑原和之・尾崎煙雄・島立理子・山本伸子、立和名明美、斉藤明子、三浦和信、田邊由美子、大庭照代、林紀男、林浩二、大木淳一、宮田昌彦、寺部あゆみ、宇山直子、山田薫、田中克英、川井恵美子、よしのじゅんこ</p> <p>主な連携先：[資料借用先]国立科学博物館、茨城県自然博物館、市立市川考古博物館、千葉県教育振興財団、宮崎県総合博物館、徳永桂子氏(植物画家)、高橋賢一氏</p> |               |                   |     |        |

|   |                                    |                 |     |        |
|---|------------------------------------|-----------------|-----|--------|
| 3   | 春の展示「世界の遺跡から出土した貝 現生標本からみる色や形・利用法」 | 2015年3月7日～5月10日 | 21日 | 3,285人 |
| <p>開催日数：計 56 日(本年度 21 日、次年度 35 日)</p> <p>展示概要：世界の遺跡から出土した貝類の現生標本を中心に展示した。</p> <p>主な展示資料：貝類標本約 250 点</p> <p>行事：体験イベント「縄文時代の貝のアクセサリを作ろう」(3/22)、ミュージアムトーク</p> <p>解説書・配布資料：有り</p> <p>会場：第 1 企画展示室・2 階エントランス</p> <p>担当：黒住耐二</p> <p>館内協力者：斉藤明子・友田暁子・宮 正樹・駒井智幸・栗田隆気・立和名明美・伊左治鎮司・田邊由美子・三浦和信</p> <p>主な連携先：[写真借用先]千葉県教育委員会、佐賀市教育委員会、北谷町教育委員会；後援：明治大学先史文化研究所、山形大学人文学部附属ナスカ研究所、日本貝類学会、日本動物考古学会、沖縄考古学会</p> |                                    |                 |     |        |

## ■ トピックス展等

|   |                |                  |     |        |
|---|----------------|------------------|-----|--------|
| 1   | クジラ化石、ネギ畑から出現！ | 2014年5月24日～6月22日 | 26日 | 3,937人 |
| <p>展示概要：平成 24 年に柏市布瀬のネギ畑で発見された木下層産のクジラ化石と、関連する化石を展示した。</p> <p>主な展示資料：柏市布瀬産クジラ骨格、共産化石ほか 157 点</p> <p>会場：第 2 企画展示室</p> <p>担当：加藤久佳・伊左治鎮司・岡崎浩子</p> <p>館内協力者：立和名明美・高橋直樹・八木令子</p> |                |                  |     |        |

|   |              |                  |     |        |
|---|--------------|------------------|-----|--------|
| 2   | もののけ来るぞ！(河童) | 2014年5月10日～6月15日 | 33日 | 4,640人 |
| <p>展示概要：房総の河童の絵図をはじめとし、県内各地の河童伝承情報をまとめた「河童情報マップ」、河童グッズ等を展示。</p> <p>主な展示資料：久保木清淵作「江戸本所木場ニテ所得怪獣図」、利根川図誌に描かれた河童(衾々子河童)、県内河童情報マップ、十三枚本世散版刷り、十三枚本世散葉袋、水天宮カッパ土鈴ほか</p> <p>会場：展示室廊下</p> <p>担当：小田島高之</p> |              |                  |     |        |

|  |                              |                |     |        |
|--|------------------------------|----------------|-----|--------|
| 3  | 写真展「房総富嶽三十六景ーカメラがとらえた千葉の魅力ー」 | 2014年6月1日～7月5日 | 24日 | 3,643人 |
| <p>展示概要：房総半島から見た富士山の写真展。</p> <p>主な展示資料：写真パネル</p> <p>行事：公開シンポジウム</p> <p>会場：展示室廊下</p> <p>担当：企画調整課</p> <p>館内協力者：企画調整課・企画展示グループ</p> <p>主な連携先：報道広報課・美しい房総を写す会</p> |                              |                |     |        |

|  |                     |                  |     |        |
|--|---------------------|------------------|-----|--------|
| 4  | 山岳鳥瞰図作家・五百沢智也が描く富士山 | 2014年6月/25日～7月5日 | 10日 | 1,194人 |
| <p>展示概要：飛行機から自分で撮影したステレオ写真を基に描いた富士山の鳥瞰図を紹介。</p> <p>主な展示資料：富士山の鳥瞰図原画</p> <p>会場：展示室廊下</p> <p>担当：八木令子</p> |                     |                  |     |        |

|  |                      |                  |     |        |
|--|----------------------|------------------|-----|--------|
| 5  | 貝類新収蔵資料ー三井一郎貝類コレクション | 2014年6月25日～7月10日 | 14日 | 1,549人 |
| <p>展示概要：寄贈を受けた三井一郎氏のコレクションを展示。</p> <p>主な展示資料：陸産貝類 22 種 66 個体、ホタテガイ類 10 種 21 個体</p> |                      |                  |     |        |

会場：2階エントランス  
担当：黒住耐二

|  |                             |                        |     |         |
|--|-----------------------------|------------------------|-----|---------|
| 6  | もののけ来るぞ！(浮世絵の中のもののけ)        | 2014年6月28日～7月27日       | 27日 | 4,525人  |
| <p>展示概要：浮世絵に描かれた妖怪・怪異について紹介。<br/>           主な展示資料：浮世絵・読本など<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：内田龍哉<br/>           館内協力者：田邊由美子・島立理子・小田島高之</p>   |                             |                        |     |         |
| 7  | 19世紀のバラの世界－森啓蔵書－            | 2014年7月19日～8月10日       | 23日 | 6,517人  |
| <p>展示概要：寄贈されたバラに関する貴重書の紹介。<br/>           主な展示資料：花菖蒲に関連する文書等<br/>           会場：2階ホール<br/>           担当：御巫由紀</p>  |                             |                        |     |         |
| 8  | 地域連携展「千葉県特別支援学校作品展」         | 2014年7月29日～8月4日        | 7日  | 1,849人  |
| <p>展示概要：千葉県特別支援学校の生徒らが描いた美術作品の展示。<br/>           主な展示資料：絵画など美術作品<br/>           行事：なし<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：教育普及課<br/>           館内協力者：一場郁夫<br/>           主な連携先：千葉県特別支援学校</p> |                             |                        |     |         |
| 9  | ZooMuSee 超高解像度昆虫画像データベース    | 2014年8月11日～10月1日       | 48日 | 9,029人  |
| <p>展示概要：昆虫の超高解像度画像を、マウスを使って自由に拡大縮小することができる超高解像度昆虫画像データベース「ZooMuSee」を紹介。<br/>           主な展示資料：「ZooMuSee」をインストールしたコンピュータ、パネル<br/>           会場：2階ホール<br/>           担当：斎藤明子・尾崎煙雄・宮野伸也</p>           |                             |                        |     |         |
| 10   | 世界に誇る貝類図鑑 原色日本貝類図鑑のまぼろしの校正本 | 2014年8月11日～10月13日      | 59日 | 10,862人 |
| <p>展示概要：図鑑展と関連させ、原色日本貝類図鑑の校正本と関連資料を展示。<br/>           主な展示資料：書籍5冊；標本2種5個体<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：黒住耐二<br/>           館内協力者：齋木健一<br/>           主な連携先：大阪府立自然史博物館</p>             |                             |                        |     |         |
| 11   | もののけ来るぞ！(近世博物学の中のもののけ)      | 2014年9月6日～9月23日        | 15日 | 2,736人  |
| <p>展示概要：江戸時代の本草書・博物誌に登場する妖怪・怪異について紹介。<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：内田龍哉<br/>           館内協力者：島立理子・小田島高之</p>   |                             |                        |     |         |
| 12   | もののけ来るぞ！(天狗)                | 2014年10月18日～11月3日      | 15日 | 3,367人  |
| <p>展示概要：房総における天狗の爪にまつわる伝承を紹介。<br/>           主な展示資料：いすみ市飯縄寺天狗関係資料ほか<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：島立理子</p>   |                             |                        |     |         |
| 13   | 千葉の海岸で発見！セイウチとイノシシの化石       | 2014年10月26日～11月30日     | 31日 | 6,819人  |
| <p>展示概要：最近寄贈になった脊椎動物化石2点を展示。<br/>           主な展示資料：富津市産セイウチ、イノシシ化石、現生セイウチ頭骨<br/>           会場：2階ホール<br/>           担当：加藤久佳・伊左治鎮司<br/>           館内協力者：高橋直樹</p>                                     |                             |                        |     |         |
| 14   | 千支にちなんで－未－                  | 2014年12月16日～2015年1月25日 | 30日 | 3,209人  |

展示概要：平成 27 年の干支＝「未」にちなむ動植物標本や本草書を紹介。

会場：2 階ホール

担当：内田龍哉

館内協力者：天野誠・宮正樹・黒住耐二

|  |                                     |                          |      |         |
|--|-------------------------------------|--------------------------|------|---------|
| 15   | 写真展「房総の魅力ある風景－南房総、大地と海と陽光のドラマ－」     | 2015 年 1 月 6 日～1 月 31 日  | 23 日 | 2,906 人 |
| <p>展示概要：緑川隆氏の撮影した房総各地の風景写真展。<br/>           主な展示資料：写真パネル 29 点<br/>           行事：ギャラリートーク<br/>           会場：第 2 企画展示室<br/>           担当：企画調整課<br/>           館内協力者：地学研究科<br/>           主な連携先：千葉日报社・緑川隆</p> |                                     |                          |      |         |
| 16   | 地域連携展「ちば生きもの科学クラブ 2014～ウマと人とのかかわり～」 | 2015 年 1 月 10 日～1 月 30 日 | 18 日 | 2,364 人 |
| <p>展示概要：千葉市科学館との連携。馬と人とのかかわりについて展示。<br/>           主な展示資料：参加者研究発表ポスター<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：秋山笑子<br/>           館内協力者：高梨俊夫<br/>           主な連携先：千葉市科学館・千葉市動物公園</p>                     |                                     |                          |      |         |
| 17   | もののけ来るぞ(鬼)                          | 2015 年 1 月 24 日～2 月 22 日 | 26 日 | 4,725 人 |
| <p>展示概要：利根川下流域に伝承されていた鬼舞や地獄の鬼について紹介。<br/>           主な展示資料：「往生要集」、鬼来迎鬼面（複製）など<br/>           会場：展示室廊下<br/>           担当：秋山笑子<br/>           館内協力者：三浦和信・小林裕美</p>  |                                     |                          |      |         |
| 18   | ミニミニ展「あなたの知らない図鑑の世界」                | 2015 年 2 月 7 日～3 月 1 日   | 21 日 | 4,243 人 |
| <p>展示概要：齋木が TBS 系テレビ番組「マツコの知らない世界」に出演し、様々な図鑑を紹介した。こうした図鑑を展示し、来館者に図鑑の魅力を伝えた。<br/>           主な展示資料：くらべる図鑑マツコプラス<br/>           会場：2 階ホール<br/>           担当：齋木健一</p>   |                                     |                          |      |         |
| 19   | 生命のにぎわい－生命のにぎわい調査団生物多様性写真展－         | 2015 年 3 月 10 日～5 月 10 日 | 19 日 | 2,890 人 |
| <p>展示概要：生命のにぎわい調査団写真コンテスト応募作品の紹介。<br/>           主な展示資料：写真、パネル<br/>           会場：第 2 企画展示室<br/>           担当：立和名明美・御巫由紀</p>  |                                     |                          |      |         |

■ **研究紹介展示** (会場：展示室廊下)

|   |                                      |                  |     |
|---|--------------------------------------|------------------|-----|
| 1 | 山が動くー2008年岩手・宮城内陸地震の巨大岩盤地すべりを見て思うことー | 2014年3月31日～6月30日 | 80日 |
|---|--------------------------------------|------------------|-----|

展示概要：2008年の岩手・宮城内陸地震で発生した宮城県栗原市荒砥沢の巨大岩盤地すべりを通して、東北地方で見られる地すべりのタイプについての研究を紹介。

主な展示資料：解説文、地すべり地形分布図

担当：八木令子

|   |                 |                 |      |
|---|-----------------|-----------------|------|
| 2 | 印旛沼をめぐる人々のくらしから | 2014年4月1日～7月31日 | 107日 |
|---|-----------------|-----------------|------|

展示概要：雑魚漁・行商・浅間信仰など、印旛沼周辺の人々の生活を写真で紹介。

主な展示資料：解説文

担当：小林裕美

|   |              |                 |     |
|---|--------------|-----------------|-----|
| 3 | 新種バンズマメガニの発見 | 2014年9月6日～11月2日 | 50日 |
|---|--------------|-----------------|-----|

展示概要：当館の研究員により2013年4月に記載、命名されたバンズマメガニについて紹介。

主な展示資料：解説文

担当：駒井智幸

|   |          |                  |     |
|---|----------|------------------|-----|
| 4 | 毒きのこに御用心 | 2014年10月8日～11月9日 | 29日 |
|---|----------|------------------|-----|

展示概要：秋に発生する毒きのこについて紹介。

主な展示資料：解説文

担当：吹春俊光

|   |              |                   |     |
|---|--------------|-------------------|-----|
| 5 | 緊急報告 御嶽山 噴火！ | 2014年10月9日～12月27日 | 69日 |
|---|--------------|-------------------|-----|

展示概要：2014年9月に発生した御嶽山の火山噴火の概略について、採取した火山灰や平穏時の御嶽山頂上付近の映像などを用いて紹介。

主な展示資料：解説文、写真、地形模型、火山灰標本（顕微鏡）、映像

担当：八木令子・高橋直樹・加藤久佳

|   |                    |                |     |
|---|--------------------|----------------|-----|
| 6 | 幻の昆虫、アダチアカサシガメの再発見 | 2015年2月7日～8月7日 | 45日 |
|---|--------------------|----------------|-----|

展示概要：当館の重点研究により58年ぶりに房総丘陵で見つかったアダチアカサシガメについて紹介。

主な展示資料：解説文、アダチアカサシガメ標本

担当：尾崎煙雄

■ **生態園トピックス展** (会場：生態園オリエンテーションハウス)

|   |           |                  |     |        |
|---|-----------|------------------|-----|--------|
| 1 | 日本の野生バラ図鑑 | 2014年7月31日～8月31日 | 44日 | 6,269人 |
|---|-----------|------------------|-----|--------|

展示概要：日本に自生する野生バラ16種類を、図鑑形式でくわしく紹介。

主な展示資料：パネル、標本

行事：生態園観察会

解説書・配布資料：あり

担当：御巫由紀

|   |              |                   |     |         |
|---|--------------|-------------------|-----|---------|
| 2 | 第10回生態園ギャラリー | 2014年9月30日～11月30日 | 54日 | 10,859人 |
|---|--------------|-------------------|-----|---------|

展示概要：来園者の応募作品の中から来園者の投票で優秀作を選ぶコンテスト。

主な展示資料：一般来園者が生態園内で撮影した写真と短い説明文の作品、計48点

行事：生態園ギャラリー（撮影会）3回実施

解説書・配布資料：生態園内作品配置図

担当：林浩二

## Data 3A.3 出前展示 (実施詳細)

会期が年度をまたぐ場合、開催日数および観覧者数は本年度分の数値を挙げている。全会期の合計と内訳は詳細に示す。

|  |                       |                  |      |        |
|--|-----------------------|------------------|------|--------|
| 1  | 写真展 海の宝石 ウミウシの世界      | 2014年3月18日～4月29日 | 24日  | 6,107人 |
| <p>開催日数：計36日（前年度12日、本年度24日）<br/>           観覧者数：計8,470人（前年度2,363人、本年度6,107人）<br/>           展示概要：日本各地で撮影した写真により、ウミウシの多様性を紹介。<br/>           主な展示資料：ウミウシ水中写真パネル<br/>           会場：さわやかちば県民プラザ 2F さわやかコーナー<br/>           担当：立川浩之<br/>           館内協力者：宮正樹・黒住耐二・駒井智幸・栗田隆気<br/>           館外連携先：さわやかちば県民プラザ</p> |                       |                  |      |        |
| 2  | 第11回里山シンポジウム in 君津    | 2014年5月18日       | 1日   | 450人   |
| <p>展示概要：房総の山のフィールド・ミュージアム事業および房総丘陵の自然について紹介。<br/>           主な展示資料：パネル5枚、化石、房州白土ほか<br/>           会場：君津市生涯学習交流センター 2階ホール<br/>           担当：尾崎煙雄、島立理子<br/>           館内協力：大木淳一、小田島高之<br/>           館外連携先：第11回里山シンポジウム in 君津実行委員会</p>   |                       |                  |      |        |
| 3  | 谷津干潟の日イベント出展          | 2014年6月7日        | 1日   | 426人   |
| <p>展示概要：房総丘陵の自然について標本や写真パネルを用いて紹介<br/>           主な展示資料：ニホンジカ・イノシシ頭骨、哺乳類写真、昆虫標本<br/>           会場：谷津干潟自然観察センター<br/>           担当：大木淳一、尾崎煙雄、島立理子、小田島高之<br/>           館外連携先：谷津干潟自然観察センター</p>  |                       |                  |      |        |
| 4  | 千葉のものけ-河童             | 2014年7月12日～11月7日 | 102日 | 6,490人 |
| <p>展示概要：県中央図書館で行った「千葉のものけ-河童」の展示。<br/>           主な展示資料：房総河童伝承分布図、河童図、河童図（子供版）、十三枚本世散版刷り、十三枚本世散葉袋、水天宮カッパ土鈴ほか<br/>           会場：県立中央図書館 2階ホール<br/>           担当：小田島高之<br/>           館内協力：島立理子、内田龍哉<br/>           館外連携先：県立中央図書館</p>  |                       |                  |      |        |
| 5  | 野鳥展 in 八千代            | 2014年7月19日～9月15日 | 51日  | 4,031人 |
| <p>展示概要：水辺で生活する野鳥などを紹介。<br/>           主な展示資料：大利根分館蔵標本・本館蔵レプリカ<br/>           会場：八千代市立郷土博物館 企画展示室<br/>           担当：桑原和之・糠谷隆・加藤久佳<br/>           館外連携先：八千代市立郷土博物館</p>  |                       |                  |      |        |
| 6  | 第3回千葉サイエンススクールフェスティバル | 2014年8月2日        | 1日   | 116人   |
| <p>展示概要：授業に役立つ学習キットの展示と紹介。<br/>           主な展示資料：「生命と大地を体感する化石キット」「昆虫標本作成キット」<br/>           会場：千葉工業大学津田沼キャンパス6号館<br/>           担当：森田利仁</p>   |                       |                  |      |        |
| 7  | 里帰りしたクジラ化石展           | 2014年8月14日～8月18日 | 5日   | 1,930人 |
| <p>展示概要：平成24年に柏市布瀬のネギ畑で発見された木下層産のクジラ化石と、関連する化石を展示。<br/>           主な展示資料：柏市布瀬産クジラ骨格、共産化石ほか<br/>           解説書・配布資料：解説シート（カラーA4両面）<br/>           会場：柏市民ギャラリー（柏高島屋ステーションモール8F）<br/>           担当：加藤久佳・伊左治鎮司・立和名明美<br/>           館外連携先：柏市文化課</p>  |                       |                  |      |        |

|  |                                     |                    |     |        |
|--|-------------------------------------|--------------------|-----|--------|
| 8  | 浮世絵の中のもののけ                          | 2014年8月21日～9月30日   | 35日 | 4,943人 |
| <p>展示概要：県西部図書館で行った「浮世絵の中のもののけ」の展示。<br/>       主な展示資料：相馬の古内裏<br/>       行事：もののけトーク「描かれたもののけ」9/20<br/>       会場：県立西部図書館 1階入口<br/>       担当：小田島高之<br/>       館内協力：内田龍哉<br/>       館外連携先：県立西部図書館</p>         |                                     |                    |     |        |
| 9  | エコメッセ 2014                          | 2014年9月23日         | 1日  | 200人   |
| <p>展示概要：中央博物館で実施している環境教育活動について紹介。<br/>       主な展示資料：パネル3枚、生物資料数点<br/>       解説書・配布資料：中央博物館の展示関連ちらし（どんぐり展）など<br/>       会場：幕張メッセ<br/>       担当：吹春俊光<br/>       館内協力：桑原和之</p>                              |                                     |                    |     |        |
| 10   | もののけが来た！                            | 2014年9月23日～11月3日   | 36日 | 5,442人 |
| <p>展示概要：袖ヶ浦市郷土博物館で行った「もののけ日和」の中のミニ展示。<br/>       主な展示資料：房総河童伝承分布図、河童図、相馬の古内裏ほか<br/>       行事：もののけトーク「描かれたもののけ-浮世絵・博物学・伝承-」（9/23）<br/>       会場：旧進藤家住宅<br/>       担当：小田島高之<br/>       館外連携先：袖ヶ浦市郷土博物館</p> |                                     |                    |     |        |
| 11   | 昭和の風景－写真と資料でたどる昭和20～30年代－           | 2014年10月18日～12月18日 | 52日 | 6,562人 |
| <p>展示概要：浦安・船橋・印旛沼周辺の風景写真を展示。<br/>       主な展示資料：林辰雄氏撮影写真パネル29点<br/>       解説書・配布資料：当館25年度春の展示「水辺の記憶」解説書<br/>       会場：県立西部図書館 閲覧室・展示コーナー・通路壁面<br/>       担当：白井 豊<br/>       館外連携先：県立西部図書館</p>             |                                     |                    |     |        |
| 12   | 戦国を生きた武将達                           | 2014年10月18日～11月22日 | 30日 | 3,504人 |
| <p>展示概要：戦国武将松平家忠の生涯と房総の戦国時代について展示。<br/>       主な展示資料：松平家忠日記（複製）ほか<br/>       行事：歴史講座「戦国武将松平家忠と東総」11/22<br/>       会場：県立東部図書館 閲覧室・展示コーナー<br/>       担当：内田龍哉<br/>       館外連携先：県立東部図書館</p>                  |                                     |                    |     |        |
| 13   | 君津市上総地区文化祭「もののけ来るぞ in 君津」           | 2014年10月18日～11月19日 | 2日  | 1,700人 |
| <p>展示概要：君津市上総公民館文化祭で行ったミニ展示。<br/>       主な展示資料：君津市もののけマップ、相馬の古内裏、河童図ほか<br/>       会場：君津市上総公民館 2階廊下<br/>       担当：小田島高之<br/>       館内協力：内田龍哉<br/>       館外連携先：君津市上総公民館</p>                                |                                     |                    |     |        |
| 14   | 君津市上総地区文化祭（亀山ふれあい祭り）「もののけ来るぞ in 君津」 | 2014年10月25日～11月26日 | 2日  | 290人   |
| <p>展示概要：君津市上総公民館亀山分館文化祭で行ったミニ展示。<br/>       主な展示資料：君津市もののけマップ、相馬の古内裏、河童図ほか<br/>       会場：君津市亀山コミュニティセンター 廊下<br/>       担当：小田島高之<br/>       館外連携先：君津市上総公民館</p>  |                                     |                    |     |        |



|  |                   |                           |     |       |
|--|-------------------|---------------------------|-----|-------|
| 15   | 館山市文化祭            | 2014 年 11 月 2 日～11 月 3 日  | 2 日 | 350 人 |
| <p>展示概要：房総丘陵の自然について標本や写真パネルを用いて紹介。<br/>           主な展示資料：ニホンジカ・イノシシ頭骨、哺乳類写真、昆虫標本、房州砂標本<br/>           会場：館山市コミュニティセンター<br/>           担当：大木淳一、尾崎煙雄、小田島高之、島立理子<br/>           館外連携先：館山市コミュニティセンター</p>   |                   |                           |     |       |
| 16   | 図書館総合展            | 2014 年 11 月 5 日～11 月 7 日  | 3 日 | 200 人 |
| <p>展示概要：自然の音および音環境を記録した生物音響資料の存在をアピールし、その持続的・発展的な活用を提案。<br/>           主な展示資料：「千葉県立中央博物館 自然の音と音環境資料」・ポスター展示「自然と環境を聞く力を養うために 博物館音声資料の活用の未来」<br/>           解説書・配布資料：配布資料 ポスター縮刷版・野鳥観察カードセット・耳をたよりにプロジェクト資料他<br/>           会場：パシフィコ横浜(神奈川県)<br/>           担当：大庭照代<br/>           館内協力：友田暁子</p> |                   |                           |     |       |
| 17   | 君津市清和公民館文化祭       | 2014 年 11 月 8 日～11 月 9 日  | 2 日 | 300 人 |
| <p>展示概要：房総の山のフィールド・ミュージアム事業および房総丘陵の自然について紹介。<br/>           主な展示資料：パネル 9 枚、昆虫標本、哺乳類骨資料ほか<br/>           会場：君津市清和公民館 1F フロア<br/>           担当：小田島高之・大木淳一・尾崎煙雄<br/>           館外連携先：君津市清和公民館</p>   |                   |                           |     |       |
| 18   | 君津市生涯学習フェスティバル    | 2014 年 11 月 15 日          | 1 日 | 140 人 |
| <p>展示概要：君津市生涯学習フェスティバル「きみつに”ものけ”大集合」で行ったミニ展示。<br/>           主な展示資料：君津市ものけマップ、相馬の古内裏、河童図ほか<br/>           会場：君津市中央公民館 多目的ホール<br/>           担当：小田島高之<br/>           館外連携先：君津市中央公民館</p>   |                   |                           |     |       |
| 19   | 行徳やちよかん祭り         | 2014 年 11 月 16 日          | 1 日 | 300 人 |
| <p>展示概要：千葉県立中央博物館、どんぐりの世界・東京湾の鳥類をポスターで紹介。<br/>           主な展示資料：ポスター<br/>           会場：千葉県行徳野鳥観察舎 1F フロア・展示室<br/>           担当：桑原和之・林浩二<br/>           館外連携先：行徳野鳥観察舎友の会</p>  |                   |                           |     |       |
| 20   | サイエンスイベント         | 2014 年 11 月 22 日          | 1 日 | 130 人 |
| <p>展示概要：「世界一行きたい科学広場 in 浦安」において化石レプリカ講座を行うとともに、関連する化石を展示。<br/>           主な展示資料：アンモナイト、三葉虫など<br/>           会場：浦安市総合体育館<br/>           担当：加藤久佳<br/>           館外連携先：東海大浦安中学高等学校</p>  |                   |                           |     |       |
| 21   | 誰かに話したくなる！ 科学トリビア | 2014 年 11 月 23 日          | 1 日 | 68 人  |
| <p>展示概要：「誰かに話したくなる！ 科学トリビア」として、クイズと回答を巡っての対話形式のワークショップ展示。<br/>           解説書・配布資料：解説シート（モノクロ A4 判 4 ページ）<br/>           会場：ムシテックワールド（ふくしま森の科学体験センター）<br/>           担当：小川達也（千葉市科学館）・林浩二<br/>           館外連携先：ムシテックワールド・国立科学博物館ほか</p>   |                   |                           |     |       |
| 22   | 千葉県の環境教育施設        | 2014 年 11 月 25 日～12 月 1 日 | 7 日 | 760 人 |
| <p>展示概要：きぼーるで実施した「千葉県の環境教育施設」展に出展。<br/>           主な展示資料：パネル 2 枚<br/>           会場：きぼーる 1 階アトリウム<br/>           担当：山本伸子<br/>           館内協力：桑原和之、林浩二</p>   |                   |                           |     |       |

|   |              |                    |     |        |
|---|--------------|--------------------|-----|--------|
| 23  | 東京大学演習林出張展示  | 2014年11月29日～11月30日 | 2日  | 2,291人 |
| <p>展示概要：房総の山のフィールド・ミュージアム事業および房総丘陵の自然について紹介。<br/>         主な展示資料：パネル3枚、貝化石、哺乳類骨資料、哺乳類写真24点ほか<br/>         会場：東京大学千葉演習林 猪川林道<br/>         担当：尾崎煙雄・小田島高之・大木淳一・島立理子<br/>         館外連携先：東京大学千葉演習林</p>   |              |                    |     |        |
| 24  | 千葉県の環境教育施設   | 2014年12月2日～12月26日  | 18日 | 29人    |
| <p>展示概要：環境研究センターで実施した「千葉県の環境教育施設」展に出展。<br/>         主な展示資料：パネル2枚<br/>         会場：千葉県環境研究センター 環境学習コーナー<br/>         担当：山本伸子<br/>         館内協力：桑原和之、林浩二</p>   |              |                    |     |        |
| 25  | ネギ畑からクジラの化石！ | 2015年2月7日～2月15日    | 8日  | 2,231人 |
| <p>展示概要：平成24年に柏市布瀬のネギ畑で発見された木下層産のクジラ化石と、関連する化石を展示。<br/>         主な展示資料：柏市布瀬産クジラ骨格、共産化石ほか<br/>         行事：化石のレプリカを作ろう<br/>         解説書・配布資料：解説シート（モノクロA4両面）<br/>         会場：さわやかちば県民プラザ県民ギャラリー<br/>         担当：加藤久佳・伊左治鎮司<br/>         館内協力：岡崎浩子、高橋直樹、高梨俊夫、由良浩<br/>         館外連携先：さわやかちば県民プラザ事業振興課</p> |              |                    |     |        |

## DATA 3B 展示 <大利根分館>

### Data 3B.1 企画展示 (実施詳細)

|  |                     |                      |      |        |
|--|---------------------|----------------------|------|--------|
| 1  | 企画展「香取海がもたらしたもの」    | 2014年5月31日～6月29日     | 30日  | 7,685人 |
| <p>展示概要：隣接する水郷佐原水生植物園の「あやめ祭り」と連携して開催。かつての内海「香取海」をめぐる5～9世紀の歴史を水郷地域の発掘調査により出土した遺物を中心に紹介。</p> <p>主な展示資料：香取市城山1号墳出土遺物、成田市猫作栗山16号墳出土遺物、神崎町北の内古墳出土遺物、印西市鶴塚古墳出土遺物ほか</p> <p>行事：講座(6/7)「香取海がもたらしたもの」、展示解説会2回<br/>           解説書・配布資料：「香取海がもたらしたもの」A4、4ページ<br/>           会場：第3展示室<br/>           担当：豊田佳伸<br/>           館内協力者：糠谷隆、榎美香</p> |                     |                      |      |        |
| 2  | 季節展「水の風景～水郷の景観今昔」   | 2014年4月1日～5月11日      | 36日  | 952人   |
| <p>展示概要：開館以来収集してきた水郷の昔の風景写真と現在の風景を比較して展示。</p> <p>主な展示資料：香取神宮、鹿島神宮などの写真<br/>           会場：第3展示室<br/>           担当：糠谷隆<br/>           館内協力者：榎美香、豊田佳伸</p>   |                     |                      |      |        |
| 3  | 季節展「あなたの知らない世界」     | 2014年7月19日～8月31日     | 38日  | 2,474人 |
| <p>展示概要：夏休み期間中に、幽霊画や地獄絵図・河童図などあなたの知らない世界を紹介し、暑い夏に涼しい話題を届けた。</p> <p>主な展示資料：谷中全生庵幽霊画、八千代市観音寺「十王図」<br/>           行事：イベント(8/6)林家正雀 怪談斬の会<br/>           会場：第3展示室<br/>           担当：榎美香<br/>           館内協力者：糠谷隆、佐藤誠、豊田佳伸<br/>           館外連携先：東京成徳大学</p>  |                     |                      |      |        |
| 4  | 収蔵資料展「古い道具とむかしの暮らし」 | 2014年9月6日～2015年3月22日 | 139日 | 4,880人 |
| <p>展示概要：小学校3年生の学習単元「古い道具と昔の暮らし」の調べ学習に対応した展示。</p> <p>主な展示資料：行燈、提灯、氷冷蔵庫、初期型電話機、籠、羽釜、自在鉤、野良着、ほか<br/>           行事：展示解説(学校・団体の依頼に応じて実施)<br/>           会場：第3展示室、各学校など<br/>           担当：糠谷隆<br/>           館内協力者：榎美香、豊田佳伸</p>  |                     |                      |      |        |

### Data 3B.2 出前展示 (実施詳細)

Data 1 B.4.2 「古い道具とむかしの暮らし」の貸出を参照

## DATA3C 展示 <大多喜城分館>

### Data 3C.1 常設展示の更新

| 展示室名  | 展示コーナー   | 更新内容  | 備考                                    |
|-------|----------|---|---------------------------------------|
| 1階ロビー | ロビー展示    | 五月人形の幟立   | 端午の節供に合わせて                            |
| 1階ロビー | ロビー展示    | 金蒔絵御手許箱   |                                       |
| 1階ロビー | ロビー展示    | 瓶   | 土用の丑に合わせて(鰻の蒲焼のタレを入れていたもの)            |
| 1階ロビー | ロビー展示    | 純金高蒔絵香盆   |                                       |
| 1階ロビー | ロビー展示    | 金蒔絵御手許箱   | 新年に合わせて(縁起の良い絵柄のため、再度展示)              |
| 1階ロビー | ロビー展示    | 花見道具  | 桜まつりに合わせて                             |
| 2階展示室 | 房総の城と城下町 | 入れ替えた資料のうち主なものは「紺糸威鎧(本小札腹巻)」「五輪塔」「板碑」「里見義頼朱印文書」「根小屋城主武田氏系譜」「蜀江錦袈裟」「忠勝寺領寄進状」「忠朝寺領寄進状」「遠山金四郎景元公肖像画」「洋式銃(エンフィールド銃)」等 | 企画展終了に伴い、常設展復帰。前回の常設展示とは展示資料の一部を入れ替えた |
| 2階展示室 | 房総の城と城下町 | 「紺糸威鎧(本小札腹巻)」「太刀(近村上)」「刀(伝青江)」「短刀(兼常)」「刀(播磨大掾藤原重高)」「槍(播磨大掾藤原重高/越前住)」「蜀江錦袈裟」                                       | 特別公開Ⅱ「重要文化財 大薙刀」終了のため                 |

## Data 3C.2 企画展示(実施詳細)

会期が年度をまたぐ場合、開催日数および観覧者数は本年度分の数値を挙げる。全会期の合計と内訳は詳細に示す。

|   |                 |                   |     |         |
|---|-----------------|-------------------|-----|---------|
| 1 | 企画展「大河内松平家と大多喜」 | 2014年10月24日～12月7日 | 39日 | 18,003人 |
|---|-----------------|-------------------|-----|---------|

展示概要：元禄16年に大多喜藩主となった松平正久（大河内松平家大多喜藩主初代）から、最後の藩主として明治維新を迎える松平正質（大河内松平家大多喜藩主第9代）までの160年余りにわたる治世の一端を紹介し、さらに、明治時代以降の大河内（松平）家の人々の事績を紹介。

主な展示資料：寛永諸家系図伝、大河内氏系図、太刀銘一（福岡一文字）、大多喜藩領地目録、紺糸威仏胴具足、平林寺文書、理化学興業(株)設立関係文書など111点

行事：講演会「大河内松平家と日光」(11/9)、博物館セミナー「大多喜城下を歩く ～松平氏の史跡を訪ねる～」(11/15)、お茶席(11/23)、展示解説

解説書・配布資料：解説書A3二つ折り、「大河内松平家と大多喜」(A4)

会場：2階展示室

担当：福原宣之

館内協力者：地引尚幸、村田憲一、丸美由紀

|   |           |                   |     |         |
|---|-----------|-------------------|-----|---------|
| 2 | 収蔵資料展「武具」 | 2014年7月10日～10月19日 | 88日 | 27,917人 |
|---|-----------|-------------------|-----|---------|

展示概要：大多喜城分館の所蔵する刀剣・甲冑などのさまざまな武器・武具を公開し、その種類や形式、変遷などを紹介し、併せて工芸的な美も鑑賞してもらう機会とした。

主な展示資料：赤糸威大鎧(複製)、白革威腹巻、後三年合戦絵巻、刀及び拵、鏢、脇差、長巻、薙刀、槍、弓、鎌、火縄銃、刀剣製作工程(一式)など80点

会場：2階展示室

担当：村田憲一

館内協力者：地引尚幸、福原宣之、丸美由紀

|   |                  |  |     |         |
|---|------------------|--|-----|---------|
| 3 | 特別公開 I 「江戸風俗図屏風」 | ①2014年3月20日～4月22日<br>②2014年9月19日～10月19日<br>③2015年3月20日～4月21日 | 84日 | 26,030人 |
|---|------------------|--|-----|---------|

観覧者数：計31,034人(①計14,838人(本年度9,834人)、②8,769人、③7,427人)

展示概要：房総出身の浮世絵師として知られている菱川師宣の描いた六曲一双の「江戸風俗図屏風」(アメリカ・フリーア美術館蔵)の高精細デジタル複製品を季節に分けて展示し、江戸時代の庶民の風俗を紹介。

主な展示資料：江戸風俗図屏風(高精細複製)左隻(①及び③の期間)・同右隻(②の期間)

解説書・配布資料：解説シートA4両面、特別公開 I 「江戸風俗図屏風」(手刷り)

会場：1階ホール

担当：地引尚幸

館内協力者：福原宣之、村田憲一、丸美由紀

|   |                     |                 |     |        |
|---|---------------------|-----------------|-----|--------|
| 4 | 特別公開 II 「重要文化財 大薙刀」 | 2015年2月3日～2月15日 | 12日 | 3,014人 |
|---|---------------------|-----------------|-----|--------|

展示概要：平成23年度に修復を終えた重要文化財の大薙刀を紹介し、歴史的な希少性だけではなく、姿や鍛えの美しさを鑑賞してもらう機会とした。

主な展示資料：大薙刀(伝法城寺)、赤糸威大鎧(複製)、後三年合戦絵巻、太刀(近村上)の4点。

会場：2階展示室

担当：村田憲一

館内協力者：地引尚幸、福原宣之、丸美由紀

## DATA 3D 展示 <分館海の博物館>

### Data 3D.1 常設展示の更新

| 展示室名  | 展示コーナー         | 更新回数  |
|-------|----------------|-------|
| 常設展示室 | ユニット展示         | 2回交換  |
|       | 季節展示           | 4回交換  |
|       | トピック展示         | 11回更新 |
|       | 自然観察エリアホワイトボード | 18回更新 |
|       | こんなのみたよ        | 13回更新 |
|       | こんな研究をやっています   | 1回更新  |

### ■ Data 3D.2 企画展示（実施詳細）

|   |                                  |                 |     |        |
|---|----------------------------------|-----------------|-----|--------|
| 1 | マリンサイエンスギャラリー「海藻いろいろ―千葉県豊かな海から―」 | 2014年2月15日～5月6日 | 34日 | 7,130人 |
|---|----------------------------------|-----------------|-----|--------|

開催日数：計72日（前年度38日、本年度34日）

入場者数：計13,251人（前年度6,121人、本年度7,130人）

展示概要：千葉県の海藻を中心に、種類や生態系での役割、人の暮らしとの関わりなどについて紹介。

主な展示資料：オオノアナメ標本、アサクサノリ生体、藻場の海藻と動物(生体)、ハバノリ製品、海藻おしば作品

行事：海の体験コーナー「海藻おしばを作ろう」（4/19）、講座「海藻おしばを作ろう1,2」（5/5）

解説書・配布資料：展示解説書、ポスター、リーフレット、展示解説シート、ワークシート

会場：研修室

担当：菊地則雄

館内協力者：本吉正宏、川瀬裕司、奥野淳児、柳研介、青木慎哉、村田明久

主な連携先：海藻おしば協会

助成金：公益財団法人 日本海事科学振興財団「海と船の企画展」支援事業 597,775円

|   |                 |                  |     |         |
|---|-----------------|------------------|-----|---------|
| 2 | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」 | 2014年7月19日～8月31日 | 42日 | 22,624人 |
|---|-----------------|------------------|-----|---------|

展示概要：フグのなかまの体のつくりや水中での生活、人との関わりについて紹介。

主な展示資料：モヨウフグ（剥製）、ナメモンガラ（標本）、カワハギ（生体）、シッポウフグ属の一種（写真・動画）

行事：講座「ミステリーサークルをつくるフグの話」（7/19）

解説書・配布資料：展示解説シート

会場：研修室

担当：川瀬裕司

館内協力者：本吉正宏、乃一哲久、立川浩之、奥野淳児、菊地則雄、柳研介

|   |                    |                      |     |         |
|---|--------------------|----------------------|-----|---------|
| 3 | 写真展「一海の宝石―ウミウシの世界」 | 2014年11月1日～2015年2月1日 | 54日 | 11,345人 |
|---|--------------------|----------------------|-----|---------|

展示概要：色とりどりでさまざまな模様を持つウミウシのなかまを、日本各地で撮影した写真で紹介。

主な展示資料：ウミウシ生態写真、ウミウシ液浸標本、貝殻を持つウミウシの殻の標本

解説書・配布資料：リーフレット

会場：研修室（半室）

担当：立川浩之

|   |                     |                 |     |         |
|---|---------------------|-----------------|-----|---------|
| 4 | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」 | 2015年2月14日～5月6日 | 32日 | 12,328人 |
|---|---------------------|-----------------|-----|---------|

開催日数：計71日（本年度32日、次年度39日）

展示概要：生きたクラゲを身近に見られるミニ水族館コーナーや、顕微鏡を使ってクラゲのポリプを観察できるコーナーなど、さまざまな手法でクラゲの魅力を紹介。

主な展示資料：クラゲ生体展示（3月末計17種）、液浸標本、オトヒメノハナガサ、エチゼンクラゲ液浸標本

行事：観察会「クラゲを観察しよう」（3/15）

解説書・配布資料：展示解説書、ポスター、リーフレット、ワークシート

会場：研修室

担当：柳研介

館内協力者：本吉正宏、乃一哲久、川瀬裕司、立川浩之、奥野淳児、菊地則雄、平野弥生（共同研究員）

主な連携先：鴨川シーワールド

助成金：公益財団法人 日本海事科学振興財団「海と船の企画展」支援事業 930,000円

## DATA 4A 教育普及 &lt;本館&gt;

## Data4A.1 展示観覧支援 (本館・生態園)

## ①ミュージアム・トーク

| 実施日   | タイトル                      | 実施場所          | 参加者数 | 担当    |
|-------|---------------------------|---------------|------|-------|
| 4月5日  | 春植物のくらし                   | 生物展示室         | 11   | 大野啓一  |
| 4月6日  | 東京湾の貝剥き文化                 | 企画展示室         | 25   | 黒住耐二  |
| 4月12日 | これが花?ふしぎな雄花①              | ホール           | 11   | 奥田昌明  |
| 4月13日 | 水辺の生業                     | 企画展示室         | 22   | 小林裕美  |
| 4月19日 | これが花?ふしぎな雄花②              | 本館外周          | 14   | 奥田昌明  |
| 4月20日 | 東京湾岸の景観変貌景観変貌             | かかわり展示室       | 8    | 白井豊   |
| 4月26日 | はちみつのみみつ                  | 分類展示室         | 8    | 宮野伸也  |
| 4月27日 | 縄文時代の装身具                  | 歴史展示室         | 19   | 田邊由美子 |
| 4月29日 | 水辺の生業                     | 企画展示室         | 21   | 小林裕美  |
| 5月3日  | 水辺の生業                     | 企画展示室         | 11   | 小林裕美  |
| 5月5日  | 地形模型の作り方                  | 地学展示室         | 20   | 八木令子  |
| 5月6日  | 舟田池のプランクトン                | 生態園           | 9    | 林紀男   |
| 5月10日 | 食虫植物って何                   | 生物展示室         | 10   | 古木達郎  |
| 5月11日 | 水辺の生業                     | 企画展示室         | 11   | 小林裕美  |
| 5月17日 | タンポポを使って草笛を作ろう            | 青葉の森公園        | 2    | 由良 浩  |
| 5月18日 | 5月18日は国際博物館の日・国際植物の日です    | 生物・分類・かかわり    | 50   | 林浩二   |
| 5月24日 | トビックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」の解説 | 第2企画展示室       | 34   | 加藤久佳  |
| 5月25日 | 東京湾岸の景観変貌                 | 企画展示室・かかわり展示室 | 21   | 白井豊   |
| 5月31日 | 成東・東金食虫植物群落               | 生物展示室         | 5    | 古木達郎  |
| 6月1日  | クジラ化石、ネギ畑から出現!            | 第2企画展示室       | 26   | 伊佐治   |
| 6月7日  | クジラ化石、ネギ畑から出現!            | 第2企画展示室       | 22   | 伊佐治   |
| 6月8日  | 6月は環境月間です                 | かかわり展示室,2階ホール | 11   | 林浩二   |
| 6月14日 | クジラ化石、ネギ畑から出現!            | 第2企画展示室       | 12   | 岡崎浩子  |
| 6月15日 | 千葉県誕生                     | 歴史展示室         | 35   | 内田龍哉  |
| 6月21日 | クジラ化石、ネギ畑から出現!            | 第2企画展示室       | 31   | 加藤久佳  |
| 6月22日 | 展示室できのご探検                 | 第3収蔵庫         | 11   | 吹春俊光  |
| 6月28日 | 千葉石のはなし                   | 地学展示室         | 4    | 高橋直樹  |
| 6月29日 | 世界のカタツムリ                  | 収蔵庫           | 26   | 黒住耐二  |
| 7月5日  | ナウマンゾウの話                  | 地学展示室         | 27   | 伊左治鎮司 |
| 7月6日  | 展示室できのご探検                 | 収蔵庫           | 3    | 吹春俊光  |
| 7月6日  | 谷津田のむらの景観                 | かかわり展示室       | 8    | 大谷弘幸  |
| 7月12日 | 化石の言葉を聞いてみよう              | 地学展示室         | 18   | 新和宏   |
| 7月13日 | ウマの民俗                     | かかわり展示室       | 10   | 秋山笑子  |
| 7月19日 | 図鑑大好き!解説                  | 企画展示室         | 18   | 天野誠   |
| 7月19日 | 図鑑展の解説                    | 企画展示室         | 23   | 天野誠   |
| 7月19日 | 日本の野生バラ図鑑解説               | 研修室           | 33   | 御巫由紀  |
| 7月20日 | 収蔵庫探検                     | 収蔵庫           | 26   | 駒井智幸  |
| 7月21日 | 収蔵庫で深海生物                  | 収蔵庫           | 26   | 駒井智幸  |
| 7月21日 | 地形模型の作り方                  | 地学展示室         | 19   | 八木令子  |
| 7月26日 | 図鑑展の解説                    | 企画展示室         | 9    | 桑原和之  |
| 7月26日 | 日本の野生バラ図鑑解説               | 研修室           | 14   | 御巫由紀  |
| 7月27日 | 図鑑展の解説                    | 企画展示室         | 12   | 天野誠   |
| 8月2日  | 50年前の理科図鑑                 | 企画展示室         | 13   | 由良浩   |
| 8月3日  | 花粉図鑑というものがあります            | 第一化学分析室       | 9    | 奥田昌明  |
| 8月9日  | 植物図鑑の植物画                  | 企画展示室         | 30   | 御巫由紀  |
| 8月10日 | 世界の植物図鑑                   | 企画展示室         | 17   | 大野啓一  |
| 8月16日 | 田んぼのはじまり                  | 歴史展示室         | 8    | 大谷弘幸  |
| 8月17日 | 収蔵庫探検                     | 液浸標本収蔵庫       | 23   | 駒井智幸  |
| 8月23日 | オオスズメバチの生活                | 生物展示室         | 11   | 宮野伸也  |
| 8月24日 | 縄文時代の装身具                  | 歴史展示室         | 22   | 田邊由美子 |
| 8月30日 | 図鑑展の解説                    | 企画展示室         | 50   | 桑原和之  |
| 8月31日 | 植物図鑑の植物画                  | 企画展示室         | 10   | 御巫由紀  |

|        |                                |             |    |       |
|--------|--------------------------------|-------------|----|-------|
| 9月6日   | 水生植物復活の取り組み紹介                  | 生態園         | 6  | 林紀男   |
| 9月7日   | 植物図鑑の植物画                       | 企画展示室       | 17 | 御巫由紀  |
| 9月13日  | 葉を顕微鏡で観察してみよう                  | 2階ホール       | 14 | 由良浩   |
| 9月14日  | 図鑑展の解説                         | 企画展示室       | 23 | 天野誠   |
| 9月15日  | 古代のハイウェイ                       | 歴史展示室       | 10 | 大谷弘幸  |
| 9月20日  | 水生植物復活の取り組み紹介                  | 生態園         | 48 | 林紀男   |
| 9月21日  | オオスズメバチの生活                     | 生物展示室       | 17 | 宮野伸也  |
| 9月23日  | 耳をたよりに秋を探そう                    | 生態園         | 34 | 大庭照代  |
| 9月27日  | 藻類とは？                          | 分類展示室       | 10 | 宮田昌彦  |
| 9月28日  | 縄文時代の食糧                        | 歴史展示室       | 33 | 三浦和信  |
| 10月4日  | 図鑑と人                           | 企画展示室       | 5  | 斎木健一  |
| 10月5日  | 房州石のはなし                        | 地学展示室       | 7  | 高橋直樹  |
| 10月11日 | 図鑑と人                           | 企画展示室       | 11 | 斎木健一  |
| 10月12日 | 図鑑と人                           | 企画展示室       | 18 | 斎木健一  |
| 10月13日 | ナウマンゾウの話                       | 地学展示室       | 18 | 伊左治鎮司 |
| 10月18日 | 生態園ギャラリー                       | 生態園         | 25 | 林 浩二  |
| 10月19日 | スゴイ！大むかしの人々の暮らしー本物の石器にさわってみようー | 歴史展示室       | 21 | 一場郁夫  |
| 10月25日 | 新種パンズマメガニの発見                   | 海洋展示室       | 8  | 駒井智幸  |
| 10月26日 | 房総叢書について                       | 歴史展示室       | 7  | 内田龍哉  |
| 11月1日  | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 33 | 原 正利  |
| 11月2日  | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 80 | 原 正利  |
| 11月3日  | 展示室できこ探検                       | かわり展示室      | 16 | 吹春俊光  |
| 11月8日  | 里山と生物多様性                       | 生物展示室       | 3  | 原田 浩  |
| 11月9日  | どんぐり展の解説「縄文時代の食糧」              | 企画展示室       | 47 | 三浦和信  |
| 11月15日 | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 15 | 大野啓一  |
| 11月16日 | 身近な地域を知って防災に備えよう               | 地学展示室       | 9  | 八木令子  |
| 11月22日 | 舟田池のカモ                         | 生態園         | 26 | 大庭照代  |
| 11月23日 | 縄文時代の食糧                        | 歴史展示室       | 4  | 三浦和信  |
| 11月24日 | 生物の名前の妙                        | 地学展示室・海洋展示室 | 24 | 新 和宏  |
| 11月29日 | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 20 | 桑原和之  |
| 11月30日 | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 33 | 島立理子  |
| 12月6日  | 藻類とは？                          | 分類展示室       | 15 | 宮田昌彦  |
| 12月7日  | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 38 | 山本伸子  |
| 12月13日 | 12月は地球温暖化防止月間です                | かわり展示室      | 13 | 林 浩二  |
| 12月14日 | どんぐり展の解説                       | 企画展示室       | 38 | 尾崎煙雄  |
| 12月20日 | 両生類の体のふしぎ                      | 液浸収蔵庫       | 8  | 栗田隆気  |
| 12月21日 | マムシの秘密に迫る                      | 小動物展示室      | 26 | 倉西良一  |
| 12月23日 | 「顕微鏡」を覗いてみよう                   | 2階ホール       | 8  | 山本伸子  |
| 12月27日 | 地衣類って何？                        | 分類展示室       | 4  | 原田 浩  |
| 1月10日  | 地層の模様をみよう                      | 地学展示室       | 6  | 岡崎浩子  |
| 1月11日  | 富士山の噴火と房総                      | 地学展示室       | 30 | 高橋直樹  |
| 1月12日  | 緑の岸壁にそびえる笠森寺                   | 歴史展示室       | 12 | 安川裕樹  |
| 1月17日  | 収蔵庫探検                          | 液浸標本収蔵庫     | 7  | 駒井智幸  |
| 1月18日  | バックヤードツアー「昆虫標本」                | 第5収蔵庫       | 20 | 齊藤明子  |
| 1月24日  | コケ植物の暮らし                       | 生物・分類展示室    | 7  | 古木達郎  |
| 1月25日  | スゴイ！大むかしの人々の暮らしー本物の石器にさわってみようー | 歴史展示室       | 22 | 一場郁夫  |
| 1月31日  | 千葉の軍都と習志野原                     | 歴史展示室       | 13 | 佐藤 誠  |
| 2月1日   | 収蔵庫探検                          | 第2収蔵庫       | 18 | 宮 正樹  |
| 2月7日   | 梅とウメノキゴケ                       | 分類展示室等      | 3  | 原田 浩  |
| 2月8日   | バックヤードツアー「昆虫標本」                | 第5収蔵庫       | 34 | 齊藤明子  |
| 2月11日  | 空から明治を見てみよう                    | 歴史展示室       | 25 | 大谷弘幸  |
| 2月14日  | 両生類の体のふしぎ                      | 液浸収蔵庫       | 10 | 栗田隆気  |
| 2月15日  | 収蔵庫探検                          | 液浸標本収蔵庫     | 26 | 駒井智幸  |
| 2月21日  | トピックス展「鬼」解説                    | 2階廊下        | 1  | 秋山笑子  |
| 2月21日  | 真冬に卵を産むカエルたち                   | 生物展示室       | 4  | 大木淳一  |
| 2月22日  | 縄文時代の装身具                       | 歴史展示室       | 23 | 田邊由美子 |
| 2月28日  | 地層の模様をみよう                      | 地学展示室       | 12 | 岡崎浩子  |
| 3月1日   | 収蔵庫探検                          | 第2収蔵庫       | 24 | 宮 正樹  |



|       |                   |        |    |      |
|-------|-------------------|--------|----|------|
| 3月7日  | バックヤードツアー「昆虫標本」   | 第5収蔵庫  | 17 | 斉藤明子 |
| 3月8日  | 遺跡から発掘された貝は、どんな色？ | 企画展示室  | 25 | 黒住耐二 |
| 3月14日 | マムシの秘密に迫る         | 小動物展示室 | 9  | 倉西良一 |
| 3月15日 | 房総叢書について          | 歴史展示室  | 6  | 内田龍哉 |
| 3月21日 | イモリの謎に迫る          | 小動物展示室 | 23 | 倉西良一 |
| 3月22日 | 耳をたよりに春をさがそう      | 生態園    | 31 | 大庭照代 |
| 3月28日 | カタクリって知っていますか？    | 生物展示室  | 23 | 大野啓一 |
| 3月29日 | 収蔵庫探検             | 第2収蔵庫  | 16 | 宮 正樹 |

## ②もののけトーク

| 実施日    | 事業内容                | 実施場所 | 参加者数 | 担当    |
|--------|---------------------|------|------|-------|
| 5月31日  | もののけトーク1 河童         | 講堂   | 60   | 内田龍哉  |
| 7月19日  | もののけトーク2 浮世絵の中のもののけ | 〃    | 33   | 内田龍哉  |
| 7月26日  | もののけトーク3 あなたの知らない世界 | 〃    | 34   | 佐藤誠   |
| 9月13日  | もののけトーク4 博物学の中のもののけ | 〃    | 43   | 内田龍哉  |
| 10月11日 | もののけトーク5 龍          | 〃    | 17   | 大谷弘幸  |
| 10月25日 | もののけトーク6 天狗         | 〃    | 38   | 島立理子  |
| 12月13日 | もののけトーク7 土偶         | 〃    | 31   | 高梨俊夫  |
| 1月31日  | もののけトーク8 鬼          | 〃    | 29   | 秋山笑子  |
| 2月14日  | もののけトーク9 呪い         | 〃    | 40   | 立和名明美 |

## ③ギャラリートーク

| 実施日   | 事業内容        | 実施場所  | 参加者数 | 担当   |
|-------|-------------|-------|------|------|
| 1月11日 | 新春写真展解説     | 展示室   | 44   | 八木令子 |
| 1月18日 | 新春写真展解説     | 展示室   | 40   | 高橋直樹 |
| 1月24日 | トピックス展「鬼」解説 | 展示室   | 63   | 秋山笑子 |
| 2月7日  | 図鑑の魅力       | 2階ホール | 29   | 齋木健一 |
| 2月14日 | 図鑑の魅力       | 2階ホール | 14   | 齋木健一 |
| 2月21日 | 図鑑の魅力       | 2階ホール | 8    | 齋木健一 |
| 3月15日 | 貝塚の貝        | 企画展示室 | 15   | 黒住耐二 |

## ④中央博調査隊

| 実施日    | 学校名・団体名    | 実施展示室 | 参加者数 | 担当   |
|--------|------------|-------|------|------|
| 3月17日  | ふたば幼稚園     | 分類展示室 | 27   | 秋山笑子 |
| 12月10日 | いすみ市立吉沢小学校 | 生物展示室 | 19   | 秋山笑子 |
| 11月7日  | 佐倉市立下志津小学校 | 生物展示室 | 47   | 秋山笑子 |
| 10月29日 | 香取市立東大戸小学校 | 生物展示室 | 27   | 秋山笑子 |

## ⑤森の調査隊

| 実施日    | 学校名・団体名       | 場所  | 参加者数 | 担当       |
|--------|---------------|-----|------|----------|
| 4月22日  | 千葉市立緑町小学校     | 生態園 | 101  | 林浩二・山本伸子 |
| 4月24日  | 千葉市立新宿小学校     | 〃   | 224  | 林浩二・山本伸子 |
| 5月20日  | 千葉明德短期大学附属幼稚園 | 〃   | 131  | 林浩二・山本伸子 |
| 5月2日   | 千葉市立稲毛小学校     | 〃   | 91   | 林浩二・山本伸子 |
| 5月9日   | 千葉市立宮崎小学校     | 〃   | 136  | 林浩二      |
| 5月15日  | 成田市立桜田小学校     | 〃   | 31   | 林浩二      |
| 7月2日   | 千葉市立真砂東小学校    | 〃   | 73   | 林浩二・山本伸子 |
| 7月3日   | 千葉市立宮崎小学校     | 〃   | 137  | 林浩二・山本伸子 |
| 7月15日  | 千葉市立緑町小学校     | 〃   | 99   | 林浩二・山本伸子 |
| 10月17日 | 千葉市立新宿小学校     | 〃   | 224  | 林浩二      |
| 10月30日 | 千葉市立緑町小学校     | 〃   | 97   | 林浩二・山本伸子 |
| 11月19日 | 千葉市立高洲第四小学校   | 〃   | 39   | 林浩二・山本伸子 |
| 11月20日 | 千葉市立稲毛小学校     | 〃   | 94   | 林浩二・山本伸子 |
| 11月21日 | 千葉市立宮崎小学校     | 〃   | 144  | 林浩二・山本伸子 |
| 12月9日  | 千葉市立緑町小学校     | 〃   | 96   | 林浩二・山本伸子 |
| 12月10日 | 千葉市立花園小学校     | 〃   | 118  | 山本伸子・由良浩 |
| 1月20日  | 千葉市立真砂東小学校    | 〃   | 72   | 林浩二・山本伸子 |

|        |             |         |     |               |
|--------|-------------|---------|-----|---------------|
| 1月23日  | 千葉市立新宿小学校   | 生態園     | 108 | 林浩二・山本伸子      |
| 1月29日  | 千葉市立新宿小学校   | 〃       | 75  | 林浩二・山本伸子・大野啓一 |
| 2月19日  | 千葉市立宮崎小学校   | 〃       | 138 | 林浩二・山本伸子      |
| 2月27日  | 千葉市立新宿小学校   | 〃       | 37  | 山本伸子・大庭照代     |
| 7月2日   | 佐倉市南部地区子ども会 | 〃       | 30  | 林浩二・安川裕樹      |
| 11月16日 | なかまのつどい     | 展示室・生態園 | 59  | 林浩二           |

## Data4A.2 講座・観察会等の実施一覧

### ①講座

| シリーズ     | 実施日    | タイトル                     | 場所        | 参加者数 | 担当者   |
|----------|--------|--------------------------|-----------|------|-------|
| 地学講座     | 9月23日  | 化石発掘たいけん                 | 研修室・1階入り口 | 37   | 伊左治鎮司 |
|          | 2月28日  | 山の地学スケッチと作図の技能講座1        | 研修室       | 14   | 八木令子  |
|          | 3月7日   | 岩石薄片をつくろう                | 研修室       | 24   | 高橋直樹  |
|          | 3月14日  | 山の地学スケッチと作図の技能講座2        | 研修室       | 13   | 八木令子  |
|          | 3月28日  | 山の地学スケッチと作図の技能講座3        | 研修室       | 12   | 八木令子  |
| 動物学講座    | 10月26日 | 土壌動物入門 生きた土の中の生き物を見る     | 研修室       | 13   | 萩野康則  |
|          | 12月13日 | 深海の生き物                   | 研修室       | 10   | 駒井智幸  |
| 植物学講座    | 5月25日  | 地衣類の分類1                  | 研修室       | 15   | 原田浩   |
|          | 6月15日  | 潮だまりの海藻                  | 鴨川市       | 5    | 宮田昌彦  |
|          | 6月22日  | 地衣類の分類2                  | 研修室       | 9    | 原田浩   |
|          | 9月6日   | 地衣類の分類3                  | 研修室       | 9    | 原田浩   |
|          | 9月27日  | 地衣類の分類4                  | 研修室       | 10   | 原田浩   |
|          | 10月19日 | 地衣類の分類5                  | 研修室       | 6    | 原田浩   |
|          | 11月22日 | バラの歴史ー古今東西のバラの本ー         | 研修室       | 23   | 御巫由紀  |
|          | 11月30日 | 地衣類の分類6                  | 研修室       | 7    | 原田浩   |
|          | 12月21日 | 地衣類の分類7                  | 研修室       | 12   | 原田浩   |
|          | 1月17日  | コケ植物の顕微鏡観察               | 研修室       | 15   | 古木達郎  |
|          | 1月18日  | 地衣類の分類8                  | 研修室       | 6    | 原田浩   |
|          | 2月15日  | 地衣類の分類9                  | 研修室       | 6    | 原田浩   |
|          | 3月15日  | 地衣類の分類10                 | 研修室       | 9    | 原田浩   |
| 歴史学講座    | 7月20日  | 歴史学講座1 民俗映像上映会 上総掘りと木積の箕 | 講堂        | 32   | 小林裕美  |
|          | 10月19日 | 歴史学講座2 考古編1 解剖!縄文人       | 講堂        | 32   | 田邊由美子 |
|          | 11月16日 | 歴史学講座3 考古編2 縄文時代の食料      | 講堂        | 37   | 三浦和信  |
|          | 1月18日  | 歴史学講座4 歴史 房総新藩           | 講堂        | 57   | 内田龍哉  |
| 環境科学講座   | 9月13日  | 水槽栽培の水生植物を触って比べよう        | 研修室       | 18   | 林紀男   |
|          | 10月10日 | 印旛沼水生植物再生の現場を歩く          | 成田市       | 13   | 林紀男   |
|          | 2月22日  | 花粉のみわけ方ー技とコツー1           | 研修室       | 5    | 奥田昌明  |
|          | 3月1日   | 花粉のみわけ方ー技とコツー2           | 研修室       | 6    | 奥田昌明  |
| 環境教育講座   | 4月6日   | 水辺の生き物を考える1 鳥類に関して       | 講堂        | 16   | 桑原和之  |
|          | 10月26日 | 石仏入門講座                   | 講堂        | 96   | 白井豊   |
|          | 12月6日  | 水辺の生き物を考える2 絶滅問題         | 講堂        | 20   | 倉西良一  |
|          | 12月14日 | 景観を探る 下総台地の新炭林化ー近世寛政期編   | 研修室       | 9    | 白井豊   |
| サイエンスカフェ | 6月28日  | 鳥インフルエンザ                 | 研修室       | 9    | 林浩二   |

### ②観察会

| シリーズ    | 実施日    | タイトル                      | 場所          | 参加者数 | 担当者            |
|---------|--------|---------------------------|-------------|------|----------------|
| 地学野外観察会 | 5月10日  | 地質の日関連 安房勝山周辺の地質          | 鋸南町         | 33   | 高橋直樹           |
|         | 5月18日  | 上総層群の化石                   | 富津市湊        | 45   | 伊左治鎮司          |
|         | 5月31日  | 街なかの自然観察1 東京の台地と谷を歩く      | 東京都         | 21   | 八木令子・高橋直樹      |
|         | 10月12日 | 鋸山(千畑層)の化石                | 鋸南町         | 41   | 伊左治鎮司          |
|         | 11月8日  | 県外岩石観察会 8 下仁田ジオパークと本宿カルデラ | 群馬県下仁田町・南牧村 | 23   | 高橋直樹           |
|         | 11月23日 | 街なかの自然観察2 都市河川・菊田川をさかのぼる  | 習志野市～船橋市    | 17   | 八木令子・高橋直樹      |
|         | 12月7日  | 海岸で化石をさがそう                | 富津市         | 30   | 加藤久佳           |
| 植物観察会   | 4月29日  | 春の植物観察                    | 佐倉市坂戸       | 30   | 大野啓一・斎木健一・山本伸子 |

|          |         |                      |                  |     |                                  |
|----------|---------|----------------------|------------------|-----|----------------------------------|
|          | 5月18日   | 国際植物の日記念イベント 青葉の森観察会 | 青葉の森公園           | 21  | 大野啓一・宮田昌彦                        |
|          | 11月2日   | 秋の植物観察会              | 佐倉市              | 31  | 天野 誠・齋木健一                        |
| 生態園観察会   | 4月17日   | 生態園 春の植物             | 生態園              | 26  | 大野啓一                             |
|          | 7月24日   | 生態園 夏の植物             | 生態園              | 28  | 御巫由紀                             |
|          | 10月16日  | 生態園 秋の植物             | 生態園              | 9   | 林 浩二                             |
|          | 2月19日   | 生態園 早春の植物            | 生態園              | 15  | 由良 浩                             |
| 山の学校     | 4月19日   | 山の学校 115 春の山の生きもの    | 君津市立三島小学校        | 16  | 大木淳一・尾崎煙雄                        |
|          | 5月17日   | 山の学校 116 初夏の里の生きもの   | 君津市立三島小学校        | 45  | 大木淳一・尾崎煙雄                        |
|          | 6月21日   | 山の学校 117 川の生きもの1     | 君津市立三島小学校        | 79  | 尾崎煙雄・大木淳一・小田島高之                  |
|          | 7月19日   | 山の学校 118 川の生きもの2     | 君津市立三島小学校        | 62  | 大木淳一・尾崎煙雄・小田島高之・山本伸子・栗田隆起        |
|          | 8月16日   | 山の学校 119 川の生きもの3     | 君津市立三島小学校        | 100 | 大木淳一・2階尾崎煙雄・小田島高之・島立理子・山本伸子・栗田隆起 |
|          | 9月20日   | 山の学校 120 初秋の里の生きもの   | 君津市立三島小学校        | 36  | 尾崎煙雄・小田島高之                       |
| 房総の山の観察会 | 6月1日    | 天津小湊の地質と化石           | 鴨川市              | 20  | 大木淳一・加藤久佳                        |
|          | 8/2-8/3 | 夏の山の昆虫               | 君津市清和            | 16  | 斉藤明子・尾崎煙雄                        |
|          | 10月25日  | 泥だんごで学ぶ地質学           | 君津市清和            | 31  | 大木淳一                             |
|          | 11月16日  | トドの化石を見つけよう          | 養老川 梅ヶ瀬 溪谷 (市原市) | 37  | 伊左治鎮司・加藤久佳・大木淳一                  |
|          | 12月14日  | 房総の里を歩くー大多喜周辺ー       | 大多喜町             | 13  | 島立理子・八木令子・小田島高之                  |
|          | 2月8日    | 房総の里を歩くー馬来田周辺ー       | 木更津市             | 26  | 島立理子・八木令子・小田島高之                  |

## ③体験イベント・特別企画

| シリーズ     | 実施日        | タイトル                            | 場所                  | 参加者数  | 担当者                    |
|----------|------------|---------------------------------|---------------------|-------|------------------------|
| 連休特別企画   | 4月27日      | 小動物展示室で給餌観察                     | 小動物展示室              | 25    | 倉西良一                   |
|          | 4月29日      | 収蔵庫で深海生物                        | 収蔵庫                 | 21    | 駒井智幸                   |
|          | 4月29日      | 本物の土器にさわってみよう                   | 歴史展示室               | 112   | 三浦和信                   |
|          | 5月3日       | なんちゃってアオギス釣り体験!                 | 2階ホール               | 115   | 三浦和信                   |
|          | 5月3日       | 本物の化石にさわってみよう                   | 1階ホール               | 84    | 伊左治鎮司                  |
|          | 5月4日       | 体験!身近な植物の不思議                    | 生態園                 | 271   | 大野啓一・由良浩・林浩二・宮田昌彦・山本伸子 |
|          | 5月4日       | なんちゃってアオギス釣り体験!                 | 2階ホール               | 181   | 三浦和信                   |
|          | 5月4日       | 石を割ってみよう                        | 1階入り口               | 33    | 高橋直樹                   |
|          | 5月5日       | チーバくんのたいけん博物館 1 折り紙でこいのぼりをつくろう! | 2階入り口               | 70    | 秋山笑子                   |
|          | 5月5日       | 生態園スタンプラリー                      | 生態園                 | 107   | 山本伸子・大庭照代              |
|          | 5月5日       | なんちゃってアオギス釣り体験!                 | 2階ホール               | 189   | 三浦和信                   |
|          | 5月6日       | 深海魚を見てみよう                       | 研修室                 | 173   | 宮正樹                    |
|          | 5月6日       | なんちゃってアオギス釣り体験!                 | 2階ホール               | 240   | 三浦和信                   |
| 県民の日特別企画 | 6月15日      | 砂絵をつくろう                         | 2階ホール               | 104   | 岡崎浩子                   |
|          | 6月15日      | 本物の土器にさわってみよう                   | 歴史展示室               | 267   | 三浦和信                   |
|          | 6月15日      | 見せます!昆虫標本のつくりかた                 | 分類展示室               | 130   | 斉藤明子                   |
|          | 6月15日      | もののけトークスペシャル 妖怪になった鳥            | 生物展示室・分類展示室・かかわり展示室 | 35    | 桑原和之                   |
| 夏休み関連行事  | 7月26日      | 夏休み自由研究相談会                      | 1階ホール               | 27    |                        |
|          | 8月2日       | 化石の模型をつくろう 1(制作編)               | 研修室                 | 41    | 加藤久佳                   |
|          | 8月2日       | 砂カード(ジオパッド)をつくろう                | 1階ホール               | 14    | 岡崎浩子                   |
|          | 8月3日       | 地形模型をつくってみよう 1                  | 研修室                 | 20    | 八木令子                   |
|          | 8月10日      | 海岸で石ころをひろおう                     | 鴨川市                 | 中止    | 高橋直樹                   |
|          | 8月10日      | 化石の模型をつくろう 2(着色編)               | 研修室                 | 39    | 加藤久佳                   |
|          | 8月16日      | 身近な材料で道具作り・木積の箕を学ぼう             | 研修室                 | 11    | 小林裕美                   |
|          | 8月17日      | 地形模型をつくってみよう 2                  | 研修室                 | 18    | 八木令子                   |
|          | 8月23日      | 夏休み自由研究相談会                      | 1階ホール               | 13    |                        |
| 8月24日    | 夏休み自由研究相談会 | 1階ホール                           | 13                  |       |                        |
| 文化の日特別企画 | 11月3日      | 自然誌フェスタ千葉                       | 1階ホール               | 2,001 |                        |

|           |        |                                    |       |     |                   |
|-----------|--------|------------------------------------|-------|-----|-------------------|
| 生態園連休特別企画 | 11月2日  | 体験！身近な植物の不思議                       | 生態園   | 400 | 由良浩・大野啓一・林浩二・山本伸子 |
| 子ども体験教室   | 9月21日  | 火おこしを体験しよう                         | 1階入り口 | 42  | 田邊由美子             |
| 体験教室      | 9月20日  | 生態園で見つけた鳥をキーホルダーにしよう               | 野鳥観察舎 | 8   | 野鳥観察舎             |
|           | 9月21日  | 生態園で見つけた鳥をキーホルダーにしよう               | 野鳥観察舎 | 8   | 野鳥観察舎             |
| チーバ君イベント  | 12月14日 | チーバくんの体験博物館 2 松ぼっくりでクリスマスツリーをつくろう！ | 1階ホール | 75  | 秋山笑子              |
| 春休みイベント   | 3月21日  | 生態園の野鳥を撮影して、ネットで紹介してみませんか？         | 野鳥観察舎 | 20  | 大庭照代              |
|           | 3月22日  | 生態園の野鳥を撮影して、ネットで紹介してみませんか？         | 野鳥観察舎 | 18  | 大庭照代              |
|           | 3月29日  | 生態園の野鳥を撮影して、ネットで紹介してみませんか？         | 野鳥観察舎 | 10  | 大庭照代              |

#### ④企画展示関連

| シリーズ                              | 実施日               | タイトル                 | 場所        | 参加者数 | 担当者       |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------|-----------|------|-----------|
| 企画展「図鑑大好き！～ダーウィンからはじまる100の図鑑の話～」  | 7月20日             | チーバくんと葉っぱ下じき図鑑をつくろう  | 2階ホール     | 126  | 古木達郎・齋木健一 |
|                                   | 7月21日             | 昆虫標本のつくりかた           | 研修室       | 23   | 斉藤明子      |
|                                   | 7月21日             | 図鑑で調べる動物(海のいきもの)     | 展示室       | 45   | 駒井智幸      |
|                                   | 7月26日             | 図鑑カメラマン・著者による講座      | 研修室       | 29   | 齋木健一      |
|                                   | 7月26日             | 図鑑で調べよう！生きもの鑑定体験コーナー | 2階ホール     | 42   | 原田浩・齋木健一  |
|                                   | 7月26日             | 夏休み親子で虫を見つけよう        | 研修室・公園    | 29   | 齋木健一      |
|                                   | 7月27日             | 図鑑で調べる動物(魚類)         | 展示室       | 38   | 宮正樹       |
|                                   | 7月27日             | チーバくんと葉っぱ下じき図鑑をつくろう  | 2階ホール     | 196  | 天野誠・齋木健一  |
|                                   | 8月2日              | 図鑑で調べよう！生きもの鑑定体験コーナー | 2階ホール     | 69   | 古木達郎・齋木健一 |
|                                   | 8月2日              | 図鑑で調べる動物(貝類)         | 企画展示室     | 44   | 黒住耐二      |
|                                   | 8月3日              | ミニミニ図鑑をつくろう          | 2階ホール     | 228  | 古木達郎・齋木健一 |
|                                   | 8月9日              | 植物図鑑の写真撮影法1          | 研修室       | 24   | 齋木健一      |
|                                   | 8月10日             | ミニミニ図鑑をつくろう          | 2階ホール     | 394  | 齋木健一      |
|                                   | 8月16日             | 図鑑で調べよう！生きもの鑑定体験コーナー | 2階ホール     | 94   | 齋木健一      |
|                                   | 8月17日             | 昆虫下じき図鑑をつくろう         | 2階ホール     | 307  | 古木達郎・齋木健一 |
|                                   | 8月23日             | 図鑑で調べよう！生きもの鑑定体験コーナー | 2階ホール     | 74   | 齋木健一      |
|                                   | 8月30日             | 学習図鑑の魅力              | 研修室       | 中止   | 小田島高之     |
|                                   | 8月30日             | 図鑑で調べよう！生きもの鑑定体験コーナー | 2階ホール     | 82   | 齋木健一      |
|                                   | 8月31日             | 昆虫下じき図鑑をつくろう         | 2階ホール     | 246  | 古木達郎      |
|                                   | 8月31日             | 魚図鑑の写真撮影法            | 研修室       | 22   | 齋木健一      |
| 9月7日                              | 『カヤツリグサ科入門図鑑』の使い方 | 研修室                  | 21        | 齋木健一 |           |
| 9月14日                             | 秋に楽しめるバッタ・トンボ     | 研修室・青葉の森公園           | 30        | 齋木健一 |           |
| 9月21日                             | 座談会インターネット図鑑の世界   | 講堂                   | 68        | 齋木健一 |           |
| 9月28日                             | コケ図鑑を楽しむ          | 研修室                  | 8         | 古木達郎 |           |
| 10月5日                             | 植物図鑑の写真撮影法2       | 研修室                  | 14        | 齋木健一 |           |
| 10月12日                            | イネ科植物の名前を調べよう     | 研修室                  | 26        | 天野誠  |           |
| 秋の展示「どんぐりの世界」                     | 11月1日             | どんぐりを拾おう             | 1階ホール・生態園 | 8    | 大野啓一      |
|                                   | 11月9日             | 熱帯の山でどんぐりを探す         | 講堂        | 44   | 原 正利      |
|                                   | 11月16日            | どんぐり工作を楽しもう！         | 1階ホール     | 100  | 由良浩・山本伸子  |
|                                   | 11月23日            | どんぐりを巡る世界旅           | 講堂        | 52   | 原正利       |
|                                   | 11月24日            | どんぐり工作を楽しもう！         | 1階ホール     | 100  | 由良浩・山本伸子  |
| トピックス展                            | 6月8日              | クジラの化石をさわってみよう       | 研修室       | 71   | 伊左治鎮司     |
| 春の展示「世界の遺跡から出土した貝現生標本からみる色や形・利用法」 | 3月22日             | 縄文時代の貝のアクセサリーを作ろう    | 研修室       | 32   | 田邊由美子     |
| 生態園ギャラリー                          | 9月7日              | 第10回生態園ギャラリー撮影会1     | 生態園       | 1    | 林浩二       |
|                                   | 9月21日             | 第10回生態園ギャラリー撮影会2     | 生態園       | 10   | 林浩二       |
|                                   | 10月12日            | 第10回生態園ギャラリー撮影会3     | 生態園       | 10   | 林浩二       |

## ⑤他機関協同企画行事

| 連携先         | 実施日       | タイトル                      | 場所        | 参加者数  | 担当者        |
|-------------|-----------|---------------------------|-----------|-------|------------|
| 国立歴史民俗博物館   | 10月25日    | いろいろなどんぐりとその利用            | 国立歴史民俗博物館 | 58    | 原 正利       |
|             | 2月28日     | くらしの中に息づく植物               | 国立歴史民俗博物館 | 32    | 天野誠        |
| 千葉県立図書館     | 8月9日      | サイエンス・カフェ 房総の海の魚たち        | 県立西部図書館   | 32    | 宮正樹        |
|             | 11月22日    | 戦国の武将 松平家と東総              | 県立東部図書館   | 83    | 内田龍哉       |
|             | 3月8日      | 地震発生メカニズム—地震・火山災害を正しく恐れる— | 県立西部図書館   | 40    | 高橋直樹       |
| ちば生きもの科学クラブ | 9月14日     | ちば生きもの科学クラブ               | 講堂        | 27    | 高梨俊夫・秋山笑子  |
|             | 1/10~1/30 | クラブ生巡回展                   | 展示室       | 2,364 | 高梨俊夫・秋山笑子  |
| チーバくん関連     | 7月19日     | チーバくんと博物館探検               | 企画展示室     | 30    | 天野誠        |
|             | 7月23日     | 〃                         | 地学展示室     | 20    | 加藤久佳       |
|             | 7月23日     | 〃                         | 地学展示室     | 22    | 高橋直樹       |
|             | 7月30日     | 〃                         | 生物展示室     | 51    | 天野誠        |
|             | 8月6日      | 〃                         | 海洋展示室     | 64    | 駒井智幸       |
|             | 8月13日     | 〃                         | 分類展示室     | 130   | 栗田隆気       |
|             | 8月20日     | 〃                         | 歴史展示室     | 58    | 田邊由美子      |
|             | 8月27日     | 〃                         | かわり展示室    | 56    | 吹春俊光       |
|             | 9月6日      | 〃                         | かわり展示室    | 68    | 斎木健一       |
|             | 10月4日     | 〃                         | 地学展示室     | 50    | 新和宏        |
|             | 7月19日     | なかよしチーバくん                 | 1階ホール     | 125   | 立和名明美      |
|             | 7月23日     | 〃                         | 〃         | 85    | 〃          |
|             | 7月30日     | 〃                         | 〃         | 62    | 〃          |
|             | 8月6日      | 〃                         | 〃         | 140   | 〃          |
|             | 8月13日     | 〃                         | 〃         | 160   | 〃          |
|             | 8月20日     | 〃                         | 〃         | 120   | 〃          |
|             | 8月27日     | 〃                         | 〃         | 113   | 〃          |
|             | 9月6日      | 〃                         | 〃         | 77    | 〃          |
|             | 9月20日     | 〃                         | 〃         | 125   | 〃          |
|             | 10月4日     | 〃                         | 〃         | 250   | 伊左治鎮司      |
| 10月13日      | 〃         | 〃                         | 40        | 〃     |            |
| もののけ関連      | 7月26日     | もののけ調査隊                   | 1階ホール     | 12    | 立和名明美・大谷弘幸 |
|             | 8月16日     | もののけ映画上映会                 | 芸術文化ホール   | 99    | 佐藤誠        |
|             | 8月23~24日  | もののけ調査隊                   | 1階ホール     | 39    | -          |
|             | 9月20日     | もののけ絵解きトーク                | 県立西部図書館   | 34    | 内田龍哉       |
|             | 2月15日     | ちばの妖怪祭                    | 講堂        | 1,115 | 内田龍哉       |

## Data 4A.3 おばあちゃんの畑プロジェクト

| 行事名             | 実施日   | 参加者数 | 担当者   |
|-----------------|-------|------|-------|
| おばあちゃんの畑 5月の作業  | 5月11日 | 10   | 島立理子  |
| おばあちゃんの畑 7月の作業  | 7月13日 | 9    | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター1 | 4月20日 | 27   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター2 | 5月7日  | 26   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター3 | 5月18日 | 7    | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター4 | 6月3日  | 50   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター5 | 6月29日 | 27   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター6 | 8月8日  | 42   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター7 | 9月14日 | 45   | 〃     |
| めざせ! 田んぼのマイスター8 | 10月5日 | 16   | 小田島高之 |

## Data 4A.4 アウトリーチ支援一覧

### Data 4A.4.1 学校対象

| 学校区分       | 実施日        | 学校名           | 事業名                  | 場所      | 参加者数          | 担当者                 |
|------------|------------|---------------|----------------------|---------|---------------|---------------------|
| 幼稚園<br>保育園 | 10月17日     | 九十九里町立豊海幼稚園   | 親子で光る泥だんご作り          | 依頼校     | 135           | 大木淳一                |
|            | 11月5日      | 佑和保育所         | 校外学習                 | 生態園     | 49            | 林浩二                 |
| 小学校        | 5月15日      | 成田市立桜田小学校     | 博物館学習                | 展示室     | 26            | 一場郁夫・林浩二            |
|            | 5月16日      | 君津市立三島小学校     | 校外学習                 | 依頼校     | 15            | 尾崎煙雄                |
|            | 5月20日      | 横芝光町立日吉小学校    | 博物館学習                | 展示室     | 12            | 一場郁夫                |
|            | 5月28日      | 東金市立東小学校      | 校外学習                 | 依頼校     | 126           | 大木淳一                |
|            | 6月4日       | 君津市立八重原小学校    | 校外学習                 | 依頼校     | 44            | 尾崎煙雄                |
|            | 6月4日       | 君津市立小櫃小学校     | 校外学習                 | 依頼校     | 38            | 尾崎煙雄                |
|            | 6月9日       | 九十九里町立豊海小学校   | 校外学習                 | 依頼校     | 52            | 大木淳一                |
|            | 6月17日      | 君津市立坂畑小学校     | 校外学習                 | 依頼校     | 54            | 大木淳一                |
|            | 9月11日      | 長南町立長南小学校     | ハス田で見られるスキミリンゴガイについて | 依頼校     | 17            | 大木淳一                |
|            | 10月3日      | 君津市立三島小学校     | 校外学習                 | 依頼校     | 8             | 大木淳一                |
|            | 10月14日     | 佐倉市立間野台小学校    | 校外学習                 | 依頼校     | 103           | 林紀男・一場郁夫            |
|            | 10月16日     | 佐倉市立白井小学校     | 校外学習                 | 依頼校     | 77            | 林紀男・一場郁夫            |
|            | 10月21日     | 四街道市立吉岡小学校    | 博物館学習                | 展示室     | 55            | 一場郁夫・白井豊・天野誠        |
|            | 10月30日     | 市原市立辰巳台東小学校   | 博物館学習                | 展示室     | 82            | 一場郁夫・安川裕樹           |
|            | 11月12日     | 君津市立坂畑小学校     | 君津市スクールミュージアム(校外学習)  | 東京大学演習林 | 21            | 尾崎煙雄                |
|            | 11月14日     | 長生村立高根小学校     | 博物館学習                | 展示室     | 48            | 一場郁夫・岡崎浩子・加藤久佳・安川裕樹 |
|            | 11月28日     | 木更津市畑沢小学校     | 出張授業                 | 依頼校     | 151           | 大木淳一                |
|            | 12月5日      | 千葉市立緑町小学校     | 千葉市立緑町小学校ゲストティーチャー   | 依頼校     | 90            | 林浩二                 |
|            | 12月12日     | 船橋市立習志野台第二小学校 | 博物館学習                | 展示室     | 159           | 展示室当番               |
|            | 12月17日     | 鴨川市立天津小学校     | 博物館学習                | 展示室     | 33            | 一場郁夫・大野啓一           |
| 12月17日     | 茂原市立本納小学校  | 博物館学習         | 展示室                  | 30      | 一場郁夫・林紀男      |                     |
| 2月13日      | 大多喜町立上瀑小学校 | 博物館学習         | 展示室                  | 10      | 一場郁夫・林紀男      |                     |
| 2月17日      | 長柄町立長柄小学校  | 博物館学習         | 展示室                  | 20      | 一場郁夫・白井豊・安川裕樹 |                     |
| 3月31日      | 大多喜町立西畑小学校 | 出張授業          | 依頼校                  | 15      | 倉西良一          |                     |
| 中学校        | 4月24日      | 白百合学園中学校      | 博物館学習                | 展示室     | 190           | 一場郁夫                |
|            | 9月25日      | 八千代市立八千代中学校   | 八千代市立八千代中学校          | 依頼校     | 115           | 桑原和之                |
|            | 12月7日      | 千葉大学附属中学校     | 模型作製について             | 研究室     | 1             | 八木令子                |
|            | 2月19日      | 千葉県立千葉中学校     | 博物館学習                | 展示室     | 80            | 一場郁夫・八木令子・白井豊       |
|            | 3月18日      | 君津市立亀山中学校     | 出張授業                 | 依頼校     | 9             | 大木淳一                |
| 高校         | 6月11日      | 慶応高校          | 校外学習                 | 研修室     | 1             | 黒住耐二                |
|            | 6月15日      | 群馬県立太田女子高等学校  | 校外学習                 | 研修室     | 5             | 岡崎浩子                |
|            | 6月19日      | 千葉市立千葉高等学校    | 校外学習                 | 研修室     | 1             | 黒住耐二                |
|            | 6月29日      | 千葉市立千葉高等学校    | 校外学習                 | 研修室     | 1             | 黒住耐二                |
|            | 6月29日      | 県立千葉北高等学校     | 校外学習                 | 研修室     | 1             | 黒住耐二                |
|            | 7月20日      | 千葉県立薬園台高校     | 博物館学習                | 展示室     | 25            | 一場郁夫・御巫由紀・宮野伸也      |
|            | 7月24日      | 慶応高校          | 慶應義塾高校助言・同定          |         | 1             | 黒住耐二                |
|            | 8月19日      | 千葉県立千葉高等学校    | 千葉高校助言・同定            |         | 1             | 黒住耐二                |
|            | 8月30日      | 千葉県 SSH コアネット | 千葉県 SSH コアネット        |         | 22            | 岡崎浩子                |
|            | 9月3日       | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談            | 無菌操作室   | 3             | 吹春俊光                |
|            | 9月4日       | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談            | 無菌操作室   | 3             | 吹春俊光                |
|            | 9月6日       | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談            | 無菌操作室   | 3             | 吹春俊光                |

|        |        |               |                           |       |     |                |
|--------|--------|---------------|---------------------------|-------|-----|----------------|
|        | 9月8日   | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談                 | 無菌操作室 | 3   | 吹春俊光           |
|        | 9月10日  | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談                 | 無菌操作室 | 3   | 吹春俊光           |
|        | 9月12日  | 千葉県立千葉高等学校    | 夏休み自由研究相談                 | 無菌操作室 | 3   | 吹春俊光           |
|        | 10月2日  | 慶応高校          | 貝類相談                      | 研究室   | 1   | 黒住耐二           |
|        | 10月20日 | 基督教独立学園       | 野生きのご観察会と勉強会              | 依頼校   | 96  | 吹春俊光           |
|        | 10月25日 | 東京都立科学技術高校    | 野生きのご観察会                  | 房総のむら | 30  | 吹春俊光           |
|        | 10月28日 | 千葉県立長生高等学校    | 長生高校地学サイエンスフィールドワーク 博物館学習 | 展示室   | 19  | 高橋直樹・加藤久佳      |
|        | 11月9日  | 千葉県立成東高等学校    | 校外学習                      | 展示室   | 11  | 斉藤明子・安川裕樹      |
|        | 11月12日 | 千葉県立長狭高等学校    | 校外学習                      | 展示室   | 175 | 林浩二・安川裕樹       |
|        | 12月13日 | 千葉県立長生高等学校    | 長生高校地学サイエンスフィールドワーク 現地観察  | 木更津市  | 21  | 加藤久佳・高橋直樹      |
|        | 2月7日   | 千葉県立船橋高等学校    | 県立船橋 SSH 研究発表会            |       | 95  | 岡崎浩子           |
| 特別支援学校 | 6月11日  | 千葉県立袖ヶ浦特別支援学校 | 博物館学習                     | 展示室   | 2   | 一場郁夫・小林裕美      |
|        | 6月11日  | 千葉県立千葉盲学校小学部  | 博物館学習                     | 研修室   | 12  | 桑原和之・栗田隆気・一場郁夫 |
|        | 6月13日  | 千葉県立袖ヶ浦特別支援学校 | 博物館学習                     | 展示室   | 2   | 一場郁夫           |
|        | 6月13日  | 千葉県立袖ヶ浦特別支援学校 | 出張授業                      | 依頼校   | 20  | 伊左治鎮司          |
|        | 7月4日   | 千葉県立千葉盲学校中学部  | 博物館学習                     | 研修室   | 7   | 斉藤明子・一場郁夫      |
|        | 9月29日  | 県立仁戸名特別支援学校   | 出張授業                      | 依頼校   | 16  | 一場郁夫・加藤久佳      |
|        | 11月19日 | 千葉県立千葉盲学校     | 博物館学習                     | 展示室   | 11  | 一場郁夫・倉西良一      |
|        | 11月20日 | 千葉県立千葉盲学校     | 博物館学習                     | 展示室   | 5   | 一場郁夫・駒井智幸      |

|    |        |            |                 |                  |    |       |
|----|--------|------------|-----------------|------------------|----|-------|
| 大学 | 7月10日  | ポータランド州立大学 | ポータランド州立大学助言・同定 |                  | 1  | 黒住耐二  |
|    | 1月16日  | 沖縄大学       | 貝類の分析           | 研究室              | 1  | 黒住耐二  |
|    | 11月28日 | 岐阜大学       | 博学連携について        | 研究室              | 3  | 天野誠   |
|    | 8月18日  | 京都大学総合人間学部 | 生物学実習           | 京都大学理学部 木曾生物学研究所 | 11 | 吹春俊光  |
|    | 8月19日  | 〃          | 〃               | 〃                | 11 | 〃     |
|    | 8月20日  | 〃          | 〃               | 〃                | 11 | 〃     |
|    | 8月21日  | 〃          | 〃               | 〃                | 11 | 〃     |
|    | 8月22日  | 〃          | 〃               | 〃                | 11 | 〃     |
|    | 4月3日   | 熊本大学       | 貝類の助言           |                  | 1  | 黒住耐二  |
|    | 1月27日  | 〃          | 貝類の分析           | 研究室              | 1  | 黒住耐二  |
|    | 7月22日  | 〃          | 熊本大学助言・同定       |                  | 1  | 黒住耐二  |
|    | 5月18日  | 自由学園最上学部   | 校外学習            | 講堂・展示室・生態園       | 40 | 一場郁夫  |
|    | 1月14日  | 鹿児島大学      | 貝匠痕の分類          | 研究室              | 1  | 黒住耐二  |
|    | 3月26日  | 常磐大学       | 常磐大学歴史研究部       | 展示室・収蔵庫          | 18 | 内田龍哉  |
|    | 4月26日  | 千葉大学       | 博物館学習           | 収蔵庫等             | 8  | 田邊由美子 |
|    | 12月6日  | 〃          | 緑地科学特別講義        | 企画展示室            | 12 | 大野啓一  |
|    | 1月6日   | 〃          | ヤドカリの宿貝同定       | 研究室              | 2  | 黒住耐二  |
|    | 8月4日   | 早稲田大学      | 早稲田大学助言・同定      |                  | 1  | 黒住耐二  |
|    | 8月25日  | 〃          | 早稲田大学助言・同定      |                  | 1  | 黒住耐二  |
|    | 9月11日  | 東邦大学       | 東邦大学理学部教職実践演習   | かかわり展示室          | 11 | 林浩二   |
|    | 9月2日   | 〃          | 野外実習指導          | 千葉市少年自然の家        | 17 | 林紀男   |
|    | 9月17日  | 〃          | 野外実習指導          | 千葉市少年自然の家        | 19 | 〃     |
|    | 11月21日 | 〃          | 植物の進化系統学 I      | 東邦大学             | 7  | 天野誠   |
|    | 11月28日 | 〃          | 植物の繁殖生態学について    | 東邦大学             | 7  | 〃     |
|    | 12月5日  | 〃          | 進化系統学講義         | 東邦大学             | 6  | 〃     |
|    | 8月20日  | 日本女子大学     | 博物館実習           | 君津市立三島小学校        | 19 | 大木淳一  |
|    | 9月11日  | 放送大学       | きのご相談           | 無菌操作室            | 3  | 吹春俊光  |
|    | 9月13日  | 〃          | 〃               | 〃                | 3  | 〃     |
|    | 9月25日  | 〃          | 〃               | 〃                | 3  | 〃     |
|    | 10月1日  | 〃          | 〃               | 〃                | 3  | 〃     |
|    | 10月8日  | 〃          | 〃               | 〃                | 3  | 〃     |

|        |      |              |             |    |      |
|--------|------|--------------|-------------|----|------|
| 10月10日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 10月17日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 10月24日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 10月27日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 10月30日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 10月31日 | 〃    | 〃            | 〃           | 3  | 〃    |
| 12月14日 | 明治大学 | 明治大学シンポジウム   | 明治大学        | 40 | 林浩二  |
| 12月9日  | 琉球大学 | 琉球大学講座       | 琉球大学        | 3  | 黒住耐二 |
| 2月6日   | 琉球大学 | 琉球大学公開シンポジウム | 琉球大学研究者交流施設 | 45 | 吹春俊光 |

※大学のみ大学名順

## Data 4A.4.2 団体・機関等への支援

### ①特別利用

| 実施日    | 依頼団体             | 事業名                   | 参加者数 | 実施場所              | 担当             |
|--------|------------------|-----------------------|------|-------------------|----------------|
| 4月13日  | 千葉県シェアリングネイチャー協会 | 自然観察会                 | 21   | 生態園               | 由良浩            |
| 5月10日  | 浦安市郷土博物館         | 「もやいの学校」館外研修会         | 18   | 研修室・企画展示室・かかわり展示室 | 三浦和信           |
| 5月14日  | 日本環境教育フォーラム      | 東京シニア自然大学「千葉の里山解説」    | 25   | 生態園               | 中村俊彦・由良浩       |
| 6月24日  | 館山市那古地区公民館       | 館山市那古地区公民館 研修見学会      | 16   | かかわり展示室           | 桑原和之           |
| 6月26日  | 千葉自然学校           | 千葉自然学校「千葉シニア大学」       | 15   | 研修室               | 林浩二            |
| 7月5日   | 千葉市生涯学習振興課       | 千葉市未来の科学者プログラム        | 33   | 研修室               | 一場郁夫・林浩二       |
| 7月28日  | 県生涯学習課           | 夢チャレンジ体験スクール          | 40   | 研修室               | 一場郁夫           |
| 8月2日   | 佐倉市教育委員会         | 佐倉市科学の甲子園ジュニア         | 35   | 展示室               | 一場郁夫           |
| 8月7日   | 千葉自然学校           | 夏休み自由研究～化石～           | 15   | 研修室               | 新和宏            |
| 9月12日  | 千葉市都市緑化植物園       | 身近な自然から学ぶ             | 26   | 生態園・研修室           | 林紀男            |
| 9月24日  | 船橋市丸山公民館         | 船橋市丸山公民館              | 16   | 研修室               | 一場郁夫・黒住耐二・齋木健一 |
| 9月28日  | ミュージアム・ライブラリーの会  | ミュージアム・ライブラリーの会       | 5    | 展示室               | 友田暁子           |
| 11月1日  | ネコジャ同好会          | 二宮貝類コレクションの見学         | 6    |                   | 黒住耐二           |
| 11月19日 | 新千葉ロータリークラブ      | 新千葉ロータリークラブ           | 25   | 収蔵庫               | 御巫由紀・森田利仁・黒住耐二 |
| 11月27日 | 東京大学高齢社会総合研究機構   | 柏市豊四季台くるるセミナー         | 26   | 展示室               | 一場郁夫・大野啓一・黒住耐二 |
| 12月9日  | 木更津市郷土博物館金のすず    | 木更津市郷土博物館金のすず         | 19   | 企画展示室             | 大野啓一           |
| 12月20日 | 東金青年の家           | 東金青年の家事業「お米の世界④～収穫祭～」 | 17   | 研修室・展示室           | 萩野康則           |
| 3月8日   | 下田の杜里山協議会        | 下田の杜里山協議会             | 31   | 生態園               | 由良浩            |

### ②開催支援（館内・館外）

| 実施日    | 依頼団体         | 事業名                 | 参加者数 | 実施場所    | 担当    |
|--------|--------------|---------------------|------|---------|-------|
| 6月6日   | 千葉県教育振興部文化財課 | 平成26年度市町村文化財担当職員講習会 | 66   | 講堂      | 高梨俊夫  |
| 7月12日  | 千葉県立中央図書館    | おはなし会               | 16   | 県立中央図書館 | 小田島高之 |
| 8月5日   | 千葉県自然保護課     | 自然保護指導員研修会          | 20   | 講堂      | 小野知樹  |
| 8月26日  | 千葉県生物多様性センター | 生物多様性に関する市町村職員研修会   | 54   | 講堂・研修室  | 熊谷宏尚  |
| 10月25日 | 青葉の森公園       | 青葉の森秋のフェスティバル       | 300  | 青葉の森公園  | 桑原和之  |
| 3月7日   | 千葉県生物多様性センター | 生命のにぎわい調査フォーラム      | 62   | 講堂      | 御巫由紀  |
| 3月21日  | 朝日新聞         | 朝日新聞 一日記者体験         | 29   | 講堂・研修室  | 一場郁夫  |

### ③講座等講師（館内）

| 実施日   | 依頼団体      | 事業名                    | 参加者数 | 実施場所 | 担当        |
|-------|-----------|------------------------|------|------|-----------|
| 5月8日  | 千葉自然学校    | 千葉自然学校「千葉シニア大学」千葉の自然概論 | 50   | 講堂   | 中村俊彦      |
| 5月22日 | 千葉自然学校    | 千葉自然学校「千葉シニア大学」植物学入門   | 43   | 講堂   | 古木達郎      |
| 6月29日 | 日本山岳会千葉支部 | 房総の山の魅力と富士山を語る集い       | 150  | 講堂   | 中村俊彦・大木淳一 |
| 7月10日 | 千葉自然学校    | 千葉自然学校「千葉シニア大学」生物多様性概論 | 42   | 講堂   | 中村俊彦      |



|        |                  |                         |     |            |                |
|--------|------------------|-------------------------|-----|------------|----------------|
| 7月23日  | 千葉市教育委員会         | 理科教育センター児童植物観察          | 67  | 講堂・研修室・生態園 | 由良浩・大野啓一       |
| 7月26日  | 千葉市環境保全課         | 自然保護講習会「谷津田の生きもの」       | 40  | 講堂         | 桑原和之           |
| 8月30日  | 千葉市環境局           | 千葉市自然保護講習会              | 50  | 講堂         | 桑原和之・齋木健一      |
| 9月14日  | 東京都西部公園緑地事務所     | 井の頭池かいぼり隊研修             | 48  | 生態園        | 林紀男            |
| 9月18日  | 千葉自然学校           | 千葉自然学校「千葉シニア大学」里山基礎論    | 40  | 講堂         | 大野啓一・林紀男       |
| 9月20日  | 袖ヶ浦市平岡公民館        | ひらおか子ども理科教室～科学論文指導～     | 13  | 研修室        | 新和宏            |
| 10月1日  | 林野庁・特用林産振興会      | ハラタケ目の分類                | 25  | 研修室        | 吹春俊光           |
| 11月11日 | 美しい手賀沼を愛する市民の連合会 | 美しい手賀沼を愛する市民の連合会        | 17  | 研修室        | 中村俊彦・林紀男       |
| 12月4日  | 千葉自然学校           | 千葉自然学校「千葉シニア大学」川・沼の自然入門 | 180 | 講堂         | 倉西良一・中村俊彦      |
| 12月11日 | 千葉自然学校           | 千葉自然学校「千葉シニア大学」動物学入門    | 48  | 講堂         | 宮正樹            |
| 12月18日 | 千葉自然学校           | 千葉自然学校「千葉シニア大学」地形・地質学入門 | 35  | 講堂         | 岡崎浩子           |
| 1月6日   | 科学技術振興機構「CREST」  | 魚類環境 DNA ワークショップ        | 28  | 会議室        | 宮正樹            |
| 1月7日   | 科学技術振興機構「CREST」  | 魚類環境 DNA ワークショップ        | 28  | 会議室        | 宮正樹            |
| 1月17日  | 千葉県農林総合研究センター    | 千葉県農林総合研究センター公開講座       | 150 | 講堂・1階ホール   | 大野啓一・古木達郎・吹春俊光 |
| 2月14日  | ちば里山センター         | ちば里山カレッジ                | 40  | 研修室        | 尾崎輝雄           |
| 3月10日  | 茨城町文化協会          | 澗沼における植生再生・水環境保全        | 6   | 生態園        | 林紀男            |
| 3月22日  | 里山シンポジウム実行委員会    | 里山シンポジウム                | 82  | 講堂         | 高梨俊夫           |
| 3月23日  | 科学技術振興機構「CREST」  | 魚類環境 DNA ワークショップ        | 7   | 会議室        | 宮正樹            |
| 3月24日  | 科学技術振興機構「CREST」  | 魚類環境 DNA ワークショップ        | 17  | 会議室        | 宮正樹            |

## ④講座等講師 (館外)

| 実施日   | 依頼団体        | 事業名                   | 参加者数 | 実施場所                | 担当       |
|-------|-------------|-----------------------|------|---------------------|----------|
| 5月10日 | 千葉県立房総のむら   | 里山観察会                 | 16   | 県立房総のむら             | 天野誠      |
| 5月24日 | 国立歴史民俗博物館   | くらしの植物苑 観察会 里山の植物利用   | 60   | 佐倉市                 | 島立理子     |
| 5月24日 | 国立科学博物館     | コケ類入門講座               | 18   | 国立科学博物館             | 古木達郎     |
| 5月24日 | 君津市清和公民館    | 地域課題学習                | 17   | 県文書館                | 島立理子     |
| 6月12日 | 千葉自然学校      | 千葉自然学校「千葉シニア大学」川沼自然入門 | 36   | 市原市養老溪谷             | 大木淳一     |
| 6月16日 | 市原市         | いちほら市民大学              | 26   | 市原市梅ヶ瀬溪谷            | 大木淳一     |
| 6月22日 | 君津市教育委員会    | 文化財講演会                | 100  | 君津市                 | 島立理子     |
| 6月28日 | 千葉菌類談話会     | 野生きのこ観察会              | 66   | 佐倉城址公園              | 吹春俊光     |
| 7月1日  | 安房文化遺産フォーラム | ヘリテージまちづくり講座          | 20   | 布良本郷集会所             | 高橋直樹     |
| 7月19日 | 野学校         | 野学校講演会                | 42   | 品川区大崎第一地区センター       | 大庭照代     |
| 7月20日 | 手賀沼水環境保全協議会 | ミニ手賀沼水生動物調べ           | 44   | 手賀沼親水広場             | 林紀男      |
| 7月24日 | 八街市立図書館     | 夏休み子ども科学講座            | 43   | 八街市立図書館             | 宮正樹・一場郁夫 |
| 7月26日 | 房総の地域文化を学ぶ会 | 房総の地域文化を学ぶ            | 56   | 木更津市立中央公民館          | 三浦和信     |
| 7月30日 | 印旛沼広域環境研究会  | 印旛沼の水生生物講演会           | 134  | 千葉県水産研究センター内水面水産研究所 | 林紀男      |
| 7月30日 | 横芝光町立図書館    | 夏休み子ども科学講座            | 37   | 横芝光町立図書館            | 伊左治鎮司    |
| 8月2日  | 袖ヶ浦市平岡公民館   | ひらおか子ども理科教室～科学論文指導～   | 19   | 袖ヶ浦市平岡公民館           | 新和宏      |
| 8月2日  | 袖ヶ浦市平岡公民館   | 家庭教育学級～木の葉化石～         | 46   | 袖ヶ浦市平岡公民館           | 新和宏      |
| 8月9日  | 印西市教育委員会    | 寺子屋吉岡 夏季特別公開講座        | 52   | 印西市中央公民館            | 内田龍哉     |
| 8月17日 | 千葉菌類談話会     | 野生きのこ観察会              | 34   | 君津市豊英               | 吹春俊光     |
| 8月17日 | 八千代市郷土博物館   | 千葉県のカップ伝承             | 53   | 八千代市郷土博物館           | 島立理子     |
| 8月19日 | 秋田県秋田地域振興局  | 八郎湖こども交流会             | 55   | 秋田県立大学              | 林紀男      |
| 8月22日 | 日本鳥学会       | 日本鳥学会                 | 50   | 我孫子谷津ミュージアム         | 大庭照代     |

|        |                      |                       |    |                    |      |
|--------|----------------------|-----------------------|----|--------------------|------|
| 8月23日  | 袖ヶ浦市平岡公民館            | ひらおか子ども理科教室～科学論文指導～   | 19 | 袖ヶ浦市平岡公民館          | 新和宏  |
| 8月23日  | 佐倉野草会                | 押し葉標本同定会              | 17 | 佐倉市中央公民館           | 大野啓一 |
| 8月29日  | 農林水産省横浜植物防疫所         | 植物防疫官専門研修             | 18 | 農林水産省横浜植物防疫所       | 黒住耐二 |
| 8月30日  | ちたちなか市生活・文化・スポーツ公社   | ふるさと考古学               | 21 | ちたちなか市生活・文化・スポーツ公社 | 黒住耐二 |
| 9月4日   | 船橋市丸山公民館             | バックヤードツアーin 千葉県立中央博物館 | 19 | 船橋市丸山公民館           | 新和宏  |
| 9月7日   | 鹿行地区文化財保護連絡協議会       | 鹿行歴史文化講座              | 74 | 鹿行市平泉コミュニティセンター    | 内田龍哉 |
| 9月14日  | 印西市立印旛歴史民俗資料館        | 資料館講座                 | 17 | 印西市立印旛歴史民俗資料館      | 白井豊  |
| 9月20日  | 千葉市男女共同参画センター        | 千葉市青少年の日フェスタ          | 25 | 千葉市男女共同参画センター      | 斉藤明子 |
| 9月20日  | 房総古代道研究会             | 房総古代道研究会              | 60 | 市原市市民会館            | 小林裕美 |
| 9月21日  | さわやか県民プラザ            | 柏の葉アカデミア講座Ⅲ           | 93 | さわやか県民プラザ          | 小林裕美 |
| 9月27日  | 千葉菌類談話会              | 野生きのこ観察会              | 66 | 千葉市泉自然公園           | 吹春俊光 |
| 9月27日  | 君津市清和公民館             | ともに学ぶ市民のつどい           | 64 | 君津市立清和中学校          | 島立理子 |
| 9月28日  | 千葉県立房総のむら            | 子どものための里山観察会          | 15 | 千葉県立房総のむら          | 吹春俊光 |
| 10月4日  | 鎌ヶ谷市郷土資料館            | 郷土資料館セミナー             | 34 | 鎌ヶ谷市郷土資料館          | 島立理子 |
| 10月4日  | 千葉県立房総のむら            | 野生きのこ観察会              | 31 | 房総のむら              | 吹春俊光 |
| 10月7日  | 君津市八重原公民館・自然と人間を考える会 | 野生きのこ観察会              | 20 | 君津市清和県民の森          | 吹春俊光 |
| 10月9日  | 八街市中央公民館             | 八街の地形景観とその成り立ち        | 22 | 八街市中央公民館           | 八木令子 |
| 10月11日 | 千葉市科学館               | 千葉市科学フェスタ 2014        | 16 | 千葉市ビジネス支援センター      | 林浩二  |
| 10月11日 | 犬吠埼プラントン会            | 犬吠埼の植物－その重要性和研究史      | 62 | 銚子市文化会館            | 天野誠  |
| 10月11日 | 森林インストラクター東京会        | 野生きのこ観察会              | 45 | 東京都八王子市長沼公園        | 吹春俊光 |
| 10月11日 | 海洋研究開発機構             | 海洋研究開発機構一般公開講演        | 41 | 海洋研究開発機構横浜研究所      | 高橋直樹 |
| 10月13日 | 千葉菌類談話会              | 野生きのこ観察会              | 25 | 市原市民の森             | 吹春俊光 |
| 10月15日 | ホクト生物科学振興財団          | 野生きのこ観察会              | 50 | 国営アルプスあづみの公園       | 吹春俊光 |
| 10月18日 | モニタリングサイト交流会         | モニタリングサイト 1000        | 35 | 佐賀県鹿島市民会館          | 桑原和之 |
| 10月22日 | 千葉県南部林業事務所           | 野生きのこ観察会              | 35 | 大多喜町味の研修館          | 吹春俊光 |
| 10月23日 | 千葉自然学校               | 千葉自然学校「千葉シニア大学」山の自然入門 | 33 | 君津市清和県民の森          | 大木淳一 |
| 10月25日 | 千葉県立房総のむら            | 秋の植物                  | 15 | 房総のむら              | 天野誠  |
| 10月25日 | 東金子ども科学館             | 南房総の地形・地層観察会          | 38 | 南房総                | 加藤久佳 |
| 10月26日 | ちば千年の森を守る会           | 野生きのこ観察会              | 46 | 君津市千年の森            | 吹春俊光 |
| 10月26日 | 房総の地域文化を学ぶ会          | 房総の地域文化講座             | 70 | 木更津市中央公民館          | 小林裕美 |
| 10月29日 | 全国科学博物館活動            | 貝の不思議                 | 12 |                    | 黒住耐二 |
| 11月5日  | 君津市周南公民館             | 自然観察路の観察会             | 17 | 君津市清和県民の森          | 尾崎煙雄 |
| 11月8日  | 日本山岳会千葉県支部           | 山の日制定記念ハイキング          | 23 | 富山                 | 尾崎煙雄 |
| 11月8日  | 日本蘚苔類学会              | コケフォーレ 2014 秋 in 群馬   | 25 | 群馬県妙義山             | 古木達郎 |
| 11月9日  | 日本蘚苔類学会              | コケフォーレ 2014 秋 in 群馬   | 25 | 群馬県立自然史博物館         | 古木達郎 |
| 11月13日 | 君津市清和公民館             | 清和の文化を語る会             | 11 | 君津市清和公民館           | 尾崎煙雄 |
| 11月15日 | 千葉県立房総のむら            | 里山観察会（コケ植物）           | 9  | 房総のむら              | 古木達郎 |
| 11月15日 | 君津市教育委員会             | 君津市生涯学習フェスティバル        | 21 | 君津市                | 内田龍哉 |
| 11月22日 | 環境省自然保護局生物多様性センター    | モニタリングサイト 1000        | 11 |                    | 桑原和之 |
| 11月22日 | 君津市久留里城址資料館          | 久留里城址資料館企画展講演会        | 15 | 君津市久留里城址資料館        | 小林裕美 |
| 11月24日 | 流域圏学会                | 水環境セミナー基調講演           | 30 | 高知大学               | 林紀男  |
| 11月25日 | 環境政策課                | 千葉県の環境学習施設            | 30 | きぼーる               | 桑原和之 |

|        |                  |                          |     |              |      |
|--------|------------------|--------------------------|-----|--------------|------|
| 11月26日 | 美しい手賀沼を愛する市民の連合会 | 美しい手賀沼を愛する市民の連合会         | 13  | 手賀沼          | 林紀男  |
| 11月28日 | 千葉県公民館連合会        | 千葉県公民館連合会研究大会            | 50  |              | 島立理子 |
| 12月9日  | かわさき市民アカデミー      | かわさき市民アカデミー              | 96  | 川崎市生涯学習プラザ   | 吹春俊光 |
| 12月12日 | 北谷町教育委員会         | 北谷町教育委員会講座               | 23  | 沖縄県北谷町       | 黒住耐二 |
| 12月13日 | 印西市教育委員会         | 印西市市民アカデミー               | 24  | 印西市中央公民館     | 小林裕美 |
| 12月16日 | 喜界町教育委員会         | 喜界町教育委員会講座               | 6   | 沖縄県喜界町       | 黒住耐二 |
| 12月21日 | 富津公民館            | 東京湾学講座第9回                | 52  | 富津公民館        | 三浦和信 |
| 1月10日  | 安房学講座実行委員会       | 安房学講座                    | 73  |              | 加藤久佳 |
| 1月16日  | かわさき市民アカデミー      | 川崎市生涯学習                  | 72  | 川崎市生涯学習プラザ   | 吹春俊光 |
| 1月22日  | 市原市市津公民館         | 市津ふるさと散歩道                | 12  | 市原市市津公民館サークル | 内田龍哉 |
| 1月23日  | 自然保護課            | 房総のヒメコマツ観察会              | 23  | 清和県民の森       | 尾崎煙雄 |
| 1月24日  | 千葉県立中央図書館        | 講座「もののけ半島ちば 一河童・浮世絵・博物学」 | 31  | 県立中央図書館      | 内田龍哉 |
| 1月24日  | ふくい農林支援センター      | ふくい農林水産支援センター            | 62  | ユニー・アイふくい    | 吹春俊光 |
| 1月25日  | 佐倉市中央公民館         | 佐倉学講座                    | 64  | 佐倉市中央公民館     | 小林裕美 |
| 2月7日   | 安房学講座実行委員会       | 第8回安房学講座                 | 54  | 渚の駅たてやま      | 三浦和信 |
| 2月8日   | さわやか県民プラザ        | 柏の葉アカデミア講座 VI            | 138 | さわやか県民プラザ    | 内田龍哉 |
| 2月8日   | 佐倉市中央公民館         | 佐倉学講座                    | 70  | 佐倉市中央公民館     | 小林裕美 |
| 2月26日  | 市原市市津公民館         | 市津ふるさと散歩道                | 16  | 市原市市津公民館サークル | 内田龍哉 |
| 3月8日   | 井の頭恩賜公園100年実行委員会 | 井の頭池かいぼり報告会              | 388 | 武蔵野公会堂       | 林紀男  |
| 3月13日  | 手賀沼流域フォーラム実行委員会  | 手賀沼外来水生植物調査報告会           | 90  | 手賀沼親水広場      | 林紀男  |

## ⑤学会・研究会等の開催

| 実施日    | 依頼団体            | 事業名                     | 参加者数 | 実施場所   | 担当   |
|--------|-----------------|-------------------------|------|--------|------|
| 11月5日  | 関東博物館協議会        | 関東博物館協議会講演会             | 49   | 講堂     | 高梨俊夫 |
| 3月28日  | 湘南地球科学の会        | 湘南地球科学の会 第171回例会        | 18   | 会議室    | 高橋直樹 |
| 6月3日   | 成東・東金食虫植物群落を守る会 | 成東・東金食虫植物群落を守る会         | 3    | 1階ホール  | 桑原和之 |
| 3月20日  | 成東・東金食虫植物群落を守る会 | 成東・東金食虫植物群落を守る会         | 2    | 1階ホール  | 〃    |
| 1月15日  | 千葉の自然を親しむ会      | 千葉の自然を親しむ会              | 8    | 展示室    | 〃    |
| 1月10日  | 千葉菌類談話会         | 千葉菌類談話会                 | 114  | 講堂・研修室 | 吹春俊光 |
| 12月21日 | 千葉県昆虫談話会        | 昆虫談話会                   | 35   | 会議室    | 宮野伸也 |
| 2月15日  | 〃               | 〃                       | 31   | 会議室    | 〃    |
| 11月24日 | 千葉県生物学会         | 千葉県生物学会                 | 117  | 講堂     | 古木達郎 |
| 2月22日  | 〃               | 講演会と会員発表会               | 47   | 講堂     | 〃    |
| 11月16日 | 千葉県地学教育研究会      | 第64回 地学研究発表会            | 36   | 講堂     | 高橋直樹 |
| 12月20日 | 〃               | 千葉県地学教育研究会 総会・研究発表会・談話会 | 18   | 会議室    | 高橋直樹 |
| 8月3日   | 千葉県文化財保護協会      | 文化財保護協会                 | 13   | 研修室    | 三浦和信 |
| 10月5日  | 〃               | 〃                       | 12   | 研修室    | 〃    |
| 12月5日  | 〃               | 〃                       | 5    | 会議室    | 〃    |
| 1月25日  | 〃               | 〃                       | 11   | 会議室    | 〃    |
| 2月22日  | 〃               | 〃                       | 12   | 会議室    | 〃    |
| 3月23日  | 〃               | 〃                       | 10   | 会議室    | 〃    |
| 6月1日   | 〃               | 文化財保護協会講演会              | 117  | 講堂     | 〃    |
| 9月7日   | 〃               | 〃                       | 107  | 〃      | 〃    |
| 2月1日   | 〃               | 〃                       | 130  | 〃      | 〃    |
| 3月1日   | 〃               | 〃                       | 99   | 〃      | 〃    |
| 11月30日 | 千葉県野鳥の会         | 千葉県野鳥の会創立40周年記念探鳥会      | 60   | 講堂     | 桑原和之 |
| 4月6日   | 〃               | 137回 千葉市野鳥の会談話会         | 10   | ホール    | 〃    |
| 4月19日  | 〃               | 139回 千葉市野鳥の会談話会         | 3    | 大利根分館  | 〃    |

|        |            |                                |     |           |      |
|--------|------------|--------------------------------|-----|-----------|------|
| 5月25日  | 〃          | 140回 千葉市野鳥の会談話会                | 2   | 大利根分館     | 〃    |
| 6月4日   | 〃          | 141回 千葉市野鳥の会談話会                | 6   | 1階ホール     | 〃    |
| 6月3日   | 〃          | 142回 千葉市野鳥の会談話会                | 8   | 大利根分館     | 〃    |
| 6月15日  | 〃          | 143回 千葉市野鳥の会談話会                | 5   | 1階ホール     | 〃    |
| 6月28日  | 〃          | 144回 千葉市野鳥の会談話会                | 17  | 1階ホール     | 〃    |
| 7月2日   | 〃          | 145回 千葉市野鳥の会談話会                | 3   | 1階ホール     | 〃    |
| 7月26日  | 〃          | 146回 千葉市野鳥の会談話会                | 15  | 1階ホール     | 〃    |
| 8月30日  | 〃          | 147回 千葉市野鳥の会談話会                | 25  | 1階ホール     | 〃    |
| 9月7日   | 〃          | 149回 千葉市野鳥の会談話会                | 7   | 1階ホール     | 〃    |
| 9月12日  | 〃          | 150回 千葉市野鳥の会談話会                | 4   | 1階ホール     | 〃    |
| 9月15日  | 〃          | 151回 千葉市野鳥の会談話会                | 6   | 大利根分館     | 〃    |
| 9月30日  | 〃          | 151回 千葉市野鳥の会談話会                | 2   | 大利根分館     | 〃    |
| 10月5日  | 〃          | 153回 千葉市野鳥の会談話会                | 2   | 1階ホール     | 〃    |
| 11月1日  | 〃          | 154回 千葉市野鳥の会談話会                | 4   | 1階ホール     | 〃    |
| 11月28日 | 〃          | 155回 千葉市野鳥の会談話会                | 9   | 1階ホール     | 〃    |
| 11月29日 | 〃          | 156回 千葉市野鳥の会談話会                | 10  | 1階ホール     | 〃    |
| 11月30日 | 〃          | 157回 千葉市野鳥の会談話会                | 20  | 1階ホール     | 〃    |
| 12月13日 | 〃          | 158回 千葉市野鳥の会談話会                | 4   | 1階ホール     | 〃    |
| 12月20日 | 〃          | 159回 千葉市野鳥の会談話会                | 2   | 1階ホール     | 〃    |
| 1月12日  | 〃          | 160回 千葉市野鳥の会談話会                | 5   | 1階ホール     | 〃    |
| 1月18日  | 〃          | 161回 千葉市野鳥の会談話会                | 6   | 1階ホール     | 〃    |
| 2月7日   | 〃          | 162回 千葉市野鳥の会談話会                | 15  | 1階ホール     | 〃    |
| 2月14日  | 〃          | 163回 千葉市野鳥の会談話会                | 4   | 1階ホール     | 〃    |
| 2月28日  | 〃          | 164回 千葉市野鳥の会談話会                | 4   | 1階ホール     | 〃    |
| 3月7日   | 〃          | 165回 千葉市野鳥の会談話会                | 3   | 大利根分館     | 〃    |
| 3月20日  | 〃          | 166回 千葉市野鳥の会談話会                | 2   | 大利根分館     | 〃    |
| 3月22日  | 〃          | 167回 千葉市野鳥の会談話会                | 8   | 大利根分館     | 〃    |
| 11月30日 | 〃          | 波崎愛鳥会 博物館見学                    | 3   | 1階ホール     | 〃    |
| 1月24日  | 大学図書館問題研究会 | 大学図書館問題研究会                     | 9   | 会議室       | 友田暁子 |
| 12月20日 | 稚魚研究会      | 稚魚研究会                          | 40  | 講堂        | 乃一哲久 |
| 12月21日 | 稚魚研究会      | 稚魚研究会                          | 38  | 講堂        | 乃一哲久 |
| 6月8日   | 東京湾学会      | 富士山シンポジウム                      | 81  | 講堂        | 中村俊彦 |
| 10月29日 | 日本博物館協会    | 公開座談会「館種の異なる博物館にとつての現行博物館法の課題」 | 40  | 講堂        | 森田利仁 |
| 1月12日  | 日本野鳥の会千葉県  | 日本野鳥の会千葉県 カモメ識別講座              | 48  | 講堂・研修室    | 桑原和之 |
| 11月29日 | 〃          | 日本野鳥の会千葉県 新入会員研修会              | 20  | 研修室・1階ホール | 〃    |
| 2月7日   | 〃          | 日本野鳥の会千葉県 総会                   | 101 | 講堂・研修室    | 〃    |
| 4月20日  | 房総貝類談話会    | 房総貝類談話会 第9回例会                  | 16  |           | 黒住耐二 |
| 7月26日  | 〃          | 房総貝類談話会 第10回例会                 | 16  |           | 〃    |
| 5月11日  | 房総石造物研究会   | 房総石造文化財研究会                     | 26  | 会議室       | 白井豊  |
| 7月7日   | 〃          | 房総石造文化財研究会                     | 21  | 〃         | 〃    |
| 12月8日  | 〃          | 房総石造文化財研究会                     | 19  | 〃         | 〃    |
| 2月9日   | 〃          | 房総石造文化財研究会                     | 17  | 〃         | 〃    |
| 5月17日  | 房総地学会      | 房総地学会 平成26年度総会                 | 23  | 〃         | 高橋直樹 |
| 7月12日  | 〃          | 房総地学会 第67回談話会                  | 23  | 〃         | 〃    |
| 11月15日 | 〃          | 房総地学会 第68回談話会                  | 19  | 〃         | 〃    |
| 1月10日  | 流域圏学会      | 流域圏学会                          | 18  | 〃         | 林紀男  |

## ⑥助言指導等

| 実施日    | 依頼団体             | 事業名              | 参加者数 | 実施場所      | 担当   |
|--------|------------------|------------------|------|-----------|------|
| 4月16日  | 国立科学博物館          | ホソウミニの同定         | 1    |           | 黒住耐二 |
| 4月16日  | 国立科学博物館          | マメタニシの情報提供       | 1    |           | 黒住耐二 |
| 4月18日  | 南種子町教育委員会        | オオツタノハの情報提供      | 1    |           | 黒住耐二 |
| 4月22日  | パシフィックコンサルタント    | ヤマトシジミの情報提供      | 1    |           | 黒住耐二 |
| 7月4日   | 愛知県総合科学博物館       | 愛知県総合科学博物館助言・同定  | 1    |           | 黒住耐二 |
| 7月11日  | 農林水産省横浜防疫所       | 農林水産省横浜防疫所助言・同定  | 1    |           | 黒住耐二 |
| 8月21日  | 佐賀市              | 佐賀市助言・同定         | 3    |           | 黒住耐二 |
| 8月28日  | 神奈川県立生命の星地球博物館   | 神奈川県立生命の星地球博物館助言 | 2    |           | 岡崎浩子 |
| 9月4日   | 沖縄県教育庁           | 沖縄県教育庁助言・同定      | 1    |           | 黒住耐二 |
| 9月5日   | 千葉市科学館           | プランクトン試料提供       | 1    | 生態園       | 林紀男  |
| 9月8日   | 農林水産省神戸防疫所       | 農林水産省助言・同定       | 1    |           | 黒住耐二 |
| 9月19日  | 茨城県美浦村教育委員会      | 茨城県美浦村助言・同定      | 3    | 茨城県       | 黒住耐二 |
| 9月29日  | 美しい手賀沼を愛する市民の連合会 | 手賀沼ハス異常繁殖抑制指導    | 6    | 手賀沼       | 林紀男  |
| 10月1日  | 白石市教育委員会         | 貝類相談             | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 10月2日  | 農林水産省神戸植物防疫所     | 貝類相談             | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 10月24日 | 柏市教育委員会          | 遺跡調査の地形について      | 1    |           | 八木令子 |
| 10月25日 | 東京湾大感謝祭実行委員会     | 貝類相談             | 2    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 11月18日 | 八千代市環境保全課        | 桑納川・高野川の水生植物保全協議 | 4    | 生態園       | 林紀男  |
| 11月23日 | 白井市教育委員会         | 貝類相談             | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 11月23日 | 奈良国立文化財研究所       | 貝類相談             | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 11月25日 | 佐賀市教育委員会         | 貝類相談             | 6    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 12月9日  | 北谷町教育委員会         | 遺跡出土品の鑑定指導       | 7    | 沖縄県北谷町    | 黒住耐二 |
| 12月15日 | 喜界町教育委員会         | 発掘調査指導           | 4    | 沖縄県喜界町    | 黒住耐二 |
| 12月18日 | 袖ヶ浦市教育委員会        | 発掘調査指導           | 6    | 袖ヶ浦市      | 黒住耐二 |
| 12月19日 | 千葉市少年自然の家        | 事業運営協議会委員        | 40   | 千葉市少年自然の家 | 林浩二  |
| 12月19日 | 千葉県              | ヘドロ臭について         | 4    | 研究室       | 林浩二  |
| 1月6日   | 生物学研究所           | シジミの種類           | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 1月6日   | 農林水産省            | チャコウラナメクジの分類     | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 1月6日   | 茨城県教育財団          | 灰の分析             | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 1月15日  | 奈良国立文化財研究所       | 貝類の分析            | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 1月16日  | 千葉県教育振興財団        | 雷下遺跡調査指導         | 4    | 市川市       | 黒住耐二 |
| 1月19日  | 宇土市教育委員会         | 轟貝塚調査指導          | 5    | 熊本県       | 黒住耐二 |
| 2月2日   | 隠岐自然村            | 貝類の同定            | 1    | 研究室       | 黒住耐二 |
| 3月24日  | 千葉県生物多様性センター     | レッドデータブック会議      | 12   | 講堂        | 萩野康則 |

## Data4A.6 職場体験・インターンシップ・博物館実習・教員研修

### ①博物館学習

|        | 実施日       | 学校名           | 参加者数 | 実施場所          | 担当                  |
|--------|-----------|---------------|------|---------------|---------------------|
| 小学校    | 5月15日     | 成田市立桜田小学校     | 26   | 展示室           | 一場郁夫・林浩二            |
|        | 5月20日     | 横芝光町立日吉小学校    | 12   | 展示室           | 一場郁夫                |
|        | 10月21日    | 四街道市立吉岡小学校    | 55   | 展示室           | 一場郁夫・白井豊・天野誠        |
|        | 10月30日    | 市原市立辰巳台東小学校   | 82   | 展示室           | 一場郁夫・安川裕樹           |
|        | 11月14日    | 長生村立高根小学校     | 48   | 展示室           | 一場郁夫・岡崎浩子・加藤久佳・安川裕樹 |
|        | 12月12日    | 船橋市立習志野台第二小学校 | 159  | 展示室           | 展示室当番               |
|        | 12月17日    | 鴨川市立天津小学校     | 33   | 展示室           | 一場郁夫・大野啓一           |
|        | 12月17日    | 茂原市立本納小学校     | 30   | 展示室           | 一場郁夫・林紀男            |
|        | 2月13日     | 大多喜町立上瀑小学校    | 10   | 展示室           | 一場郁夫・林紀男            |
| 2月17日  | 長柄町立長柄小学校 | 20            | 展示室  | 一場郁夫・白井豊・安川裕樹 |                     |
| 中学校    | 4月24日     | 白百合学園中学校      | 190  | 展示室           | 一場郁夫                |
|        | 2月19日     | 千葉県立千葉中学校     | 80   | 展示室           | 一場郁夫・八木令子・白井豊       |
| 高校     | 7月20日     | 千葉県立薬園台高校     | 25   | 展示室           | 一場郁夫・御巫由紀・宮野伸也      |
| 特別支援学校 | 6月11日     | 千葉県立袖ヶ浦特別支援学校 | 2    | 展示室           | 一場郁夫・小林裕美           |
|        | 6月11日     | 千葉県立千葉盲学校     | 11   | 展示室           | 桑原和之・栗田隆気           |
|        | 6月13日     | 千葉県立袖ヶ浦特別支援学校 | 2    | 展示室           | 一場郁夫                |
|        | 7月4日      | 千葉県立千葉盲学校     | 7    | 研修室           | 斉藤明子                |
|        | 11月19日    | 千葉県立千葉盲学校     | 11   | 展示室           | 一場郁夫・倉西良一           |
|        | 11月20日    | 千葉県立千葉盲学校     | 5    | 展示室           | 一場郁夫・駒井智幸           |

### ②職場体験

| 実施日         | 日数 | 学校名             | 人数 | 担当科   | 担当者               |
|-------------|----|-----------------|----|-------|-------------------|
| 5/20        | 1  | (愛知) 武富町立富貴中学校  | 5  | 植物    | 天野誠               |
| 5/21 5/22   | 2  | 千葉市立みつわ台中学校     | 3  | 生態・環境 | 由良浩・林紀男・林浩二・宮田昌彦  |
| 6/10 6/11   | 1  | 千葉市立稲毛高等学校附属中学校 | 1  | 歴史    | 田邊由美子・三浦和信・小林裕美   |
| 6/24 6/25   | 2  | 千葉市立星久喜中学校      | 3  | 地学    | 岡崎浩子・八木令子         |
| 6/25 6/26   | 2  | 千葉市立緑が丘中学校      | 3  | 資料管理  | 友田暁子・黒住耐二         |
| 8/9 8/10    | 2  | 八街市立八街北中学校      | 1  | 植物    | 齋木健一              |
| 9/24 9/25   | 2  | 千葉市立幸町第二中学校     | 3  | 環境教育  | 桑原和之              |
| 9/25 9/26   | 2  | 千葉市立大宮中学校       | 3  | 動物    | 宮正樹               |
| 10/9 10/10  | 2  | 習志野市立第三中学校      | 3  | 資料管理  | 黒住耐二・斉藤明子         |
| 11/5 11/6   | 2  | 千葉市立磯辺中学校       | 2  | 地学    | 岡崎浩子・八木令子         |
| 11/6        | 1  | 習志野市立第七中学校      | 3  | 植物    | 齋木健一              |
| 11/11 11/12 | 2  | 習志野市立第二中学校      | 3  | 環境教育  | 桑原和之・倉西良一         |
| 11/12 11/13 | 2  | 船橋市立宮本中学校       | 3  | 歴史    | 田邊由美子・三浦和信        |
| 11/13 11/14 | 2  | 千葉市立土気南中学校      | 3  | 動物    | 駒井智幸・栗田隆気         |
| 11/19 11/20 | 2  | 千葉市立花園中学校       | 3  | 生態・環境 | 林浩二・林紀男・宮田昌彦・山本伸子 |
| 11/19 11/20 | 2  | 千葉市立おゆみ野南中学校    | 3  | 植物    | 古木達郎              |
| 11/20 11/21 | 2  | 市原市立八幡中学校       | 2  | 環境教育  | 倉西良一・白井豊          |
| 11/26 11/27 | 2  | 千葉市立緑町中学校       | 3  | 生態・環境 | 由良浩・山本伸子・大庭照代     |
| 11/26 11/27 | 2  | 千葉市立蘇我中学校       | 3  | 地学    | 加藤久佳・高橋直樹         |
| 11/26 11/27 | 2  | 千葉市立小中台中学校      | 3  | 動物    | 栗田隆気・駒井智幸         |
| 12/3 12/4   | 2  | 四街道市立四街道西中学校    | 4  | 歴史    | 田邊由美子・三浦和信・小林裕美   |
| 1/14 1/15   | 2  | 千葉市立有吉中学校       | 3  | 資料管理  | 友田暁子・斉藤明子         |
| 1/27 1/28   | 2  | 千葉市立葛城中学校       | 3  | 植物    | 齋木健一・天野誠          |

## ③ インターンシップ

| 実施日   | 日数 | 学校名                    | 人数 | 実施場所         | 担当   |
|---|----|------------------------|----|--------------|------|
| 7/15-31   | 13 | 東京大学大学院 新領域創成科学研究科     | 1  | 植物学研究科       | 齋木健一 |
| 8/13-15, 9/27, 10/12,<br>10/18, 11/2, 11/8, 11/23 | 9  | 聖徳大学文学部文学科             | 1  | 図書室          | 友田暁子 |
| 9/17-19   | 3  | 東洋大学文学部 英語コミュニケーション学科  | 1  |              | 〃    |
| 8/19, 9/4-5, 9/11                                 | 4  | 神奈川大学理学部化学科            | 1  | 第 5 収蔵庫      | 斉藤明子 |
| 8/5-9   | 5  | 千葉県立千葉工業高等学校           | 2  | 生態園          | 林浩二  |
| 8/19-23   | 5  | 千葉県立佐原高等学校             | 1  |              | 〃    |
| 8/19-23   | 5  | 千葉県立木更津東高等学校           | 1  |              | 〃    |
| 9/6-7, 9/9-10, 9/13-15,<br>9/17-21                | 12 | 青山学院大学法学部法学京都大学総合人間学部科 | 1  | 生態園<br>野鳥観察舎 | 大庭照代 |
| 8/2-3, 8/12-17, 8/19-20,<br>8/28-29               | 12 | 聖徳大学心理福祉学部心理学科         | 1  |              | 〃    |
| 9/4-7, 9/13-15, 9/17, 9/19,<br>9/25               | 10 | 法政大学人間環境学部人間環境学科       | 1  | 本館           | 〃    |

## ④ 博物館実習 (館主催) 7月31日～8月8日

| 実施日        | 学校名       | 人数 | 実施場所 | 担当     |
|------------|-----------|----|------|--------|
| 7月31日～8月8日 | 大正大学      | 1  | 館内   | 大谷ほか全員 |
| 〃          | 東洋大学      | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 国士館大学     | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 駒沢大学      | 3  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 日本女子大学    | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 法政大学      | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 東海大学      | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 東京成徳大学    | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 日本大学通信教育部 | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 千葉大学      | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 昭和女子大学    | 1  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 東京情報大学    | 2  | 〃    | 〃      |
| 〃          | 立正大学      | 1  | 〃    | 〃      |

## ⑤ 博物館実習 (館主催以外)

| 実施日    | 学校名        | 研修名          | 参加者数 | 実施場所        | 担当        |
|--------|------------|--------------|------|-------------|-----------|
| 5月18日  | 日本獣医生命科学大学 | 「博物館資料論」見学実習 | 23   | 研修室・展示室・生態園 | 一場郁夫      |
| 6月22日  | 千葉大学理学部    | 博物館実習        | 12   | 講堂・展示室      | 加藤久佳・一場郁夫 |
| 8月18日  | 日本女子大学     | 〃            | 20   | 日本女子大学      | 大木淳一      |
| 8月29日  | 千葉経済大学     | 〃            | 14   | 収蔵庫         | 島立理子      |
| 9月22日  | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 日本女子大学      | 大木淳一      |
| 9月29日  | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 10月13日 | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 10月27日 | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 11月3日  | 日本女子大学     | 〃            | 18   | 〃           | 〃         |
| 11月10日 | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 11月17日 | 日本女子大学     | 〃            | 18   | 〃           | 〃         |
| 11月29日 | 日本獣医生命科学大学 | 〃            | 23   | 日本獣医生命科学大学  | 大庭照代      |
| 12月1日  | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 日本女子大学      | 大木淳一      |
| 12月8日  | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 12月15日 | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 12月22日 | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 1月5日   | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |
| 1月19日  | 日本女子大学     | 〃            | 19   | 〃           | 〃         |

## ⑥ 教員研修 (館主催)

| 実施日   | 研修名            | 参加者数 | 実施場所       | 担当   |
|-------|----------------|------|------------|------|
| 7月30日 | 教員のための博物館利用研修会 | 18   | 講堂・研修室・展示室 | 一場郁夫 |
| 8月6日  | 博物館活用研究会       | 6    | 研修室        | 〃    |
| 11月8日 | 〃              | 8    | 〃          | 〃    |
| 2月7日  | 〃              | 6    | 〃          | 〃    |

⑦教員研修（依頼により実施）

| 実施日    | 依頼団体                     | 研修名                  | 参加者数 | 実施場所           | 担当       |
|--------|--------------------------|----------------------|------|----------------|----------|
| 6月18日  | 千葉市幼稚園協会                 | 千葉市幼稚園協会研修会          | 59   | 明德幼稚園          | 林浩二      |
| 6月20日  | 千葉県高等学校教育研究会歴史部会総会       | 千葉県高等学校教育研究会歴史部会総会   | 85   | 講堂             | 内田龍哉     |
| 7月22日  | 千葉県教育委員会                 | 特別支援学校技術職員等研修会       | 184  | 講堂             | 一場郁夫     |
| 7月23日  | 千葉県立桜ヶ丘特別支援学校            | 教員研修（10年研修）          | 1    | 研修室            | 一場郁夫     |
| 7月24日  | 千葉市幼稚園協会                 | 千葉市幼稚園協会研修会          | 70   | 講堂・研修室         | 林浩二      |
| 7月24日  | 千葉県立桜ヶ丘特別支援学校            | 教員研修（10年研修）          | 1    | 図書閲覧室          | 一場郁夫     |
| 7月25日  | 印旛地区教育研究会理科部会            | 印旛地区教育研究会理科部会        | 23   | 講堂             | 一場郁夫     |
| 7月31日  | 君津市教育委員会                 | 君津市スクールミュージアム（職員研修）  | 14   | 君津市立小櫃小学校      | 尾崎煙雄     |
| 8月1日   | 江東区教育委員会理科部会             | 江東区理科部会              | 37   |                | 岡崎浩子     |
| 8月7日   | 佐倉市教育委員会                 | 教員研修（佐倉学）            | 24   | 佐倉市草笛の丘        | 林紀男      |
| 8月8日   | 千葉県総合教育センター              | 教員研修                 | 28   | 研修室            | 斎木健一     |
| 8月8日   | 千葉市教育委員会教育センター           | 千葉市教育センター            | 40   |                | 岡崎浩子     |
| 8月12日  | 君津市立三島小学校                | 教員研修（10年研修）          | 1    | 研修室            | 一場郁夫・林浩二 |
| 8月15日  | 君津市立三島小学校                | 教員研修（10年研修）          | 1    | 研修室            | 一場郁夫・林浩二 |
| 8月20日  | 習志野市立谷津小学校               | 教員研修                 | 12   | 研修室・生態園        | 林浩二      |
| 8月22日  | 君津地方教育研究会理科部会            | 夏季野外研修会～袖ヶ浦周辺の地質と巡検～ | 100  | 袖ヶ浦市長浦おかのうえ図書館 | 新和宏      |
| 8月30日  | 日本基督教団東京教区・西東京教区教会幼稚園連合会 | 教員研修(夏の研修会)          | 28   | アルカディア市ヶ谷私学会館  | 林浩二      |
| 9月4日   | 君津市立八重原小学校               | 君津市スクールミュージアム（職員研修）  | 17   | 君津市立八重原小学校     | 尾崎煙雄     |
| 10月8日  | 千葉県高等学校教育研修会理科部会         | 千葉県高等学校教育研修会理科部会     | 73   | 講堂             | 一場郁夫     |
| 10月22日 | 千葉市幼稚園協会                 | 教員研修会                | 90   | 生態園            | 林浩二      |
| 10月25日 | 県立磯辺高校                   | フォローアップ研修Ⅱ異業種体験研修    | 3    | 講堂ほか           | 一場郁夫     |
| 11月5日  | 潟上市教育委員会                 | 教育研修会理科部会            | 27   | 秋田県潟上市         | 林紀男      |

Data 4A.7 市民参画一覧（中央博サークル）

| サークル名    | 日付    | 活動内容          | 場所      | 参加人数 | 担当職員            |
|----------|-------|---------------|---------|------|-----------------|
| 地学同好会    | 5月17日 | 地学同好会         |         | 18   | 岡崎浩子・加藤久佳・伊左治鎮司 |
|          | 10月3日 | 柏市クジラ発掘地の現地調査 | 柏市      | 11   | 岡崎浩子・加藤久佳・伊左治鎮司 |
| 生きものサークル | 8月15日 | 生きものサークル観察会   | 研修室     | 23   | 斉藤明子            |
| もりたん     | 6月4日  | 第1回観察会        | 東京都高尾山  | 22   | 大野啓一            |
|          | 9月5日  | 第2回観察会        | 長野県軽井沢  | 15   |                 |
|          | 1月28日 | 研修会           | 研修室・展示室 | 13   |                 |
| ヒスイの会    | 4月4日  | ヒスイの会 例会      | 研修室     | 8    | 高橋直樹            |
|          | 4月11日 | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 5月16日 | 〃             | 〃       | 11   |                 |
|          | 5月23日 | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 5月30日 | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 6月6日  | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 6月13日 | 〃             | 〃       | 10   |                 |
|          | 6月19日 | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 6月27日 | 〃             | 〃       | 14   |                 |
|          | 7月3日  | 〃             | 〃       | 12   |                 |
|          | 7月10日 | 〃             | 〃       | 9    |                 |
|          | 7月18日 | 〃             | 〃       | 12   |                 |
| 7月31日    | 〃     | 〃             | 10      |      |                 |
| 8月8日     | 〃     | 〃             | 10      |      |                 |



|                 |        |             |           |    |      |
|-----------------|--------|-------------|-----------|----|------|
|                 | 8月22日  | 〃           | 〃         | 11 |      |
|                 | 8月29日  | 〃           | 〃         | 12 |      |
|                 | 9月5日   | 〃           | 〃         | 11 |      |
|                 | 9月11日  | 〃           | 〃         | 11 |      |
|                 | 9月19日  | 〃           | 〃         | 14 |      |
|                 | 10月3日  | 〃           | 〃         | 10 |      |
|                 | 10月10日 | 〃           | 〃         | 12 |      |
|                 | 10月17日 | 〃           | 〃         | 10 |      |
|                 | 10月24日 | 〃           | 〃         | 9  |      |
|                 | 10月31日 | 〃           | 〃         | 13 |      |
|                 | 11月14日 | 〃           | 〃         | 11 |      |
|                 | 11月21日 | 〃           | 〃         | 9  |      |
|                 | 12月5日  | 〃           | 〃         | 13 |      |
|                 | 12月12日 | 〃           | 〃         | 10 |      |
|                 | 12月19日 | 〃           | 〃         | 14 |      |
|                 | 1月9日   | 〃           | 〃         | 13 |      |
|                 | 1月16日  | 〃           | 〃         | 10 |      |
|                 | 1月23日  | 〃           | 〃         | 12 |      |
|                 | 1月30日  | 〃           | 〃         | 10 |      |
|                 | 2月6日   | 〃           | 〃         | 12 |      |
|                 | 2月13日  | 〃           | 〃         | 11 |      |
|                 | 2月20日  | 〃           | 〃         | 13 |      |
|                 | 2月27日  | 〃           | 〃         | 14 |      |
|                 | 3月6日   | 〃           | 〃         | 9  |      |
|                 | 3月12日  | 〃           | 〃         | 12 |      |
|                 | 3月20日  | 〃           | 〃         | 13 |      |
|                 | 3月27日  | 〃           | 〃         | 11 |      |
| コケサークル<br>(蘚苔類) | 9月8日   | コケサークル(蘚苔類) | 長野県佐久穂町   | 8  | 古木達郎 |
|                 | 11月29日 | 〃           | 千葉市昭和の森   | 21 |      |
|                 | 2月14日  | 〃           | 市原市       | 15 |      |
|                 | 3月8日   | 〃           | 研修室       | 11 |      |
| コケサークル<br>(地衣類) | 8月19日  | コケサークル(地衣類) | 研修室       | 4  | 原田浩  |
|                 | 10月8日  | 〃           | 君津市亀山湖    | 5  |      |
|                 | 11月9日  | 〃           | 君津市清和県民の森 | 2  |      |
|                 | 3月8日   | 〃           | 長柄町       | 5  |      |
| 夏休み親子科学<br>クラブ  | 7月26日  | 夏休み親子科学クラブ  | 生態園       | 9  | 宮野伸也 |
|                 | 7月27日  | 〃           | 研修室       | 18 |      |
|                 | 7月28日  | 〃           | 1階ホール     | 13 |      |
|                 | 7月29日  | 〃           | 1階ホール     | 23 |      |
|                 | 7月30日  | 〃           | 体験学習室     | 4  |      |
|                 | 7月31日  | 〃           | 1階ホール     | 9  |      |
|                 | 8月1日   | 〃           | 体験学習室     | 13 |      |
|                 | 12月6日  | 〃           | 研修室       | 7  |      |
|                 | 1月18日  | 〃           | 会議室       | 7  |      |
| 2月28日           | 〃      | 会議室         | 6         |    |      |
| 歴史サークル          | 7月3日   | 歴史サークル      | 会議室       | 12 | 内田龍哉 |
|                 | 9月25日  | 〃           | 研修室       | 7  | 三浦和信 |
|                 | 10月23日 | 〃           | 会議室       | 9  |      |
|                 | 11月26日 | 〃           | 研修室       | 4  |      |
|                 | 12月25日 | 〃           | 会議室       | 9  |      |
|                 | 1月21日  | 〃           | 会議室       | 8  |      |
|                 | 2月26日  | 〃           | 会議室       | 8  |      |
|                 | 3月26日  | 〃           | 会議室       | 12 |      |

## DATA 4B 教育普及 <大和分館>

### Data 4B.1 講座等の実施

| シリーズ名     | 行事名                           | 実施日        | 対象  | 定員    | 参加者数 | 講師             |
|-----------|-------------------------------|------------|-----|-------|------|----------------|
| 企画展開連     | 企画展解説会「香取海がもたらしたもの」           | 6月14日      | 一般  | 40    | 28   |                |
|           |                               | 6月22日      | 一般  | 40    | 25   |                |
| 講座        | 水郷の自然と歴史「いしづみ調査隊・いきもの調査隊調査報告」 | 3月7日       | 中～  | 14    | 14   | 桑原和之           |
|           | 水郷の自然と歴史「春に見られる水郷の野鳥」         | 4月19日      | 中～  | 40    | 2    | 桑原和之           |
|           | 水郷の自然と歴史「水郷景観今昔」              | 5月3日       | 中～  | 40    | 22   | 糠谷隆            |
|           | 水郷の自然と歴史「香取海がもたらしたもの」         | 6月7日       | 中～  | 40    | 146  | 栗田則久氏（文化財センター） |
|           | 水郷の自然と歴史「描かれた妖怪」              | 8月17日      | 中～  | 40    | 54   | 内田龍哉           |
|           | 水郷の自然と歴史「昔の道具を使ってみよう」         | 9月27日      | 中～  | 40    | 6    | 糠谷隆            |
| 体験講座      | かざぐるまをつくろう                    | 4月26～27日   | 小～  | 各20   | 11   |                |
|           |                               | 10月12日～13日 | 小～  | 各20   | 9    |                |
|           | 手がた足がたをとろう                    | 5月4日～5月5日  | 一般  | 各     | 46   |                |
|           | かわいいカモをつくろう                   | 5月10日～11日  | 小～  | 各20   | 14   |                |
|           |                               | 8月30日～31日  | 小～  | 各20   | 81   |                |
|           | ザリガニ釣り                        | 8月9日～10日   | 小～  | 各20   | 37   |                |
|           | 砂の中のたからものをさがそう                | 8月2日～3日    | 小4～ | 各20   | 41   |                |
|           | 気分は武将                         | 8月23日～24日  | 小～  | 各5    | 39   |                |
|           | まが玉作り                         | 7月20日～21日  | 一般  | 各20   | 66   |                |
|           | 宮中伝統衣装の試着                     | 3月7日～8日    | 小～  | 各5    | 65   |                |
| 昭和の名車大集合Ⅲ | 11月2日                         | 一般         | 全   | 2,835 |      |                |
| 夏休み展示関連行事 | 林家正雀 怪談断の会                    | 8月16日      |     |       | 71   |                |

### Data4B.3 川のフィールドミュージアム事業

| 行事名     | 実施日    | 対象 | 参加者数 |
|---------|--------|----|------|
| いきもの調査隊 | 4月19日  | 中～ | 0    |
|         | 3月7日   | 中～ | 14   |
| いしづみ調査隊 | 6月24日  | 中～ | 19   |
|         | 7月1日   | 中～ | 19   |
|         | 11月15日 | 中～ | 4    |
|         | 2月7日   | 中～ | 2    |
|         | 3月7日   | 中～ | 0    |

### Data4B.4 学校教育支援

#### ①学校団体解説および学習キットの利用

| 実施日    | 学校名           | 参加者数 |
|--------|---------------|------|
| 5月20日  | 香取市立新島中学校     | 18   |
| 9月11日  | 我孫子市立我孫子第3小学校 | 129  |
| 10月21日 | 鹿嶋市立大同小学校     | 68   |
| 10月31日 | 多古町立中村小学校     | 20   |
| 11月1日  | 東京情報大学        | 52   |
| 11月19日 | 香取市立府馬小学校     | 22   |
| 11月20日 | 柏市立西原小学校      | 113  |
| 11月21日 | 山武市立大富小学校     | 25   |
| 12月18日 | 潮来市立津知小学校     | 29   |
| 1月13日  | 香取市立第一山倉小学校   | 14   |
| 1月14日  | 匝瑳市立吉田小学校     | 15   |
| 1月14日  | 匝瑳市立匝瑳小学校     | 7    |
| 1月15日  | 香取市立八都第二小学校   | 16   |

|       |             |    |
|-------|-------------|----|
| 1月20日 | 匝瑳市立平和小学校   | 38 |
| 1月20日 | 旭市立萬歳小学校    | 16 |
| 1月21日 | 潮来市立延方小学校   | 48 |
| 1月22日 | 香取市立山倉小学校   | 12 |
| 1月26日 | 潮来市立日の出小学校  | 38 |
| 1月27日 | 潮来市立日の出小学校  | 37 |
| 1月27日 | 東庄町立神代小学校   | 18 |
| 1月30日 | 香取市立竟成小学校   | 17 |
| 1月30日 | 多古町立多古第二小学校 | 14 |
| 2月3日  | 潮来市立大生原小学校  | 15 |
| 2月4日  | 香取市立府馬小学校   | 24 |
| 2月4日  | 銚子市立高神小学校   | 42 |
| 2月5日  | 香取市立新島小学校   | 18 |
| 2月12日 | 旭市立櫻鳴小学校    | 63 |
| 2月17日 | 神崎町立神崎小学校   | 43 |
| 2月18日 | 香取市立北佐原小学校  | 27 |
| 2月19日 | 東庄町立笹川小学校   | 43 |
| 2月24日 | 多古市立中村小学校   | 19 |
| 2月24日 | 香取市立神南小学校   | 23 |
| 2月26日 | 香取市立湖東小学校   | 10 |
| 3月10日 | 神崎町立米沢小学校   | 4  |

## ②出前授業「古い道具とむかしのくらし」

| 実施日    | 学校名          | 学年 | 回 | 参加者数 |
|--------|--------------|----|---|------|
| 10月21日 | 千葉大学附属小学校    | 3  | 3 | 100  |
| 11月12日 | 市川市立二俣小学校    | 3  | 2 | 58   |
| 11月15日 | 香取市立湖東小学校    | 全  |   | 57   |
| 1月20日  | 成田市立公津の杜小学校  | 3  | 3 | 117  |
| 1月22日  | 柏市立藤心小学校     | 3  | 2 | 83   |
| 1月27日  | 柏市立柏の葉小学校    | 3  | 3 | 89   |
| 1月28日  | 潮来市立潮来小学校    | 3  | 2 | 44   |
| 2月2日   | 市川市立南新浜小学校   | 3  | 2 | 99   |
| 2月3日   | 江東区立深川小学校    | 3  | 1 | 86   |
| 2月4日   | 柏市立土南部小学校    | 3  | 2 | 139  |
| 2月9日   | 白井市立池の上小学校   | 3  | 2 | 74   |
| 2月10日  | 日出学園小学校（市川市） | 3  | 2 | 135  |
| 2月13日  | 柏市立増尾西小学校    | 3  | 1 | 150  |
| 2月18日  | 市川市立塩焼小学校    | 3  | 1 | 134  |
| 2月20日  | 八街市立実住小学校    | 3  | 2 | 116  |
| 2月26日  | 市川市立妙典小学校    | 3  | 2 | 118  |
| 3月4日   | 香取市立小見川中央小学校 | 3  | 3 | 39   |
| 3月5日   | 市川市立福栄小学校    | 3  | 1 | 39   |

キットの貸出による出前展示に合わせて、授業を実施した。

## Data4B.5 団体・機関等への支援

### ①常設展示解説

| 実施日   | 団体名           | 実施内容            | 参加者数 |
|-------|---------------|-----------------|------|
| 6月8日  | 君津市文化協会       | 常設展の解説（学習キット利用） | 34   |
| 6月10日 | 香取市大倉新田高齢者クラブ | 常設展の解説（学習キット利用） | 17   |
| 6月11日 | 美浦村教育委員会自然観察会 | 常設展の解説（学習キット利用） | 33   |
| 6月18日 | 船橋市宮本公民館      | 常設展の解説（学習キット利用） | 43   |
| 2月3日  | 鹿行農村事務所       | 常設展の解説          | 21   |

### ②講師派遣

| 実施日    | 行事名           | 場所             | 参加者数 | 講師  |
|--------|---------------|----------------|------|-----|
| 10月11日 | 鎌ヶ谷市郷土資料館セミナー | 鎌ヶ谷市生涯学習推進センター | 50   | 榎美香 |
| 11月29日 | 千葉大学公開市民講座    | 千葉大学           | 88   | 糠谷隆 |
| 1月18日  | 富津公民館東京湾講座    | 富津市富津公民館       | 40   | 榎美香 |

## DATA 4C 教育普及 &lt;大多喜城分館&gt;

## Data 4C.1 行事の実施

| シリーズ名   | 行事名                   | 開催日    | 対象 | 定員 | 参加者数  | 実施場所  | 担当(講師)                      |
|---------|-----------------------|--------|----|----|-------|-------|-----------------------------|
| 博物館セミナー | 大多喜城下を歩く①本多氏の史跡を訪ねる   | 7月26日  |    | 30 | 9     | 大多喜町内 | 福原宣之・村田憲一                   |
|         | 本物の化石にさわろう in 大多喜城    | 8月16日  |    | なし | 330   | —     | 伊左治鎮司                       |
|         | きのご観察会                | 10月9日  |    | 40 | 7     | —     | 吹春俊光                        |
|         | 大多喜城下を歩く②松平氏の史跡を訪ねる   | 11月15日 |    | 30 | 19    | —     | 福原宣之・村田憲一                   |
|         | 大多喜のコケ植物              | 12月13日 |    | 15 | 18    | —     | 古木達郎                        |
|         | 古文書講座                 | 12月19日 |    | 40 | 9     | 研修館   | 高橋寛(千葉県立美術館)                |
|         | 古文書講座                 | 1月15日  |    | 40 | 12    | 研修館   | 尾崎晃(千葉県立関宿城博物館)             |
|         | 古文書講座                 | 2月12日  |    | 40 | 14    | 研修館   | 高橋寛(千葉県立美術館)                |
| 企画展開連事業 | 講演会「日光東照宮と大河内松平家」     | 11月9日  | 一般 | 40 | 32    | 研修館   | 高藤晴俊(日光東照宮特別顧問・文星芸術大学非常勤講師) |
|         | お茶席                   | 11月23日 | 一般 | なし | 112   | 研修館   | 地引尚幸(千葉県立大多喜高等学校茶道部)        |
| 体験教室    | 甲冑・小袖・袴の試着            | 5月5日   | 小～ | 20 | 63    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
|         | 甲冑・小袖・袴の試着            | 6月15日  | 小～ | 20 | 49    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
|         | 甲冑・小袖・袴の試着            | 11月3日  | 小～ | 20 | 49    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
|         | 甲冑・小袖・袴の試着            | 2月11日  | 小～ | 20 | 31    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
|         | 甲冑・小袖・袴の試着            | 3月1日   | 小～ | 20 | 36    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
| 協働企画    | 大多喜お城まつり「甲冑・小袖・袴試着体験」 | 9月27日  |    |    | 15    | 研修館   | 地引・福原・村田                    |
|         | 第40回大多喜お城まつり          | 9月28日  |    | なし | 1,313 | —     | —                           |

担当：ボ＝ボランティア

## Data 4C.3 学校教育支援

| 行事名  | 実施日   | 展示解説          | 実施場所    | 対象 | 学校名              | 参加者数 | 担当                        |
|------|-------|---------------|---------|----|------------------|------|---------------------------|
| 歴史教室 | 5月11日 | 展示解説(学校)      | 常設展示室   | 中  | 君津市立周西中学校        | 65   | 地引尚幸                      |
|      | 5月16日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 中  | いすみ市教育委員会(ウォパン中) | 24   | 地引尚幸・村田憲一                 |
|      | 5月29日 | 展示解説(学校)      | 常設展示室   | 小  | 大多喜町立上瀑小学校       | 6    | 福原宣之                      |
|      | 6月1日  | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | 大  | 城西国際大学国際教育センター   | 17   | 地引尚幸                      |
|      | 6月10日 | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | 小  | 目黒区立八雲小学校        | 42   | 地引尚幸                      |
|      | 6月10日 | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | 中  | いすみ市立国吉中学校       | 46   | 地引尚幸                      |
|      | 6月12日 | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | 小  | 目黒区立宮前小学校        | 77   | 地引尚幸                      |
|      | 6月18日 | 大多喜城の歴史(学校)   | 常設展示室   | 小  | いすみ市立千町小学校・中川小学校 | 30   | 福原宣之                      |
|      | 6月25日 | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | 小  | 目黒区立月光原小学校       | 41   | 地引尚幸                      |
|      | 7月1日  | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 小  | 目黒区立上目黒小学校       | 32   | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・伊左治鎮司      |
|      | 7月15日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 小  | 長南町立豊栄小・長南小学校    | 31   | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・高梨俊夫・伊左治鎮司 |
|      | 7月17日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 小  | 目黒区立東根小学校        | 96   | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・佐藤誠        |
|      | 7月23日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 中  | 市川学園市川中学校        | 87   | 地引尚幸・立和名明美                |
|      | 7月29日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館     | 中  | 市川学園市川中学校        | 86   | 地引尚幸・村田憲一                 |

|        |        |               |               |       |                        |           |                      |
|--------|--------|---------------|---------------|-------|------------------------|-----------|----------------------|
| (歴史教室) | 8月1日   | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館           | 中     | 市川学園市川中学校              | 86        | 地引尚幸・村田憲一・福原宣之・佐藤誠   |
|        | 8月7日   | 試着体験(学校)      | 研修館           | 中     | アメリカ・ダルース中学校、いすみ市教育委員会 | 20        | 地引尚幸・村田憲一            |
|        | 8月26日  | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立碑小学校               | 108       | 地引尚幸・福原宣之・内田龍哉・小林裕美  |
|        | 9月2日   | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立下目黒小学校             | 40        | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・高梨俊夫  |
|        | 9月4日   | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立田道小学校              | 44        | 地引尚幸・村田憲一・佐藤誠        |
|        | 9月4日   | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 大     | 川村学園女子大学               | 25        | 地引尚幸・村田憲一・佐藤誠        |
|        | 9月10日  | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立烏森小学校              | 52        | 地引尚幸・村田憲一・福原宣之・高梨俊夫  |
|        | 9月11日  | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立緑が丘小学校             | 41        | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・佐藤誠   |
|        | 9月18日  | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 目黒区立油面小学校              | 63        | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・立和名明美 |
|        | 10月28日 | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 小     | 長南町立東小・西小学校            | 36        | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・立和名明美 |
|        | 11月13日 | 展示解説・試着体験(学校) | 研修館           | 高     | 千葉県立大多喜高等学校            | 41        | 地引尚幸・高梨俊夫・福原宣之       |
|        | 11月18日 | 企画展展示解説(学校)   | 企画展示室         | 小     | 千葉市立磯辺第3小学校            | 32        | 村田憲一                 |
|        | 11月18日 | 試着体験(学校)      | 研修館           | 小     | 茂原市立茂原小学校              | 75        | 地引尚幸                 |
|        | 11月20日 | 企画展展示解説(学校)   | 企画展示室         | 小     | 千葉市立磯辺第3小学校            | 31        | 福原宣之                 |
|        | 出前授業   | 7月10日         | 展示解説・試着体験(学校) | 東海小学校 | 小                      | 市原市立東海小学校 | 44                   |
| 11月2日  |        | 展示解説・試着体験(学校) | 常設展示・研修館      | 大     | 三育学院大学                 | 40        | 地引尚幸・福原宣之・村田憲一・立和名明美 |

実施場所：展=展示室、研=研修館、常設展=常設展示室

#### Data 4C.4 団体・機関等への支援

| 行事名  | 実施日   | 展示解説          | 実施場所    | 団体名           | 参加者数 | 講師        |
|------|-------|---------------|---------|---------------|------|-----------|
| 歴史教室 | 4月11日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | ちばぎん清風会       | 25   | 地引尚幸      |
|      | 4月11日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | NHK文化センター千葉教室 | 21   | 村田憲一      |
|      | 4月23日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 赤羽西ブロック       | 72   | 地引尚幸      |
|      | 4月24日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 玄暉会           | 42   | 村田憲一      |
|      | 5月11日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | JA はだの        | 22   | 地引尚幸      |
|      | 5月16日 | 展示解説・試着体験(学校) | 展示室・研修館 | いすみ市教育委員会     | 24   | 地引尚幸      |
|      | 5月18日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 毎日旅行社         | 25   | 村田憲一      |
|      | 6月18日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 三ツ葉葵会         | 25   | 福原宣之      |
|      | 6月19日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 新座市ボランティア協会   | 44   | 地引尚幸      |
|      | 6月28日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 青葉睦会          | 30   | 福原宣之      |
|      | 7月3日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 大田区郷土の会       | 83   | 地引尚幸      |
|      | 7月10日 | 大多喜城の歴史       | 常設展示室   | 中原歴史散歩の会      | 45   | 福原宣之      |
|      | 7月19日 | 展示解説・試着体験(行政) | 研修館     | 御宿町           | 15   | 地引尚幸、村田憲一 |

|        |         |               |                 |                     |      |                |
|--------|---------|---------------|-----------------|---------------------|------|----------------|
| (歴史教室) | 7月23日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 湖北ウォーキングクラブ         | 32   | 立和名明美          |
|        | 7月27日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 茂原市国際推進事業           | 23   | 村田憲一           |
|        | 8月17日   | 試着体験          | 研修館             | 台湾小中学校教員等一行         | 25   | 地引尚幸           |
|        | 9月3日    | 展示解説・試着体験     | 常設展示室・研修館       | 勝浦市生涯学習課大洋家庭教育学級    | 5    | 地引尚幸、福原宣之、村田憲一 |
|        | 9月18日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 宇都宮市下岡本町釜井台2丁目ひまわり会 | 25   | 村田憲一           |
|        | 9月25日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 流山史跡探訪友の会           | 42   | 村田憲一           |
|        | 10月5日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 鳩ヶ谷本町二丁目自治会         | 42   | 地引尚幸           |
|        | 10月5日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 宇喜田小島女性連絡部会         | 44   | 村田憲一           |
|        | 10月9日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 横浜市交通局退職者会          | 44   | 福原宣之           |
|        | 10月10日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 匝瑳市立八日市場図書館         | 29   | 地引尚幸           |
|        | 10月16日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 鴨川市田原公民館            | 35   | 地引尚幸           |
|        | 10月25日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 富士見会                | 10   | 村田憲一           |
|        | 11月5日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 中央南婦人連絡会            | 45   | 福原宣之           |
|        | 11月13日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 袖ヶ浦市中富地区社会福祉協議会     | 29   | 村田憲一           |
|        | 11月13日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 利根シニアクラブ            | 26   | 地引尚幸           |
|        | 11月13日  | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 東京都小金井市貫井北町町会       | 37   | 福原宣之           |
|        | 11月18日  | 企画展展示解説       | 常設展示室           | 木更津市立中央公民館          | 27   | 村田憲一           |
|        | 11月20日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | スローライフクラブ           | 45   | 福原宣之           |
|        | 11月20日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 成田ボランティアガイドの会       | 30   | 福原宣之           |
|        | 11月21日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 葛飾地区社会福祉協議会         | 23   | 村田憲一           |
|        | 11月21日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 船橋市塚田公民館            | 28   | 村田憲一           |
|        | 11月21日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 若松会                 | 20   | 村田憲一           |
|        | 11月21日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 埼玉県歴史と民俗の博物館友の会     | 53   | 村田憲一           |
|        | 11月26日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 木更津市立岩根公民館          | 40   | 村田憲一           |
|        | 11月26日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | わんぱくの森の会            | 34   | 村田憲一           |
|        | 11月27日  | 企画展展示解説       | 企画展示室           | 田中地区同好会             | 42   | 福原宣之           |
|        | 12月5日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 桂山クラブ史跡巡りの会         | 44   | 福原宣之           |
|        | 1月11日   | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | グループ                | 10   | 地引尚幸           |
|        | 1月12日   | 展示解説・試着体験     | 常設展示室・研修館       | はとバス「房総のお城めぐり」      | 22   | 地引尚幸・村田憲一・佐藤誠  |
|        | 2月1日    | 大多喜城の歴史       | 常設展示室           | 坂本町内会               | 12   | 地引尚幸           |
| 2月4日   | 試着体験    | 研修館           | 国際交流団体(アメリカ)    | 8                   | 地引尚幸 |                |
| 2月21日  | 大多喜城の歴史 | 常設展           | 異業種交流会ネットワーク 30 | 17                  | 地引尚幸 |                |
| キット    | 4月17日   | 学習キットの展示・試着体験 | 大多喜町            | 大多喜町教育研究科定期総会       | 39   | 地引尚幸           |

実施場所：展=展示室、研=研修館、常設展=常設展示室

## DATA 4D 教育普及 <分館海の博物館>

### Data 4D.1.1 講座・観察会等の主催

#### ①講座（事前申込）

| 行事名                  | 実施日   | 対象 | 定員 | 参加者数 | 実施場所 | 担当   |
|----------------------|-------|----|----|------|------|------|
| 海藻おしぼを作ろう 1&2        | 5月5日  | 小～ | 30 | 33   | 館内   | 菊地則雄 |
| 海底にミステリーサークルをつくるフグの話 | 7月19日 | 小～ | 20 | 18   | 〃    | 川瀬裕司 |
| 房総災害史                | 8月31日 | 一般 | 20 | 19   | 〃    | 本吉正宏 |
| 新種はこのようにして見つかります     | 11月9日 | 一般 | 20 | 5    | 〃    | 奥野淳児 |

#### ②観察会（事前申込）※海のフィールドミュージアム事業

| 行事名                | 実施日    | 対象 | 定員 | 参加者数 | 実施場所    | 担当   |
|--------------------|--------|----|----|------|---------|------|
| ウミウシを観察しよう         | 4月29日  | 小～ | 20 | 21   | 館前の磯    | 立川浩之 |
| 親子で磯の生きものを探そう その1  | 5月3日   | 小～ | 20 | 23   | 〃       | 川瀬裕司 |
| 磯でエビやカニを観察しよう      | 5月31日  | 小～ | 20 | 18   | 〃       | 奥野淳児 |
| 軍荼利山の森で植物を観察しよう    | 6月1日   | 一般 | 15 | 8    | 一宮町     | 原正利  |
| 初夏の鵜原理想郷で植物を観察しよう  | 6月14日  | 一般 | 15 | 15   | 鵜原理想郷   | 原正利  |
| 親子で磯の生きものを探そう その2  | 6月15日  | 小～ | 20 | 17   | 館前の磯    | 乃一哲久 |
| 海の生きもの基礎実習         | 7月27日  | 一般 | 15 | 3    | 夷隅川河口干潟 | 柳研介  |
| 水中めがねで海の生きものを観察しよう | 8月3日   | 小～ | 20 | 20   | 館前の磯    | 柳研介  |
| 秋の鵜原理想郷で植物を観察しよう   | 10月12日 | 一般 | 15 | 8    | 鵜原理想郷   | 原正利  |
| 博物館周辺に残る戦争遺跡を見よう   | 11月3日  | 一般 | 15 | 8    | 館周辺     | 本吉正宏 |
| クラゲを観察しよう          | 3月15日  | 小～ | 15 | 13   | 勝浦市     | 柳研介  |
| 海藻を観察しよう           | 3月22日  | 中～ | 20 | 5    | 館前の磯    | 菊地則雄 |

#### ③フィールドトリップ（当日申込）※海のフィールドミュージアム事業

| 行事名                              | 実施日   | 対象  | 定員 | 参加者数 | 実施場所 | 担当   |
|----------------------------------|-------|-----|----|------|------|------|
| 磯・いそ探検隊 1                        | 4月5日  | 3才～ | 15 | 19   | 館前の磯 | 菊地則雄 |
| 磯・いそ探検隊 2                        | 5月2日  | 〃   | 15 | 16   | 〃    | 立川浩之 |
| 磯・いそ探検隊 3-4                      | 5月4日  | 〃   | 30 | 36   | 〃    | 川瀬裕司 |
| 磯・いそ探検隊 5                        | 5月18日 | 〃   | 15 | 21   | 〃    | 柳研介  |
| 磯・いそ探検隊 6<br>(雨天のためバックヤードツアーに変更) | 6月28日 | 〃   | 15 | 9    | 館内   | 乃一哲久 |
| 磯・いそ探検隊 7                        | 7月13日 | 〃   | 14 | 21   | 館前の磯 | 菊地則雄 |
| 磯・いそ探検隊 8                        | 8月10日 | 〃   | 15 | 20   | 〃    | 乃一哲久 |
| 磯・いそ探検隊 9                        | 8月11日 | 〃   | 15 | 26   | 〃    | 柳研介  |
| 磯・いそ探検隊 10                       | 8月12日 | 〃   | 15 | 22   | 〃    | 菊地則雄 |

#### ④タッチプール（当日申込）

| 行事名      | 実施日   | 対象  | 定員 | 参加者数 | 実施場所  | 担当   |
|----------|-------|-----|----|------|-------|------|
| タッチプール 1 | 8月13日 | 3才～ | 40 | 74   | 館内飼育室 | 川瀬裕司 |
| タッチプール 2 | 8月14日 | 〃   | 40 | 85   | 〃     | 立川浩之 |
| タッチプール 3 | 8月15日 | 〃   | 40 | 78   | 〃     | 奥野淳児 |
| タッチプール 4 | 8月16日 | 〃   | 40 | 76   | 〃     | 奥野淳児 |

#### ⑤バックヤードツアー（当日申込）

| 行事名      | 実施日   | 対象  | 定員 | 参加者数 | 実施場所     | 担当   |
|----------|-------|-----|----|------|----------|------|
| 博物館探検隊 1 | 8月2日  | 3才～ | 30 | 36   | 館内バックヤード | 菊地則雄 |
| 博物館探検隊 2 | 9月14日 | 〃   | 30 | 32   | 〃        | 〃    |

#### ⑥みんなで工作（当日申込）

| 行事名                                   | 実施日   | 対象 | 定員 | 参加者数 | 実施場所 | 担当    |
|---------------------------------------|-------|----|----|------|------|-------|
| みんなで工作海の生きもの1(海で見つけた材料でオリジナルオブジェを作ろう) | 7月21日 | 小～ | 30 | 47   | 館内   | 金子・原田 |
| みんなで工作海の生きもの2(エコデコイに色を塗ろう)            | 7月26日 | 小～ | 15 | 12   | 〃    | 〃     |



|                              |       |    |    |    |   |   |
|------------------------------|-------|----|----|----|---|---|
| みんなで工作海の生きもの 3(コーラルプリントをしよう) | 8月17日 | 小～ | 30 | 31 | 〃 | 〃 |
| みんなで工作海の生きもの 4(海藻おしばを作ろう)    | 8月24日 | 小～ | 30 | 41 | 〃 | 〃 |

## ⑦海の体験コーナーイベント (当日申込)

| 行事名  | 実施日      | 対象 | 定員 | 参加者数  | 実施場所   | 担当             |
|--|----------|----|----|-------|--------|----------------|
| 海藻おしばを作ろう                                    | 11月8日    | 一般 | 12 | 8     | 館内     | 金子・原田          |
| 〃  | 1月24日    | 〃  | 12 | 13    | 〃      | 〃              |
| コーラルプリントをしよう                                 | 5月24日    | 〃  | 12 | 12    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 6月7日     | 〃  | 12 | 15    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 6月21日    | 〃  | 12 | 21    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 6月29日    | 〃  | 12 | 15    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 10月4日    | 〃  | 12 | 6     | 〃      | 〃              |
| 〃  | 1月10日    | 〃  | 12 | 7     | 〃      | 〃              |
| シラスを調べよう                                     | 3月7日     | 〃  | 12 | 13    | 〃      | 〃              |
| 微小貝を探そう                                      | 9月6日     | 〃  | 12 | 15    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 11月22日   | 〃  | 12 | 15    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 12月6日    | 〃  | 12 | 12    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 2月21日    | 〃  | 12 | 18    | 〃      | 〃              |
| 海で見つけた材料でオリジナルオブジェを作ろう                       | 4月5日     | 〃  | 12 | 19    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 5月10日    | 〃  | 12 | 11    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 9月20日    | 〃  | 12 | 20    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 10月18日   | 〃  | 12 | 14    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 12月20日   | 〃  | 12 | 14    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 2月7日     | 〃  | 12 | 22    | 〃      | 〃              |
| 〃  | 3月21日    | 〃  | 12 | 25    | 〃      | 〃              |
| 海藻おしばづくり                                     | 4月19日    | 〃  | 12 | 13    | 〃      | 〃              |
| 平成25年度マリンサイエンスファミリーオリジナルキャラクター・藻ジャーズ・バッジ大抽選会 | 5月6日     | 〃  | —  | 250   | 館内(無)  | 菊地則雄           |
| チーバくんがお年玉プレゼント                               | 1月2日     | 〃  | —  | 97    | 〃      | 奥野淳兒・乃一哲久・川瀬裕司 |
| チーバくんがお年玉プレゼント                               | 1月3日     | 〃  | —  | 74    | 〃      | 本吉正宏・菊地則雄      |
| チーバくんがお年玉プレゼント                               | 1月4日     | 〃  | —  | 77    | 〃      | 菊地則雄・乃一哲久      |
| 海のスタンプラリー                                    | 8/1~8/31 | 〃  | —  | 1,958 | 野外(県内) | —              |

## Data 4D.1.2 講座・観察会等の共催

| 行事名                          | 実施日       | 行事名                          | 場所                    | 参加者数  | 担当             |
|------------------------------|-----------|------------------------------|-----------------------|-------|----------------|
| 出前展示                         | 6月22日     | 第1回勝浦オープンウォータースイミングフェスタ      | 勝浦市守谷海水浴場             | 1,200 | 乃一哲久・本吉正宏・奥野淳兒 |
|                              | 11月29日    | 東京大学演習林一般開放                  | 君津市東京大学演習林            | 2,291 | 原正利・乃一哲久・奥野淳兒  |
| 海中公園サマーフェスタ                  | 8月8日      | 海中公園サマーフェスタ                  | 館内                    | 800   | —              |
|                              | 8月8日      | バックヤードツアー                    | 展示室、飼育室、標本処理室、大型標本収蔵庫 | 31    | 柳研介・立川浩之       |
| 授業に役立つ博物館プロジェクト貸し出し用学習キット展示会 | 8/18~8/27 | 授業に役立つ博物館プロジェクト貸し出し用学習キット展示会 | 千葉県総合教育センター           | —     | —              |
| JR 駅からハイキング                  | 11月1日     | 自然と味覚を味わう「かつうら魅力市」ハイキング      | —                     | 61    | —              |
| 出前体験                         | 11月9日     | 鴨川青年の家祭体験ブース出展               | 鴨川青年の家                | 91    | 本吉正宏・乃一哲久・原田   |

## Data4D.2 展示解説

| 行事名     | 実施日       | 実施場所 | 対象 | 参加者数 | 担当    |
|---------|-----------|------|----|------|-------|
| 展示室の歩き方 | 5月28日     | 展示室  | 一般 | 18   | 金子    |
|         | 8月9日      | 〃    | 一般 | 4    | 原田    |
|         | 8月30日     | 〃    | 一般 | 2    | 金子    |
|         | 1/16~1/31 | 〃    | —  | 119  | 金子・原田 |
|         | 2/1~2/28  | 〃    | —  | 272  | 金子・原田 |
|         | 3/1~3/31  | 〃    | —  | 375  | 金子・原田 |

## Data 4D.4.4 学校教育支援

### ①展示解説

| 対象  | 実施日    | 団体名・学校名            | 参加者数 | 実施場所           | 担当                 |
|-----|--------|--------------------|------|----------------|--------------------|
| 小学校 | 5月20日  | 小金井市立前原小学校         | 109  | 展示室、<br>バックヤード | 立川浩之・奥野淳兒          |
| 〃   | 5月27日  | 小金井市立第4小学校         | 98   | 〃              | 本吉正宏・柳研介           |
| 〃   | 5月29日  | 小金井市立本町小学校         | 80   | 〃              | 川瀬裕司・立川浩之          |
| 〃   | 6月5日   | 小金井市立南小学校          | 102  | 〃              | 立川浩之・柳研介           |
| 〃   | 6月10日  | 小金井市立第5小学校         | 117  | 〃              | 川瀬裕司・菊地則雄          |
| 〃   | 6月10日  | 小金井市立第1小学校         | 117  | 〃              | 川瀬裕司・菊地則雄          |
| 〃   | 6月19日  | いすみ市立東小学校          | 13   | 〃              | 乃一哲久               |
| 〃   | 6月20日  | 茂原市立西小学校           | 41   | 〃              | 本吉正宏・川瀬裕司          |
| 〃   | 6月25日  | 東京都目黒区立月光原小学校      | 42   | —              | 本吉正宏               |
| 〃   | 9月10日  | 鴨川市立天津小学校          | 30   | —              | 本吉正宏               |
| 〃   | 9月12日  | いすみ市立中根小学校         | 45   | 展示室、<br>バックヤード | 本吉正宏               |
| 〃   | 9月26日  | 目黒区立下目黒小学校         | 50   | 〃              | 乃一哲久               |
| 〃   | 10月3日  | いすみ市立東小学校          | 26   | 〃              | 菊地則雄               |
| 〃   | 10月28日 | 練馬区立石神井小学校(特別支援学級) | 19   | 〃              | 柳研介                |
| 〃   | 10月31日 | 目黒区立東根小学校          | 119  | 〃              | 本吉正宏・乃一哲久・<br>奥野淳兒 |
| 〃   | 11月6日  | 目黒区立五本木小学校         | 47   | 〃              | 乃一哲久・奥野淳兒          |
| 〃   | 12月2日  | 目黒区立碑小学校           | 103  | 〃              | 本吉正宏・川瀬裕司          |
| 〃   | 1月7日   | 鴨川市立小湊幼稚園・保育園      | 36   | 〃              | 菊地則雄・金子・原田         |
| 〃   | 1月30日  | いすみ市立太東小学校         | 38   | 〃              | 奥野淳兒               |
| 〃   | 3月20日  | 鴨川市立東条小学校          | 59   | 〃              | 立川浩之               |
| 中学校 | 10月10日 | 渋谷学園幕張中学校          | 42   | 〃              | 奥野淳兒               |
| 高校  | 4月30日  | 勝浦若潮高等学校           | 10   | 〃              | 川瀬裕司・菊地則雄          |
| 〃   | 1月9日   | 慶応大学附属女子高等学校       | 39   | 〃              | 立川浩之               |
| 大学  | 7月25日  | 東京海洋大学             | 111  | 〃              | 柳研介・立川浩之           |
| 〃   | 7月29日  | 東京海洋大学             | 85   | 〃              | 柳研介                |

### ②野外実習事業

| 対象  | 実施日   | 団体名(学校名)        | 参加者数 | 実施場所  | 担当者       |
|-----|-------|-----------------|------|-------|-----------|
| 小学校 | 5月14日 | 東京都板橋区立天津わかしお学校 | 42   | 鴨川市の磯 | 菊地則雄      |
| 〃   | 5月27日 | 勝浦市立勝浦小学校       | 46   | 館前の磯  | 奥野淳兒      |
| 〃   | 5月29日 | 勝浦市立郁文小学校       | 61   | 勝浦市の磯 | 乃一哲久      |
| 〃   | 6月12日 | 勝浦市立上野小学校       | 28   | 館前の磯  | 菊地則雄      |
| 〃   | 6月13日 | 御宿町立御宿小学校       | 230  | 御宿町の磯 | 立川浩之      |
| 〃   | 6月17日 | 勝浦市立総野小学校       | 21   | 館前の磯  | 乃一哲久      |
| 〃   | 6月25日 | 東京学芸大学附属小金井小学校  | 112  | 〃     | 乃一哲久      |
| 高校  | 7月29日 | 埼玉県熊谷西高等学校      | 70   | 〃     | 川瀬裕司・立川浩之 |
| 大学  | 4月15日 | 東京大学理学部         | 40   | 〃     | 菊地則雄      |
| 〃   | 4月30日 | 千葉科学大学危機管理学部    | 36   | 〃     | 奥野淳兒      |

## ③出前授業

| 対象  | 実施日   | 団体名(学校名)    | 参加者数 | 実施場所      | 担当者  |
|-----|-------|-------------|------|-----------|------|
| 小学校 | 6月10日 | 清海小学校家庭教育学級 | 79   | 勝浦市立清海小学校 | 菊地則雄 |
| 〃   | 6月13日 | 校外学習事前学習会   | 21   | 勝浦市立豊浜小学校 | 奥野淳兒 |

## Data 4D.5 職場体験・インターンシップ・教員研修

| 事業名      | 実施日         | 日数 | 依頼団体        | 対象  | 参加者数 | 担当者       |
|----------|-------------|----|-------------|-----|------|-----------|
| 職場体験     | 11/11~11/13 | 3  | 勝浦市立勝浦中学校   | 中学生 | 3    | —         |
|          |             |    | 勝浦市立勝浦北中学校  | 中学生 | 3    | —         |
| インターンシップ | 9/30~10/1   | 2  | 千葉県立大多喜高等学校 | 高校生 | 1    | —         |
| 教員研修     | 7/25        | 1  | 千葉県総合教育センター | 教員  | 27   | 乃一哲久・奥野淳兒 |

## Data 4D.6 団体・機関等への支援

|             | 実施日    | 団体名                   | 参加者数 | 実施場所         | 担当者       |
|-------------|--------|-----------------------|------|--------------|-----------|
| 展示解説        | 4月5日   | 栄光サイエンスラボ(学習塾の企画)     | 23   | 展示室          | 川瀬裕司      |
|             | 7月19日  | 千葉市畑小地区スポーツ推進委員会      | 35   | 〃            | 乃一哲久      |
|             | 7月29日  | 千葉市畑コミュニティーセンター       | 15   | 〃            | 乃一哲久      |
|             | 8月1日   | ガールスカウト東京都第4団         | 33   | 〃            | 乃一哲久      |
|             | 12月2日  | 勝浦市                   | 44   | 〃            | 奥野淳兒      |
|             | 4月5日   | 栄光サイエンスラボ(学習塾の企画)     | 23   | 〃            | 川瀬裕司      |
| 団体フィールドトリップ | 5月15日  | 千葉シニア自然学校             | 39   | 講座実験室・展示室・等  | 奥野淳兒      |
|             | 6月13日  | 千葉県高等学校理科部会生物分科会海洋生物班 | 9    | 館前の磯         | 柳研介       |
|             | 6月29日  | 勝浦市教育委員会              | 34   | 〃            | 菊地則雄・奥野淳兒 |
|             | 7月24日  | 長生郡市高等学校理科部会          | 33   | 〃            | 川瀬裕司      |
|             | 7月27日  | 鴨川はやぶさ子供会             | 15   | 〃            | 乃一哲久      |
|             | 7月29日  | 市原市市津公民館              | 30   | 〃            | 菊地則雄      |
|             | 8月19日  | 東京都品川区区立小中学校理科部会      | 9    | 〃            | 柳研介       |
|             | 2月26日  | 千葉シニア自然学校             | 35   | 展示室・講座実験室    | 菊地則雄      |
| 苗代川谷津植物相調査  | 8月7日   | NPO 南房総環境クラブ          | 7    | 講座実験室        | 原正利       |
|             | 10月16日 | NPO 南房総環境クラブ          | 7    | 〃            | 原正利       |
|             | 5月17日  | NPO 南房総環境クラブ          | 5    | 〃            | 原正利       |
| サイエンススクール   | 8月9日   | 県教育庁教育振興部生涯学習課        | 35   | 展示室・講座実験室    | 菊地則雄      |
| 講師派遣        | 5月18日  | 南房総市公民館講座             | 45   | 南房総市役所       | 本吉正宏      |
|             | 6月15日  | 市民環境学習会               | 45   | 勝浦市興津公民館     | 川瀬裕司      |
|             | 7月24日  | 夏休み調べ学習相談会            | 30   | 袖ヶ浦市立中央図書館   | 菊地則雄      |
|             | 10月9日  | NPO 法人OWS海のトークセッション   | 20   | モンベル渋谷店5Fサロン | 奥野淳兒      |
|             | 12月10日 | いすみ市郷土資料館歴史教室         | 22   | いすみ市ふれあいセンター | 本吉正宏      |
|             | 1月21日  | いすみ市郷土資料館歴史教室         | 21   | 鴨川市、鋸南町、南房総市 | 本吉正宏      |
|             | 3月7日   | 一宮町教育委員会文化財講座         | 40   | 一宮町中央公民館     | 本吉正宏      |

## Data5 情報発信

### Data5.2.2 メルマガコラム

①本館「ちば中央博メール」連載コラム『中央博の窓』

| 回次 | 記事名                             | 著者    | 掲載巻次 | 掲載月 |
|----|---------------------------------|-------|------|-----|
| 56 | 生物多様性センターから                     | 熊谷宏尚  | 92   | 4   |
| 57 | 新規採用にあたって                       | 栗田隆気  | 93   | 5   |
| 58 | 新規採用にあたって                       | 山本伸子  | 94   | 6   |
| 59 | 企画展「図鑑大好き！」伝説の清水画伯にインタビューしました   | 斉木健一  | 95   | 7   |
| 60 | 千葉のものものけ大集合！-ものものけ調査隊始動！        | 立和名明美 | 96   | 8   |
| 61 | 動物の糞からきのこが・・・                   | 吹春俊光  | 97   | 9   |
| 62 | 自然誌フェスタ千葉 2014 を開催します           | 岡崎浩子  | 98   | 10  |
| 63 | 秋の展示「どんぐりの世界」にぜひお出かけを！          | 原正利   | 99   | 11  |
| 64 | 千葉県環境研究センターから                   | 小川かほる | 100  | 12  |
| 65 | みんなが楽しむ博物館に                     | 立和名明美 | 101  | 1   |
| 66 | 特別公開Ⅱ「重要文化財 大薙刀(おおなぎなた)」を見に行こう！ | 村田憲一  | 102  | 2   |
| 67 | 世界の遺跡から出土した貝-現生標本からみる色や形・利用法-   | 黒住耐二  | 103  | 3   |

②本館「ちば中央博メール」連載コラム『コラム 研究室から...』

| 回次 | 記事名                 | 著者    | 掲載巻次 | 掲載月 |
|----|---------------------|-------|------|-----|
| 28 | 外来生物カミツキガメの調査と防除    | 高山順子  | 92   | 4   |
| 29 | 千葉県の野生バラ            | 御巫由紀  | 93   | 5   |
| 30 | 骨大好き！               | 田邊由美子 | 94   | 6   |
| 31 | 沈水植物はミジンコ天国！        | 林紀男   | 95   | 7   |
| 32 | 標本から郷土の環境変化を推定      | 宮田昌彦  | 96   | 8   |
| 33 | 下総台地の松林             | 白井豊   | 97   | 9   |
| 34 | 地衣類を同定するには化学成分？     | 原田浩   | 98   | 10  |
| 35 | ヤドリギ・ハンティング         | 尾崎煙雄  | 99   | 11  |
| 36 | 植物の分布を決めるのは何か？      | 由良浩   | 100  | 12  |
| 37 | 地層の模様をみる            | 岡崎浩子  | 101  | 1   |
| 38 | 松平家忠と東総             | 内田龍哉  | 102  | 2   |
| 39 | 退職にあたって：千葉の誇りを磨く博物館 | 中村俊彦  | 103  | 3   |

③分館海の博物館「海からのたより」連載コラム『研究員ノート』

| 記事名                              | 著者   | 掲載巻次 | 掲載月 |
|----------------------------------|------|------|-----|
| 海草いろいろ -アマモンに聞いてみよう-             | 青木慎哉 | 110  | 4   |
| タブノキのこと                          | 原正利  | 111  | 5   |
| 海の博物館近くに国境があった？                  | 本吉正宏 | 112  | 6   |
| 種類の多さに驚きつつ、磯の生きものを再確認しています       | 乃一哲久 | 113  | 7   |
| フグ・ふぐいろいろ                        | 川瀬裕司 | 114  | 8   |
| ベルリンの博物館に収蔵されていた明治時代の千葉県産イシサンゴ標本 | 立川浩之 | 115  | 9   |
| 鶴原理想郷はカニユートピア                    | 奥野淳児 | 116  | 10  |
| ナラワスサビノリを知っていますか？                | 菊地則雄 | 117  | 11  |
| ギンカクラゲのクラゲ                       | 柳 研介 | 118  | 12  |
| 「一富士二鷹三茄子」その2                    | 本吉正宏 | 119  | 1   |
| 伊豆半島魚類調査と標本製作                    | 乃一哲久 | 120  | 2   |
| 本当は美味しい未利用魚                      | 川瀬裕司 | 121  | 3   |

## Data5.2.4 デジタルミュージアム公開コンテンツ

| 館名      | コンテンツ名                     | 備考 |
|---------|----------------------------|----|
| 本館      | 中央博資料百選                    | 新規 |
|         | 樹木検索図鑑                     | 新規 |
|         | 房総ジオツアー                    | 新規 |
|         | 昆虫標本のつくり方                  |    |
|         | 地域の音が出る地図                  |    |
|         | 維管束植物標本百選                  |    |
|         | ネパールと東南アジアのガ               |    |
|         | 梵天にみる房総の出羽三山信仰             |    |
|         | おばあちゃんの畑プロジェクト             |    |
|         | ききみみコレクション                 |    |
|         | 耳をたよりにプロジェクト               |    |
|         | 音の標本箱                      |    |
|         | 野草・雑草検索図鑑                  |    |
|         | 房総の山のケモノ                   |    |
|         | 花の植物画集－カーチス植物学雑誌より－        |    |
|         | 館蔵浮世絵・屏風画紹介                |    |
|         | 房総の植物誌づくりと中央博物館            |    |
|         | 千葉県の毒きのこ                   |    |
|         | 下総台地と周辺の貝化石                |    |
|         | 空からみた千葉県 (1987・88年)        |    |
|         | 千葉県の滝－所在と成因                |    |
|         | 故・林辰雄氏撮影写真集－昭和 30 年代の東京湾岸－ |    |
|         | 生態園植物歳時記                   |    |
|         | カラス大調査                     |    |
|         | カエル教室                      |    |
|         | 浮世絵に見る江戸時代の園芸              |    |
|         | 房総の八子 世界ハチ                 |    |
|         | 百年前の千葉県「日本博覧図」             |    |
|         | 環境教育と千葉県                   |    |
|         | 旅する地球の水                    |    |
| 大利根分館   | 水郷の原風景                     |    |
|         | むかしの道具                     |    |
| 大多喜城分館  | 甲冑展                        |    |
|         | 武具のデザイン                    |    |
|         | 火縄銃                        |    |
| 分館海の博物館 | 理想郷いきもの図鑑                  |    |
|         | 勝浦深訪                       |    |
|         | 磯の生きもの図鑑                   |    |
|         | 館山の海底                      |    |

### Data5.3.3 職員の取材対応

①本館

■新聞・雑誌

|    | 取材機関 | 取材日   | 取材内容   | 対応                    |
|----|------|-------|--|-----------------------|
| 1  | 新聞   | 4月2日  | 房総山のフィールドミュージアム発行『しいむじな』42号掲載の「アダチアカサシガメ」について                    | 尾崎煙雄<br>立和名明美         |
| 2  | 新聞   | 4月6日  | 春の展示「水辺の風景一写真家林辰雄のまなざし」内容取材                                      | 内田龍哉                  |
| 3  | 新聞   | 4月9日  | 多摩川で発見されたハマグリについて  | 黒住耐二                  |
| 4  | その他  | 4月16日 | 市原市梅ヶ瀬溪谷産のトド化石について   | 伊左治鎮司                 |
| 5  | 新聞   | 5月2日  | 木更津市で発見されたカニの新種バンズマメガニについて                                       | 駒井智幸                  |
| 6  | 新聞   | 5月5日  | 平成26年5月5日開催予定のイベント「チーバくんのたいけん博物館(折り紙でこいのぼりをつくろう)」について            | 立和名明美                 |
| 7  | 新聞   | 5月5日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                                      | 駒井智幸<br>立和名明美         |
| 8  | 新聞   | 5月13日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 9  | 新聞   | 5月13日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 10 | 新聞   | 5月13日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 11 | 新聞   | 5月14日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 12 | 新聞   | 5月14日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 13 | 新聞   | 5月14日 | 中央博物館の調査によって奄美大島(鹿児島県)で発見された新種のきのこについて                           | 吹春俊光                  |
| 14 | 新聞   | 5月18日 | 国際植物の日記念イベント青葉の森観察会について  | 大野啓一                  |
| 15 | 新聞   | 5月22日 | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」   | 立和名明美<br>伊左治鎮司        |
| 16 | 新聞   | 5月23日 | トピックス展「もののけ来るぞ! 河童」及び講座「もののけトーク1 河童」内容取材                         | 内田龍哉<br>小田島高之         |
| 17 | 新聞   | 5月25日 | トピックス展「もののけ来るぞ! (河童)」について  | 内田龍哉<br>立和名明美         |
| 18 | 新聞   | 5月30日 | 中央博物館について  | 加藤久佳<br>立和名明美<br>大庭照代 |
| 19 | 新聞   | 5月30日 | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」について                                       | 加藤久佳<br>立和名明美         |
| 20 | 新聞   | 5月31日 | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」について                                       | 加藤久佳<br>立和名明美         |
| 21 | 新聞   | 6月4日  | 君津市立八重原小学校におけるプールの生きもの観察について                                     | 尾崎煙雄                  |
| 22 | 新聞   | 6月12日 | 項目：企画展展示解説書  | 斎木健一                  |
| 23 | 新聞   | 6月19日 | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」について                                       | 加藤久佳<br>立和名明美         |
| 24 | 新聞   | 7月16日 | 「成東・東金食虫植物群落」について  | 中村俊彦                  |
| 25 | 新聞   | 7月18日 | 「図鑑大好き！」オープニングセレモニー及び展示内容について                                    | 斎木健一<br>立和名明美         |
| 26 | 新聞   | 7月18日 | 「図鑑大好き！」オープニングセレモニー及び展示内容について                                    | 斎木健一<br>立和名明美         |
| 27 | 新聞   | 7月24日 | 生態園トピックス展「日本の野生バラ図鑑」<br>企画展「図鑑大好き！」                              | 斎木健一<br>御巫由紀<br>立和名明美 |
| 28 | 新聞   | 7月24日 | 生態園のカイツブリの紹介について   | 大庭照代                  |
| 29 | 新聞   | 7月24日 | 項目：企画展の見所  | 斎木健一                  |
| 30 | 新聞   | 8月5日  | 8月17日に八千代市立郷土博物館で行う講演会について                                       | 島立理子                  |
| 31 | 新聞   | 8月6日  | 「図鑑大好き!」、「なかよしチーバくん in 中央博」について                                  | 斎木健一<br>立和名明美         |
| 32 | 新聞   | 8月8日  | 柏の葉アカデミア講座Ⅲ「手賀沼・印旛沼周辺から東京に向かった野菜行商—『増田實日記』にみる東葛飾地域の農村生活—」の内容について | 小林裕美                  |
| 33 | 新聞   | 8月22日 | 九十九里浜で最近頻発しているエイの毒刺による被害について                                     | 宮正樹                   |
| 34 | 新聞   | 9月12日 | 野生のきのこ、食毒のみわけかた、採集方法などについて                                       | 吹春俊光                  |

|    |     |        |   |                      |
|----|-----|--------|---|----------------------|
| 35 | 新聞  | 9月25日  | 千葉の戦後70年を振り返る特集記事を企画しており、それに関する情報収集のため来館。 | 小林裕美                 |
| 36 | 新聞  | 9月27日  | 野生のきのこ、食毒のみわけかた、採集方法などについて                | 吹春俊光                 |
| 37 | その他 | 10月1日  | 東京都井の頭池における水草再生の取り組みについて                  | 林紀男                  |
| 38 | 新聞  | 10月9日  | 八街市中央公民館で行った講演(八街市中央公民館主催「千葉学講座③」)の取材     | 八木令子                 |
| 39 | 新聞  | 10月10日 | ホンビノスガイの分類等                               | 黒住耐二                 |
| 40 | 雑誌  | 10月23日 | 雑誌『週刊実話』深海生物特集の記事作成のための取材について             | 駒井智幸                 |
| 41 | 新聞  | 10月24日 | 中央博物館で展示中の研究者紹介展示(毒きのこに御用心)について           | 吹春俊光                 |
| 42 | 新聞  | 11月1日  | 「どんぐりの世界」展の取材                             | 原正利<br>高梨俊夫<br>立和名明美 |
| 43 | 新聞  | 11月16日 | 観察会『トドの化石をみつけよう』の現地取材                     | 大木淳一                 |
| 44 | 新聞  | 11月19日 | 市民研究員から博士誕生のニュースについて                      | 坂田歩美<br>原田浩<br>立和名明美 |
| 45 | 新聞  | 11月20日 | 市民研究員から博士誕生のニュースについて                      | 坂田歩美<br>原田浩<br>立和名明美 |
| 46 | 新聞  | 12月5日  | 秋の展示「どんぐりの世界」について                         | 大野啓一<br>立和名明美        |
| 47 | 新聞  | 12月27日 | 新春写真展「房総の魅力ある風景」について                      | 八木令子<br>立和名明美        |
| 48 | その他 | 1月27日  | 岡山理科大学2016年度学生募集用 大学案内について                | 山本伸子                 |
| 49 | 新聞  | 2月8日   | 北海道から発見された新種のきのこについて                      | 吹春俊光                 |
| 50 | 新聞  | 2月14日  | 「千葉県博物館資料救済ネットワーク」及び「千葉県文化財救済ネットワーク」について  | 新和宏                  |
| 51 | 新聞  | 2月15日  | 「ちばの妖怪祭」について                              | 新和宏<br>高梨俊夫<br>立和名明美 |
| 52 | 新聞  | 2月15日  | 「ちばの妖怪祭」について                              | 新和宏<br>高梨俊夫<br>立和名明美 |
| 53 | 新聞  | 2月15日  | 「ちばの妖怪祭」について                              | 新和宏<br>高梨俊夫<br>立和名明美 |
| 54 | その他 | 2月20日  | 生態園について(来園)                               | 林浩二                  |
| 55 | 新聞  | 3月4日   | 中央博物館展示案内について                             | 高梨俊夫                 |
| 56 | 新聞  | 3月5日   | 御宿町岩和田地区に伝わるアワビ漁に関する古文書の内容について            | 内田龍哉                 |
| 57 | 新聞  | 3月17日  | 図録「豊穰の房総」について                             | 森田利仁                 |
| 58 | 新聞  | 3月18日  | 春の展示「世界の遺跡から出土した貝」について                    | 立和名明美                |

■テレビ・ラジオ

|    | 取材機関 | 取材日   | 取材内容   | 対応             |
|----|------|-------|--|----------------|
| 1  | テレビ  | 4月1日  | 博物館の後援や施設・資料の貸出し、作品の展示について                       | 立和名明美          |
| 2  | テレビ  | 4月4日  | 歴史展示室、貝塚および房総の古墳時代の撮影                            | 内田龍哉<br>立和名明美  |
| 3  | テレビ  | 4月8日  | 多摩川で発見されたハマグリについて                                | 黒住耐二           |
| 4  | テレビ  | 4月8日  | 東京湾のホンビノスガイについて                                  | 黒住耐二           |
| 5  | テレビ  | 4月15日 | 東京湾のバカガイについて                                     | 黒住耐二           |
| 6  | テレビ  | 4月15日 | 平成25年度春の展示「水辺の記憶—写真家林辰雄のまなざし—」                   | 小林裕美           |
| 7  | テレビ  | 4月15日 | 野鳥彫刻家 内山春雄さん作成のバード・カービングについて                     | 桑原和之           |
| 8  | テレビ  | 4月17日 | ホンビノスガイについて                                      | 黒住耐二           |
| 9  | テレビ  | 4月24日 | ホンビノスガイについて                                      | 黒住耐二           |
| 10 | テレビ  | 4月24日 | 平成26年4月29日開催予定のイベント「収蔵庫で深海生物」について                | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 11 | テレビ  | 4月28日 | ホンビノスガイについて                                      | 黒住耐二           |
| 12 | テレビ  | 4月29日 | 平成26年4月29日開催予定のイベント「収蔵庫で深海生物」について                | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 13 | テレビ  | 4月29日 | 平成26年4月29日開催予定のイベント「収蔵庫で深海生物」について                | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 14 | テレビ  | 5月5日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                      | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 15 | テレビ  | 5月5日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                      | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 16 | テレビ  | 5月5日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                      | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 17 | テレビ  | 5月5日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                      | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 18 | テレビ  | 5月6日  | ホンビノスガイについて                                      | 黒住耐二           |
| 19 | ラジオ  | 5月8日  | 東京湾で発見された新種のカニ「バンズマメガニ」について                      | 駒井智幸<br>立和名明美  |
| 20 | ラジオ  | 5月9日  | 木更津市で発見されたカニの新種バンズマメガニについて                       | 駒井智幸           |
| 21 | テレビ  | 5月10日 | 中央博物館の収蔵庫の状況等について                                | 新和宏            |
| 22 | テレビ  | 5月13日 | 多摩川のハマグリについて                                     | 黒住耐二           |
| 23 | テレビ  | 5月15日 | 平成26年5月10日より開催のトピックス展「もののけ来るぞ！—河童—」について          | 小田島高之<br>立和名明美 |
| 24 | テレビ  | 5月18日 | 国際植物の日記念イベント青葉の森観察会について                          | 大野啓一           |
| 25 | テレビ  | 5月21日 | 多摩川のハマグリについて                                     | 黒住耐二           |
| 26 | テレビ  | 5月22日 | 千葉県広報番組での生態園野鳥観察舎の紹介について                         | 大庭照代           |
| 27 | テレビ  | 5月22日 | ホンビノスガイについて                                      | 黒住耐二           |
| 28 | テレビ  | 5月28日 | トピックス展「クジラ化石、ネギ畑から出現！」                           | 加藤久佳<br>立和名明美  |
| 29 | ラジオ  | 6月5日  | 木更津市で発見されたカニの新種バンズマメガニについて                       | 駒井智幸           |
| 30 | テレビ  | 6月17日 | 房総の発酵文化と利根川下流の醸造について                             | 立和名明美          |
| 31 | テレビ  | 6月19日 | カタツムリの減少について                                     | 黒住耐二           |
| 32 | テレビ  | 7月11日 | アオバズクについて  | 大庭照代           |
| 33 | テレビ  | 7月16日 | 貝の名前確認   | 黒住耐二           |
| 34 | テレビ  | 7月18日 | 「凶鑑大好き！」オープニングセレモニー及び展示内容について                    | 斎木健一<br>立和名明美  |
| 35 | テレビ  | 8月6日  | 夏休み自由研究相談会について                                   | 立和名明美          |
| 36 | テレビ  | 8月13日 | チーバくんと博物館探検の撮影                                   | 立和名明美<br>栗田隆気  |
| 37 | テレビ  | 8月26日 | 野生きのこの食毒について                                     | 吹春俊光<br>立和名明美  |
| 38 | テレビ  | 8月26日 | 野生きのこの食毒について、野外の現場で回答し、番組収録する                    | 吹春俊光           |
| 39 | テレビ  | 9月5日  | カエンタケ（猛毒菌）の発生が増えている理由について、またその毒性などについて、電話で取材をうけた | 吹春俊光           |
| 40 | テレビ  | 9月12日 | 番組に登場する野生きのこについて、毒性などについて                        | 吹春俊光           |



|    |     |                                  |   |                      |
|----|-----|----------------------------------|---|----------------------|
| 41 | テレビ | 9月22日                            | 野生きのこによる事故(滋賀県、9月21日)をうけ、野生きのこの危険性などについて取材を受けた。 | 吹春俊光                 |
| 42 | テレビ | 9月27日                            | 野生きのこによる事故(滋賀県、9月21日)等をうけ、野生きのこについて取材を受けた。      | 吹春俊光                 |
| 43 | テレビ | 10月2日                            | クロマグロ漁業規制に伴う代用品の魚「アカマンボウ」について                   | 宮正樹                  |
| 44 | テレビ | 10月3日                            | NHK 教育テレビの番組「高校講座」への資料提供及び助言等                   | 由良浩                  |
| 45 | ラジオ | 10月24日                           | NHK FM での中央博物館本館「どんぐりの世界」展の紹介                   | 原正利                  |
| 46 | テレビ | 11月6日                            | 秋の展示「どんぐりの世界」について                               | 大野啓一                 |
| 47 | テレビ | 11月19日                           | どんぐりの世界展について                                    | 大野啓一<br>立和名明美        |
| 48 | テレビ | 12月16日                           | 木の実の借用の依頼について                                   | 由良浩                  |
| 49 | テレビ | 1月15日                            | 現在開催中の展示について                                    | 高梨俊夫<br>立和名明美        |
| 50 | テレビ | 1月16日<br>1月20日<br>1月23日<br>1月26日 | TBS テレビ「マツコの知らない世界」<br>「マツコの知らない凶鑑の世界」特集について    | 斎木健一<br>立和名明美        |
| 51 | テレビ | 1月22日                            | カタツムリとナメクジの違い                                   | 黒住耐二                 |
| 52 | テレビ | 1月28日                            | ツメタガイが二枚貝に穴を開ける方法                               | 黒住耐二                 |
| 53 | テレビ | 2月14日                            | 房総の山のフィールドミュージアム<br>「おばあちゃんの畑」について              | 島立理子<br>立和名明美        |
| 54 | テレビ | 2月15日                            | 「ちばの妖怪祭」について                                    | 新和宏<br>高梨俊夫<br>立和名明美 |
| 55 | テレビ | 2月20日                            | テレビ東京放送番組「和風絵本家」取材 撮影                           | 岡崎浩子<br>立和名明美        |
| 56 | ラジオ | 3月27日                            | 生態園の野鳥観察舎を紹介するためのロケとインタビュー                      | 大庭照代                 |

## ②大利根分館

|   | メディア | 取材日   | 取材内容                          | 対応   |
|---|------|-------|-------------------------------|------|
| 1 | 新聞   | 5月30日 | 企画展「香取海がもたらしたもの」の展示内容について     | 豊田佳伸 |
| 2 | 新聞   | 7月19日 | 夏休み展示「あなたの知らない世界」について         | 榎美香  |
| 3 | 新聞   | 7月19日 | 夏休み展示「あなたの知らない世界」について         | 榎美香  |
| 1 | テレビ  | 7月31日 | ちば見聞録第23回「房総の小江戸 水郷佐原を歩く」について | 糠谷隆  |

## ③大多喜城分館

|    | メディア | 取材日            | 取材内容                                     | 対応            |
|----|------|----------------|--|---------------|
| 1  | 雑誌   | 10月16日         | 雑誌『Biblio』(vol.7)に係る撮影及び取材について           | 村田憲一          |
| 2  | 新聞   | 11月19日         | 平成26年度企画展「大河内松平家と大多喜」について                | 福原宣之          |
| 3  | 新聞   | 3月19日          | 日本経済新聞朝刊 NIKKEI プラス1「温泉食紀行」に係る撮影及び取材について | 地引尚幸          |
| 1  | テレビ  | 4月3日           | 大多喜城分館の外観風景の撮影について                       | 村田憲一          |
| 2  | テレビ  | 4月5日           | 大多喜城分館のテレビ番組撮影について                       | 地引尚幸          |
| 3  | テレビ  | 4月10日          | 大多喜城分館の紹介について                            | 村田憲一          |
| 4  | テレビ  | 4月12日          | 大多喜城分館の紹介について                            | 村田憲一          |
| 5  | テレビ  | 5月18日          | 大多喜城分館の紹介について                            | 村田憲一          |
| 6  | テレビ  | 6月12日          | 大多喜城分館の紹介について                            | 村田憲一          |
| 7  | テレビ  | 6月14日          | 大多喜城分館の紹介について                            | 村田憲一          |
| 8  | テレビ  | 7月4日           | 大多喜城分館の紹介について                            | 福原宣之          |
| 9  | テレビ  | 7月18日<br>7月25日 | テレビ番組の撮影について                             | 村田憲一<br>立和名明美 |
| 10 | テレビ  | 11月28日         | 報道・情報番組「スーパーJチャンネル」に係る撮影及び取材について         | 村田憲一          |
| 11 | テレビ  | 2月14日          | 情報バラエティ番組「開運!なんでも鑑定団」に係る撮影及び取材について       | 村田憲一          |
| 12 | テレビ  | 2月28日          | 情報バラエティ番組「オトナの休日」に係る撮影及び取材について           | 村田憲一          |

④分館海の博物館

|    | メディア | 取材日    | 取材内容  | 対応          |
|----|------|--------|---|-------------|
| 1  | 新聞   | 4月8日   | 勝浦の朝市について   | 本吉正宏        |
| 2  | 新聞   | 6月15日  | クサフグの生態について   | 川瀬裕司        |
| 3  | 新聞   | 7月24日  | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」について   | 川瀬裕司        |
| 4  | 新聞   | 7月25日  | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」について   | 川瀬裕司        |
| 5  | 新聞   | 7月31日  | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」について   | 川瀬裕司        |
| 6  | 新聞   | 8月4日   | 「ミステリーサークル」をつくるフグについて   | 川瀬裕司        |
| 7  | 新聞   | 11月12日 | 分館海の博物館で開催中の写真展について   | 立川浩之        |
| 8  | 雑誌   | 12月5日  | アサクサノリについて  | 菊地則雄        |
| 9  | 雑誌   | 12月10日 | 水中写真の被写体の同定について   | 立川浩之<br>柳研介 |
| 10 | 新聞   | 2月10日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」について   | 柳研介         |
| 11 | 新聞   | 2月13日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」について   | 柳研介         |
| 12 | 新聞   | 2月18日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」について   | 柳研介         |
| 13 | 新聞   | 2月25日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」関連情報連載について   | 柳研介         |
| 14 | 新聞   | 3月10日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」について   | 柳研介         |
| 1  | テレビ  | 4月11日  | 「今でしょ！講座」での写真使用 ガンガゼの棘の電子顕微鏡写真について  | 立川浩之        |
| 2  | テレビ  | 4月12日  | 「ミステリーサークル」をつくるフグについて   | 川瀬裕司        |
| 3  | テレビ  | 4月15日  | テレビ番組「いのちのいろいろ」質問対応（コンペイトウガニについて）   | 奥野淳兒        |
| 4  | テレビ  | 4月16日  | 磯観察のポイント紹介についての現地取材   | 柳研介         |
| 5  | テレビ  | 5月13日  | 「高齢化社会と博物館」をテーマにしたミニ特集（名称未定）を企画しており、全国の博物館に電話取材を行っている。については簡単な電話アンケートに答えてもらいたい。 | 乃一哲久        |
| 6  | テレビ  | 5月20日  | 奄美大島海底のミステリーサークルについて  | 川瀬裕司        |
| 7  | テレビ  | 7月31日  | 収蔵資料展「フグ・ふぐ大集合」について   | 川瀬裕司        |
| 8  | テレビ  | 9月28日  | 「ミステリー・サークル」をつくるフグについて  | 川瀬裕司        |
| 9  | テレビ  | 11月3日  | 観察会「博物館周辺に残る戦争遺跡を見よう」について   | 本吉正宏        |
| 10 | テレビ  | 1月31日  | 水中写真の被写体生物の同定について   | 柳研介         |
| 11 | テレビ  | 2月26日  | マリンサイエンスギャラリー「クラゲ展」について   | 柳研介         |
| 12 | テレビ  | 3月1日   | 当館に所蔵されているキンカライソギンチャクについて   | 柳研介         |

## Data5.3.4 メディア掲載 (新聞雑誌掲載記事)

## ①本館

| 発行日   | 新聞名・雑誌名         | 記事名  |
|-------|-----------------|--|
| 4月7日  | 朝日新聞            | 江戸前新名物は北米産：二枚貝ホンビノスガイ:ハマグリ似 在来種と共存                         |
| 5月5日  | 朝日新聞            | 東京湾 新種カニ   |
| 5月6日  | 千葉日報            | 県中央博など:東京湾で新種カニ発見 バンズマメガニと命名                               |
| 5月6日  | 朝日新聞            | 「チーバくん」とこいのぼり作り:県立中央博物館                                    |
| 5月6日  | 日本経済新聞          | 東京湾干潟に新種カニ:バンズマメガニと命名                                      |
| 5月8日  | 朝日新聞            | 県内に幻のカメムシ:県立中央博物館調査 50年以上経て再発見                             |
| 5月10日 | 地域情報紙 シティライフ 市原 | 梅ヶ瀬で発見された巨大トドの化石   |
| 5月13日 | 毎日新聞            | 50年前の人々の暮らし:佐倉・アマ写真家 林さん写真展「水辺の記憶」                         |
| 5月14日 | 奄美新聞            | 奄美で新種キノコ   |
| 5月14日 | 南海日日新聞          | 奄美大島で新種キノコ:千葉の博物館職員らが初見:コツブザラミノヒトヨタケ:沖縄やタイでも確認             |
| 5月14日 | 毎日新聞            | 房総半島を探求する ちばみなと研究所:設立趣旨:全国に広がり 豪族「千葉氏」                     |
| 5月14日 | 朝日新聞            | 新種のキノコ 奄美大島で発見:コツブザラミノヒトヨタケ                                |
| 5月17日 | 読売新聞            | 水辺の変遷 写真で  |
| 5月17日 | 南日本新聞           | 奄美の森で新種キノコ   |
| 5月18日 | YAHOO ニュース      | 新種のキノコ「コツブザラミノヒトヨタケ」 吹春上席研究員(千葉県中央博物館)ら発見 奄美大島で、亜熱帯のみ生息    |
| 5月18日 | 千葉日報            | 新種のキノコ「コツブザラミノヒトヨタケ」:奄美大島で、亜熱帯のみ生息:吹春上席研究員(県中央博物館)ら発見      |
| 5月25日 | 産経新聞            | 奄美大島で新種キノコ   |
| 5月25日 | 日本経済新聞          | 新種キノコ奄美で発見:千葉の研究者ら   |
| 5月28日 | 朝日新聞            | 「もののけ」やって来る 県立中央博物館で年間企画:第1弾「河童」開催中 天狗・天狗・鬼も予定:怪異伝承、まだ残る   |
| 5月30日 | 毎日新聞            | 県立中央博物館:新種カニ発見:木更津の盤洲干潟で                                   |
| 6月5日  | 千葉日報            | プールの昆虫を観察 君津・八重原小:ヤゴやコオロムシ「いた!」                            |
| 6月6日  | 産経新聞            | 鮮明なサメのかみ跡にびっくり!県立中央博物館「ネギ畑から発掘」クジラ化石展示                     |
| 6月12日 | 東京新聞            | 畑のクジラ 骨まで愛して:千葉県立中央博物館(千葉市中央区)                             |
| 6月18日 | 朝日新聞            | 図鑑のポイント一冊に:歴史もまじえ作り方まで伝授:来月から中央博物館                         |
| 7月17日 | 日本経済新聞          | チーバくん、Cafeに 県立博物館で期間限定 装飾・メニューに登場                          |
| 7月20日 | ちば民報            | ネギ畑からクジラの骨:柏が海だった頃   |
| 7月20日 | 千葉日報            | チーバくん cafe 開店:県立中央博物館来月 31日まで:パネルやグッズで店内装飾:県産食材使い特別メニューも   |
| 7月22日 | 千葉日報            | 君津の「二五穴」:住民が守るトンネル用水路:田を潤す先人の遺産 巧みな地形利用に注目                 |
| 8月5日  | 千葉日報            | 図鑑で自然に親しみを 500冊手に取り新たな発見:県立中央博物館                           |
| 8月5日  | 女性自身            | 女性自身の週刊書評:私の偏愛図鑑   |
| 8月8日  | 朝日新聞            | 八千代のカッパ言い伝え知ろう:あすから市立郷土博物館                                 |
| 8月12日 | 千葉日報            | チーバくんと遊んで学ぶ:中央博で子ども向けイベント                                  |
| 8月14日 | Tarzan          | 参加したい!野菜の作り手に会おう!(話題の在野野菜のすべて)                             |
| 8月16日 | 朝日新聞            | クジラの化石 柏で里帰り展:12年に発見、18日まで                                 |
| 8月16日 | 日本農業新聞          | 自分だけの図鑑作りに挑戦だ  |
| 8月17日 | 千葉日報            | クジラの化石が里帰り:柏市民ギャラリーで 150点展示:「太古の海」の生物たち紹介                  |
| 8月21日 | 千葉日報            | 身近な野鳥を紹介:八千代で企画展:剥製やパネル、民話も                                |
| 8月22日 | 朝日新聞            | 農民の日記基に行商の足跡:昔の手賀沼周辺、東京の台所を支える:柏で来月21日、講演会 県立中央博物館研究員・小林さん |
| 8月27日 | 読売新聞            | 県立中央博物館で図鑑紹介コーナー   |
| 9月8日  | 琉球新報            | 「記録にない発見」:首里城出土貝殻の金銭 専門家も驚き                                |
| 9月10日 | 千葉日報            | 「もののけ調査隊」募集:15日まで八千代市郷土博                                   |
| 9月25日 | 千葉日報            | 袖ヶ浦市郷土博物館:地元の継承 掘り越し 妖怪題材に紙芝居                              |

|        |                  |  |
|--------|------------------|--|
| 9月28日  | 少年写真新聞 小学図書館ニュース | みんな大好き！図鑑大集合 調べて読んで楽しめる図鑑のみ力をのぞいてみよう：図鑑のうつりかわり             |
| 9月28日  | 少年写真新聞 小学図書館ニュース | いきもの図鑑の選び方   |
| 10月3日  | 産経新聞             | キノコ狩り：慣れた人行動/鑑定は専門家に                                       |
| 10月7日  | 毎日小学生新聞          | おいしい秋みつけた：キノコ狩りは山の宝探し                                      |
| 10月11日 | 朝日小学生新聞          | おしえて さかなクン：わくわく調べて歩いて書いて 図鑑でギョいっしょに！                       |
| 10月12日 | 読売新聞             | チーバくん新聞創刊：サークル結成 あす中央博物館で貼り絵：ゆるキャラ GP 上位狙う                 |
| 11月6日  | 千葉日報             | 毒キノコ注意を!!：紅葉狩りシーズン前に県立中央博物館：県内 50 種：食用"そっくりさん"も            |
| 11月8日  | 千葉日報             | ミヤゴタナゴ 国内希少動植物種指定 20 年 現状を視察 御宿：国、県、町の関係者ら参加 きょう、公民館で記念シンポ |
| 11月8日  | 朝日新聞             | ミヤゴタナゴ保全ヘシンポ：きょう御宿で  |
| 12月2日  | 千葉日報             | 地衣類 市民研究員から博士に・坂田歩美さん：森で美しさに「一目ぼれ」                         |
| 12月12日 | ちいき新聞 市原北版       | 気分は生物学者「トドの化石をみつけよう！」 in 梅ヶ瀬溪谷                             |
| 12月21日 | 読売新聞             | 散歩道の植物：ホルトノキ 平賀源内 オリーブと思ひ込む                                |
| 12月22日 | 千葉日報             | 県立中央博物館 坂田 歩美さん(32):市民研究員から「博士」誕生：地衣類を分類、新種発見              |
| 1月4日   | 千葉日報             | 地質学的な視点かに写しとった房総の知られざる風景 写真家 緑川隆氏                          |
| 1月7日   | 読売新聞             | 県の特徴ある地形モチーフに写真展   |
| 1月13日  | 千葉日報             | 南房総の知られざる絶景 県中央博物館写真展で魅力発信                                 |
| 1月31日  | 朝日新聞             | 妖怪ブーム 図書館・博物館も 企画や展示、相次ぐ 歴史や文化関心もつきっかけに                    |
| 2月4日   | 千葉日報             | 睦沢の民話伝説を後世に 町民グループが紙芝居上演 15日、県中央博                          |
| 2月4日   | 新千葉新聞            | 疫病神よ！帰ってと：富津市関尻地区 十間が大わらじづくり                               |
| 2月15日  | 神奈川新聞            | 水族館や動物園の防災は？横浜で研修会   |
| 2月16日  | 千葉日報             | もののけの世界を満喫：中央博で「ちばの妖怪祭」                                    |
| 2月16日  | 朝日新聞             | 千葉にも妖怪ヨーでるけん：県立中央博物館で催し、「目撃情報」の発表会も                        |
| 2月16日  | 読売新聞             | 博物館で妖怪祭  |
| 3月6日   | 朝日新聞             | 明治初期の漁民が権利訴えた古文書：御宿で発見アワビ漁巡り新設県に                           |
| 3月12日  | 千葉日報             | 房総の魅力分かりやすく：県中央博物館 展示物の新解説書                                |
| 3月25日  | 東京新聞             | 恵み豊か 房総解説 県中央博物館刊行   |

## ②大利根分館

| 発行日    | 新聞名・雑誌名 | 記事名   |
|--------|---------|---|
| 6月22日  | 千葉日報    | 独自の文化・経済圏形成：香取はスポット：大利根館 資料 230 点を展示        |
| 7月26日  | エリート情報  | ゆうれい、かっぱ、地獄の図…千葉県立中央博物館大利根分館で「あなたの知らない世界」開催 |
| 8月9日   | 千葉日報    | 肝試しにいかが？大利根分館「あなたの知らない世界展」幽霊画や地獄絵特集         |
| 11月26日 | 千葉日報    | 千葉の「川」「海」に焦点 写真、漁具など使い学ぶ：29日、12月21日に千葉大公開講座 |

## ③大多喜城分館

| 発行日    | 新聞名・雑誌名 | 記事名                                |
|--------|---------|------------------------------------|
| 9月29日  | 千葉日報    | 本多忠勝の行軍、今に：大多喜「お城まつり」観光客、歴史情緒を堪能   |
| 10月11日 | 千葉日報    | 武士の心意気と芸術性：刀剣など「武器」展開催：19日まで、大多喜分館 |
| 11月24日 | 千葉日報    | 大多喜城分館 大河内松平家を紹介：「家康遺愛の太刀」も展示      |

## ④分館海の博物館

| 発行日   | 新聞名・雑誌名 | 記事名                                   |
|-------|---------|---------------------------------------|
| 6月17日 | 千葉日報    | 勝浦で120人 クサフグの繁殖行動観察:照川さんの予想的中         |
| 7月31日 | 読売新聞    | フグ画伯作・ミステリーサークル:県立海の博物館 実物大写真が人気      |
| 8月5日  | 朝日新聞    | 不思議なフグ、動画や写真 見てね:海底に幾何学模様を描写・親魚が卵をガード |
| 8月9日  | 千葉日報    | 勝浦・海の博物館で資料展:フグの仲間が大集合:謎の意味にも迫る       |
| 2月14日 | 読売新聞    | 岩に付着「リブケア」 きょうから海お博物館で                |
| 2月27日 | 千葉日報    | 勝浦・海の博物館でクラゲ展:優雅な動き 癒やされる             |

## ⑤職員執筆の新聞連載

| 館名        | 新聞名                                | 連載名                | 発行日    | 記事名                                       | 執筆者   |
|-----------|------------------------------------|--------------------|--------|---|-------|
| 本館<br>ほか  | 朝日新聞                               | チーバくんのQ<br>中央博を訪ねる | 4月15日  | 房総の山々は自然の博物館だね:草花・生きもの<br>発見いろいろ          | 尾崎煙雄  |
|           |                                    |                    | 5月20日  | ネギ畑からクジラの化石 何がわかる?:北総台地<br>10万年以上昔は海      | 加藤久佳  |
|           |                                    |                    | 6月17日  | 水郷の歴史見える「香取海」って何?:昔はひと続<br>きの内海 交通の動脈     | 豊田佳伸  |
|           |                                    |                    | 7月30日  | 夏休み特別編:水田育む水のトンネル:亀山湖周辺<br>の二五穴           | 島立理子  |
|           |                                    |                    | 8月1日   | 夏休み特別編:キツネノカミソリ:葉は春のみ、花<br>盛りは夏           | 大野啓一  |
|           |                                    |                    | 8月3日   | 夏休み特別編:化石の宝庫:地質・長い海岸線影響                   | 伊左治鎮司 |
|           |                                    |                    | 8月5日   | 夏休み特別編:多様なフジツボ:北方系と南方系が<br>共存             | 村田明久  |
|           |                                    |                    | 8月8日   | 夏休み特別編:小さな昆虫たち:トラップ様々 知恵<br>比べ            | 斎藤明子  |
|           |                                    |                    | 9月4日   | 図鑑の使い方 コツがあるんだって:名前調べ 特徴<br>とらえた撮影で       | 斎木健一  |
|           |                                    |                    | 9月30日  | 妖怪やものかけて本当にいるの?:祖先の願い・<br>祈りを込めた伝承、各地に    | 内田龍哉  |
|           |                                    |                    | 10月30日 | どんぐりにはどんな秘密があるの?:果実の一種 野<br>球ボール大も        | 原正利   |
|           |                                    |                    | 11月18日 | 城下町の大多喜、どんな殿様だったの?:家康にゆか<br>り深い大河内家       | 村田憲一  |
|           |                                    |                    | 1月27日  | 冬のキノコってどんなものがあるの                          | 吹春俊光  |
| 2月24日     | 遺跡から出土の貝、何に使ったの:食用のほか、<br>副葬品や装飾品に | 黒住耐二               |        |   |       |
| 3月26日     | クラゲはどうやって生まれるの 形を変えながら<br>増えるんだ    | 柳研介                |        |   |       |
| 海の<br>博物館 | 千葉日報                               | 藻じゃらずと学ぶ<br>海藻いろいろ | 4月7日   | 4: 千葉県の豊かな海から: 食用の採取多い県内:<br>ハバノリ、雑煮で有名   | 菊地則雄  |
|           |                                    |                    | 4月28日  | 5: 千葉県の豊かな海から: 色、形さまざまな押し<br>葉 組み合わせでアートに | 〃     |
|           | 千葉日報                               | 水の母のはなし            | 3月2日   | 1: 海博でクラゲ展: 不思議な一生をひもとく 花<br>のように短い寿命     | 柳研介   |
|           |                                    |                    | 3月9日   | 2: 海博でクラゲ展: 大きささまざまな種類 数ミリ<br>から数十メートルまで  | 〃     |
|           |                                    |                    | 3月22日  | 3: 海博でクラゲ展: 美しい花には棘がある ミク<br>ロの毒針を武器に     | 〃     |

## 7 団体入館状況（種類・地域内訳）

20名以上のグループを団体とした。

### ①本館（生態園を含む）

| 郡     | 市町村  | 大学  | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計  |
|-------|------|-----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|-----|
| 葛南    | 千葉市  |     | 2  | 3   | 14  |        |      | 5   | 16  | 7     | 1     | 3      | 10   | 61  |
|       | 市川市  |     |    |     | 1   |        |      | 1   |     |       |       |        | 1    | 3   |
|       | 船橋市  |     |    |     | 2   |        |      | 1   | 1   |       |       | 1      | 8    | 13  |
|       | 習志野市 |     |    |     | 2   |        |      |     |     | 1     |       |        |      | 3   |
|       | 八千代市 | 1   |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 3   |
| 東葛飾   | 浦安市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 松戸市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 野田市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 柏市   |     |    |     | 1   |        |      |     |     | 1     |       |        | 2    | 4   |
|       | 流山市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 我孫子市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 鎌ヶ谷市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 銚子市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 成田市  |     |    |     | 4   |        |      |     |     |       |       |        |      | 4   |
|       | 佐倉市  |     |    |     | 3   |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 5   |
| 北総    | 旭市   |     |    |     |     |        |      |     |     | 1     |       |        |      | 1   |
|       | 四街道市 |     |    |     | 3   |        |      | 1   |     |       |       |        |      | 4   |
|       | 八街市  |     |    |     |     |        |      |     | 1   |       |       |        |      | 1   |
|       | 印西市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 白井市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 富里市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 匝瑳市  |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        |      | 2   |
|       | 香取市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 栄町   |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 酒々井町 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 神崎町  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 多古町  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 東庄町  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 東上総  | 茂原市 |    |     |     | 2      |      |     |     |       |       | 1      |      | 2   |
| 東金市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     | 1     |       |        |      | 1   |
| 勝浦市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 山武市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| いすみ市  |      |     |    |     | 3   |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 4   |
| 横芝光町  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 芝山町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 九十九里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 大網白里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 白子町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 長柄町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 長南町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 睦沢町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 一宮町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 南房総   |      | 御宿町 |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      |     |
|       | 大多喜町 |     |    |     |     |        |      | 2   |     |       |       |        |      | 2   |
|       | 長生村  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 館山市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 木更津市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 市原市  |     |    |     | 1   |        |      | 1   | 1   | 1     | 1     |        | 3    | 8   |
|       | 鴨川市  |     | 1  |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 3   |
|       | 君津市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       | 1      | 4    | 6   |
|       | 富津市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 袖ヶ浦市 |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
| 南房総市  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 鋸南町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 県外    | 3    |     | 2  |     |     |        |      | 1   |     | 1     |       | 4      | 11   |     |
| 海外    |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 合計    | 4    | 3   | 5  | 47  | 0   | 0      | 0    | 12  | 19  | 13    | 3     | 5      | 39   | 150 |

| 県名   | 大学 | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計 |
|------|----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|----|
| 茨城県  |    |    |     |     |        |      |     |     | 1     |       |        |      | 1  |
| 東京都  | 3  |    | 2   |     |        |      | 1   |     |       |       |        | 2    | 8  |
| 神奈川県 |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1  |
| 大阪府  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1  |

## ②大利根分館

| 郡     | 市町村  | 大学  | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計 |
|-------|------|-----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|----|
|       | 千葉市  | 1   |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
| 葛南    | 市川市  |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
|       | 船橋市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1  |
|       | 習志野市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 八千代市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       | 1      |      | 1  |
|       | 浦安市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 東葛飾   | 松戸市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 野田市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 柏市   |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
|       | 流山市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       | 1      |      | 1  |
|       | 我孫子市 |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        |      | 2  |
| 北総    | 鎌ヶ谷市 |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
|       | 銚子市  |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        |      | 2  |
|       | 成田市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 佐倉市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 旭市   |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       | 1     |        |      | 3  |
|       | 四街道市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 八街市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 印西市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 白井市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 富里市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 匝瑳市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 香取市  |     |    |     | 7   |        |      |     |     |       |       | 5      | 1    | 13 |
|       | 栄町   |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 酒々井町 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 東上総  | 神崎町 |    |     |     | 2      |      |     |     |       |       |        |      |    |
| 多古町   |      |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
| 東庄町   |      |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 4  |
| 茂原市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 東金市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 勝浦市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 山武市   |      |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  |
| いすみ市  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 横芝光町  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 芝山町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 九十九里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 大網白里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 白子町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 長柄町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 長南町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 睦沢町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 一宮町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 御宿町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 大多喜町  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 長生村   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 南房総   | 館山市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 木更津市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 市原市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 鴨川市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 君津市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1  |
|       | 富津市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
|       | 袖ヶ浦市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 南房総市  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 鋸南町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |    |
| 県外    |      |     |    | 2   |     |        |      |     |     |       |       | 3      | 2    | 7  |
| 海外    |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0  |
| 合計    |      | 1   | 0  | 0   | 24  | 0      | 0    | 0   | 0   | 0     | 1     | 9      | 8    | 43 |

| 県名  | 大学 | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計 |
|-----|----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|----|
| 茨城県 |    |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       | 3      | 2    | 7  |

③大多喜城分館

| 郡     | 市町村  | 大学  | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計  |
|-------|------|-----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|-----|
|       | 千葉市  |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        | 8    | 10  |
| 葛南    | 市川市  |     |    | 4   |     |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 6   |
|       | 船橋市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 6    | 6   |
|       | 習志野市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 2   |
|       | 八千代市 | 1   |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 2   |
|       | 浦安市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 東葛飾   | 松戸市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 野田市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 柏市   |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 2   |
|       | 流山市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 我孫子市 | 1   |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 2   |
| 北総    | 鎌ヶ谷市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 3    | 3   |
|       | 銚子市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 成田市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 3    | 3   |
|       | 佐倉市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 旭市   |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 四街道市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 八街市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 印西市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 白井市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 富里市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 匝瑳市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 香取市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 栄町   |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 酒々井町 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 東上総  | 神崎町 |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
| 多古町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 東庄町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 茂原市   |      |     |    |     | 1   |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 2   |
| 東金市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 勝浦市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 山武市   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       | 1     |        |      | 1   |
| いすみ市  |      |     | 1  | 3   | 1   |        |      |     |     |       |       |        | 3    | 8   |
| 横芝光町  |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 芝山町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 九十九里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 大網白里町 |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 白子町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 長柄町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 長南町   |      |     |    |     | 2   |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 3   |
| 睦沢町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 一宮町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 南房総   | 御宿町  |     |    |     |     |        |      | 1   |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 大多喜町 |     | 1  | 1   |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 2   |
|       | 長生村  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
|       | 館山市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 2    | 2   |
|       | 木更津市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       | 1     |        | 4    | 5   |
|       | 市原市  |     |    |     |     | 1      |      |     |     |       |       |        | 4    | 5   |
|       | 鴨川市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 3    | 3   |
|       | 君津市  |     |    | 1   |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 1   |
|       | 富津市  |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
|       | 袖ヶ浦市 |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 1    | 1   |
| 南房総市  |      |     |    |     |     |        |      |     | 1   |       |       | 1      | 2    |     |
| 鋸南町   |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        | 0    |     |
| 県外    |      |     |    | 11  |     |        | 22   |     |     |       | 1     |        | 95   | 130 |
| 海外    |      |     |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 0   |
| 合計    | 3    | 2   | 9  | 17  | 1   | 1      | 22   | 1   | 0   | 1     | 2     | 1      | 158  | 217 |

| 県名   | 大学 | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども団体 | 身障者施設 | 老人介護施設 | 一般団体 | 合計 |    |
|------|----|----|-----|-----|--------|------|-----|-----|-------|-------|--------|------|----|----|
| 山形県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 1  | 1  |
| 茨城県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 6  | 6  |
| 栃木県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 2  | 2  |
| 群馬県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 2  | 2  |
| 埼玉県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 26 | 26 |
| 東京都  | 1  |    |     | 11  |        | 22   |     |     |       | 1     |        |      | 37 | 72 |
| 神奈川県 |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 19 | 19 |
| 静岡県  |    |    |     |     |        |      |     |     |       |       |        |      | 2  | 2  |



## ④分館海の博物館

| 郡     | 市町村  | 大学  | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援<br>学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介護<br>施設 | 一般団体 | 合計 |
|-------|------|-----|----|-----|-----|------------|------|-----|-----|-----------|-----------|------------|------|----|
|       | 千葉市  | 1   |    | 1   |     |            |      |     |     | 3         |           |            | 5    | 10 |
| 葛南    | 市川市  |     |    |     | 1   |            |      |     | 1   |           |           |            |      | 2  |
|       | 船橋市  |     |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 1  |
|       | 習志野市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 八千代市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 浦安市  |     |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 1  |
| 東葛飾   | 松戸市  | 1   |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 1  |
|       | 野田市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 柏市   |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 流山市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 我孫子市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 鎌ヶ谷市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 北総    | 銚子市  | 1   |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 2  |
|       | 成田市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 佐倉市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 旭市   |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 1    | 1  |
|       | 四街道市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 八街市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 印西市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 白井市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 富里市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 匝瑳市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 香取市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 栄町   |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 酒々井町 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 神崎町  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 多古町  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 東庄町  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 東上総  | 茂原市 |    |     |     | 1          |      |     |     |           |           |            |      | 1  |
| 東金市   |      |     |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 1  |
| 勝浦市   |      |     |    |     | 3   |            |      |     |     |           |           |            | 5    | 8  |
| 山武市   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| いすみ市  |      |     |    |     | 3   |            |      |     |     |           |           |            | 3    | 6  |
| 横芝光町  |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 芝山町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 九十九里町 |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 大網白里町 |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 白子町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           | 1         |            |      | 1  |
| 長柄町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 長南町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 睦沢町   |      |     |    |     | 1   |            |      |     |     |           |           |            |      | 1  |
| 一宮町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 御宿町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 0    |    |
| 大多喜町  |      |     |    |     |     |            |      | 1   |     |           |           |            | 1    |    |
| 長生村   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 0    |    |
| 南房総   | 館山市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 木更津市 |     |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 1  |
|       | 市原市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 4    | 4  |
|       | 鴨川市  |     |    |     | 2   |            |      |     | 1   | 2         |           |            |      | 5  |
|       | 君津市  |     |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            | 2    | 3  |
|       | 富津市  |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
|       | 袖ヶ浦市 |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 0  |
| 南房総市  |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 0    |    |
| 鋸南町   |      |     |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 0    |    |
| 県外    | 2    | 5   | 2  | 18  |     |            |      |     |     | 2         |           |            | 19   | 48 |
| 海外    |      |     | 1  |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 1  |
| 合計    | 5    | 6   | 3  | 29  | 0   | 0          | 1    | 2   | 13  | 1         | 0         | 40         | 100  |    |

| 県名   | 大学 | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援<br>学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介護<br>施設 | 一般団体 | 合計 |
|------|----|----|-----|-----|------------|------|-----|-----|-----------|-----------|------------|------|----|
| 福島県  |    |    |     |     |            |      |     |     | 1         |           |            |      | 1  |
| 埼玉県  |    | 2  |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 7    | 9  |
| 東京都  | 2  | 3  | 2   | 18  |            |      |     |     | 1         |           |            | 9    | 35 |
| 神奈川県 |    |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 2    | 2  |
| 山梨県  |    |    |     |     |            |      |     |     |           |           |            | 1    | 1  |

| 国名 | 大学 | 高校 | 中学校 | 小学校 | 特別支援<br>学校 | 各種学校 | 保育園 | 幼稚園 | 子ども<br>団体 | 身障者<br>施設 | 老人介護<br>施設 | 一般団体 | 合計 |
|----|----|----|-----|-----|------------|------|-----|-----|-----------|-----------|------------|------|----|
| 中国 |    | 1  |     |     |            |      |     |     |           |           |            |      | 1  |

■開館日・休館日

◇開館時間

午前9時～午後4時30分（入館は午後4時まで）

◇休館日

毎週月曜日（月曜日が祝日・振替休日の場合は翌平日に休館）

年末年始（12月28日～1月4日）

大利根分館 10月～3月季節休館。学校等団体のみ観覧予約受付

◇臨時開館日・臨時休館日

|         | 臨時開館日  | 臨時休館日   |
|---------|--|---|
| 本館・生態園  | 7月22日、28日<br>8月4日、11日、18日、25日<br>（以上、生態園は休園） | なし  |
| 大利根分館   | 6月2日、9日、16日、23日                              | なし  |
| 大多喜城分館  | 4月28日<br>1月2日、3日                             | 7月8日、9日<br>10月21日、22日、23日<br>12月9日、10日              |
| 分館海の博物館 | 4月28日<br>8月4日、11日、18日、25日<br>1月2日～4日         | 5月8日、9月2日、<br>10月21日～24日<br>12月16日、17日<br>1月14日、15日 |

■入場料

|        | 本館   |     |         |     |       |     | 分館   |     |       |     |
|--------|------|-----|---------|-----|-------|-----|------|-----|-------|-----|
|        | 通常期間 |     | （特別展期間） |     | 企画展期間 |     | 通常期間 |     | 企画展期間 |     |
|        | 個人   | 団体  | 個人      | 団体  | 個人    | 団体  | 個人   | 団体  | 個人    | 団体  |
| 一般     | 300  | 240 | 800     | 640 | 500   | 400 | 200  | 160 | 300   | 240 |
| 高校・大学生 | 150  | 120 | 400     | 320 | 250   | 200 | 100  | 80  | 150   | 120 |

※ 20人以上は団体料金を適用

※ 小中学生以下、65歳以上は無料

※ 身体障害者および介助者は無料

※ 本年度は、特別展開催せず。

施設無料開放日：6月15日（県民の日）、11月3日（文化の日）

◇生態園 無料

◇年間パスポート料金

|        | 本館    |         | 分館    |         |
|--------|-------|---------|-------|---------|
|        | 料金    | 企画展追加料金 | 料金    | 企画展追加料金 |
| 一般     | 1,500 | 200     | 1,000 | 100     |
| 高校・大学生 | 750   | 100     | 500   | 50      |

■所在地

千葉県立中央博物館（本館・生態園、房総の山のフィールド・ミュージアム連絡先）  
〒260-8682 千葉市中央区青葉町 955-2  
TEL 043-265-3111 FAX 043-266-2481

千葉県立中央博物館大利根分館  
〒287-0816 香取市佐原 4500  
TEL 0478-56-0101 FAX 0478-56-1456

千葉県立中央博物館大多喜城分館  
〒298-0216 夷隅郡大多喜町大多喜 481  
TEL 0470-82-3007 FAX 0470-82-4959

千葉県立中央博物館分館海の博物館  
〒299-5242 勝浦市吉尾 123  
TEL 0470-76-1133 FAX 0470-76-1821

千葉県立中央博物館年報 27 平成 26 年度

編集・発行 千葉県立中央博物館

〒260-8682 千葉市中央区青葉町 955-2

TEL 043-265-3111 FAX 043-266-2481

<http://www.chiba-muse.or.jp/NATURAL/>

発行日 平成 28 年 3 月 31 日