

平成 23 年度の当法人の事業経過及び収支状況等について次の通り報告いたします。

平成 24 年 5 月 12 日

公益財団法人 平岡環境科学研究所

代表理事 平岡 正三郎

# 平成23年度 事業概要報告書

(第1期, 通算第26期)

自 平成23年4月1日  
至 平成24年3月31日

## I . 会 議

### 理事・役員会

第1回(通算第56回) 平成23年5月14日

於:神奈川県相模原市緑区原宿 5-15-6 公益財団法人平岡環境科学研究所  
議 案

1. 移行認定書の交付と登記完了及びこれに伴う各種届け出の完了報告
2. 旧財団法人の第25期(平成22年度)事業報告及び決算書類の件
3. 公益財団法人の第1期(通算26期, 平成23年度)に係る事業計画書及び  
予算草案の件
4. 公益財団法人の最初の財産目録の件
5. 定款変更の件
6. 事務局所長選任の件
7. 基本財産取り崩しの件
8. 減価償却引当預金の取り扱いの件
9. 第1回(通算59回)評議員会招集の件

第2回(通算57回) 平成23年7月1日

1. 基本財産取り崩しの件
2. 減価償却引当金の取り扱いの件

第3回(通算第58回) 平成24年1月28日

於:神奈川県相模原市緑区原宿 5-15-6 財団法人平岡環境科学研究所  
議 案

1. 第2期(通算第27期, 平成24年度)調査研究援助申請受理の件
2. 第2期(通算第27期, 平成24年度)奨学研究員(勝又暢之)の資格延長  
の件
3. 第2期(通算第27期, 平成24年度)事業計画書及び予算草案の件

4. 第2回（通算第60回）評議員会招集の件

5. その他

(1) 「自然環境科学研究」Vol. 24の刊行報告及びウェブ・サイト開設の報告

(2) 議事録等に事業年度の通算を付記する件

第4回（通算第59回）平成24年3月6日（理事会の決議があったものとみなされた日）

1. 所長退職の件

### 評議員会

第1回 平成23年5月21日

於:神奈川県相模原市緑区原宿 5-15-6 財団法人平岡環境科学研究所

議案

1. 移行認定書の交付と登記完了及びこれに伴う各種届け出の完了報告
2. 旧財団法人の第25期（平成22年度）事業報告及び決算書類の件
3. 公益財団法人の第1期（通算26期，平成23年度）に係る事業計画書及び予算書の件
4. 公益財団法人の最初の財産目録の件
5. 定款変更の件
6. 署名人選出の件

### 編集委員会

第1回 平成23年7月30日

於:神奈川県相模原市緑区原宿 5-15-6 財団法人平岡環境科学研究所

議案

1. Vol. 24 投稿原稿の内容検討と査読者の選定
2. 今後の編集方針の検討

## II. 研究活動

1. 調査研究援助による研究

(1) 関東地方の第四紀層の古花粉学的研究

榆井 尊（評議員）

(2) 神奈川県足柄下郡箱根町のコケ植物

佐々木シゲ子（援助研究員）

(3) 森林生態系における窒素飽和に関する研究

苗村晶彦（援助研究員）

- (4) 神奈川県中郡大磯町高麗山のコケ植物 平岡照代（評議員）他 2 名
- (5) 陸生クマムシ類と蘚苔類との関係 宇津木和夫（理事）他 1 名
- (6) 下水処理場に生息するクマムシ 宇津木和夫（理事）
- (7) 西多摩郡桧原村三頭山付近に分布する植生調査－特にモミ・トウヒ属の検討－ 大澤 進（評議員）他 1 名
- (8) 三国山周辺（神奈川県，山梨県，静岡県の県境）のコケ植物 金井和子（援助研究員）

## 2. 調 査

### (1) 富士山周辺の蘚苔類フローラ調査

調査担当：評議員 平岡照代，所長 平岡正三郎，評議員 磯野寿美子，研究員 金井和子，研究員 小久保恭子，研究員 佐藤恭子

現地調査：平成 23 年 5 月 25 日，6 月 14 日，7 月 6 日，7 月 26 日，8 月 8 日，9 月 13 日，9 月 28 日，10 月 11 日，10 月 18 日

### (2) 調査研究援助等による調査活動

平成 23 年 4 月～11 月

東京都内 街路樹のクマムシ探索 理事 宇津木和夫

平成 23 年 5 月 3 日，5 月 23 日，6 月 25 日

神奈川県逗子市 神武寺周辺のコケ植物フローラの解明

研究員 金井和子他 2 名

平成 23 年 5 月 15 日

東京都八王子市高尾山 日影沢上流のコケ調査 評議員 平岡照代他 1 名

平成 23 年 5 月 15 日

山梨県富士吉田市 富士山露岩域の植生分布の概査 研究員 勝又暢之

平成 23 年 6 月～平成 24 年 2 月 2 月（5 回）

神奈川県相模原市 平岡環境科学研究所でコケの同定作業

研究員 金井和子他 2 名

平成 23 年 6 月 13 日，10 月 17 日

多摩丘陵，奥秩父 渓流水の水質を調べるためのサンプル採取

研究員 苗村晶彦

平成 23 年 6 月 22 日

神奈川県横浜市 埋め立て地域における液状化被害の分布調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 7 月 13 日

千葉県鴨川市周辺 地すべり地形と土地利用形態，植生分布の調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 7 月 28 日～8 月 1 日

青森県，岩手県，宮城県沿岸地域 東北地方太平洋沖地震の被害実態の調査

研究員 勝又暢之，評議員 高野繁昭

平成 23 年 8 月～平成 24 年 3 月（5 回）

神奈川県立生命の星地球博物館 標本選別，リスト作成等の作業

研究員 金井和子他 2 名

平成 23 年 8 月 31 日～9 月 2 日

岩手県南部 東北地方中山間地域の生活形態の変遷の調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 9 月 21 日～23 日

岩手県南部 東北地方中山間地域の生活形態の変遷の調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 10 月 20 日～21 日

静岡県加茂郡周辺 中山間地域における災害地形の積極利用例の調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 11 月 15 日

神奈川県立恩賜箱根公園 RDB 追跡調査

評議員 平岡照代他 5 名

平成 23 年 11 月 25 日

千葉県君津市 自然地形を活用した農業土木遺構の調査

研究員 勝又暢之他 1 名

平成 23 年 11 月 27 日

神奈川県川崎市 都市域人工林の林床植物の分布調査

研究員 勝又暢之

平成 24 年 1 月 14 日，1 月 19 日～20 日，1 月 27 日，2 月 8 日，2 月 10 日

神奈川県山北町周辺 宝永スコリアの分布と土砂災害発生形態の観察

研究員 勝又暢之他 1 名

### 3. 学会・講演会等参加

平成 23 年 6 月 4 日～5 日 化石研究会学術大会

於：京都教育大学

平成 23 年 8 月 26 日～28 日 日本第四紀学会

於：鳴門教育大学

平成 23 年 9 月 10 日～11 日 日本地質学会

於：茨城大学

平成 23 年 11 月 3 日～5 日 日本生気象学会

於：京都女子大学

#### 4. 学会発表・講演等

平成 24 年 8 月 26 日 「大宮台地北西部，北本市デーノタメ遺跡の縄文中期の古植  
生」 於：鳴門教育大学

平成 23 年 3 月 28 日～4 月 3 日 「うつぎ植物画の会 第 6 回作品展」  
於：銀座・渋谷画廊

#### 5. 研究論文等発表

- (1) 神奈川県で見られるクサリゴケ図説 4  
「自然環境科学研究」 Vol. 24 (研究員 磯野寿美子)
- (2) 芦ノ湖西岸 (神奈川県) のコケ植物  
「自然環境科学研究」 Vol. 24 (研究員 佐々木シゲ子)
- (3) 梅の生育障害発生地域におけるウメ葉上の酸性沈着  
「自然環境科学研究」 Vol. 24 (研究員 苗村晶彦)
- (4) 飯能市阿須付近の仏子層の花粉化石群集  
「埼玉県立自然の博物館研究報告」 Vol. 6 (評議員 楡井尊)
- (5) 日本における古花粉学および花粉形態研究の課題  
「化石研究会会誌」 Vol. 44 (評議員 楡井尊)
- (6) 最終氷河期極相期後半における長野県北部戸隠高原の植生復元  
「第四紀研究」 Vol. 51 (評議員 楡井尊)

#### 6. 会合等の開催

##### 第 22 回研究発表会

- (1) 南大沢駅 (東京都八王子市) 周辺のコケ植物 首都大学東京 堀 清鷹
- (2) インドネシアのコケの紹介 湘南コケの会 小久保 恭子
- (3) 東北地方太平洋沖地震津波による被害状況－三陸海岸地域－  
法政大学 高野 繁昭
- (4) 西表島の自然と動物 平岡環境科学研究所 安間 繁樹

#### 7. 普及指導等

講師派遣 平成 23 年 5 月 21 日, 6 月 11 日, 7 月 9 日, 9 月 10 日, 10 月 8 日,  
11 月 12 日, 平成 24 年 1 月 14 日, 2 月 4 日, 3 月 3 日  
経堂小学校同窓会企画

土曜教室小学生低学年向きの理科(物理・化学・生物)の実験

世田谷区立経堂小学校 講師 (理事 宇津木和夫)

平成 23 年 5 月 12 日, 6 月 9 日, 7 月 14 日, 9 月 8 日, 10 月 13 日,

11 月 10 日, 12 月 8 日, 平成 24 年 1 月 12 日, 2 月 9 日, 3 月 8 日

平塚市立博物館「湘南コケの会」講師 (研究員 平岡照代)

## 8. 職員研修, 見学等

平成 24 年 3 月 17 日 「博物館の見学」

於: 沖縄県立博物館

## III. 出版

「自然環境科学研究」Vol. 24

- |                              |            |
|------------------------------|------------|
| (1) ウメの生育障害発生地域におけるウメ葉上の酸性沈着 | 苗村晶彦, 中根周歩 |
| (2) 芦ノ湖西岸(神奈川県)のコケ植物         | 佐々木シゲ子     |
| (3) 神奈川県で見られるクサリゴケ図説 4       | 磯野寿美子      |

## IV. 整備

### 1. 図書類

#### 単行本

- (1) 行幸啓記念「福井の樹木」－福井県樹木誌－越前町立福井総合植物園, 2011 年
- (2) 「いつもとちがう散歩道～まちかどの自然観察～」平塚市博物館, 2011
- (3) 「道が人をつなぐ」長野市立博物館, 2011
- (4) 「改訂新版・コケ類研究の手引き」日本蘚苔類学会, 2011
- (5) 「ウナギの不思議」第 29 回特別展解説書, 和歌山県立自然博物館, 2011
- (6) 「グリーンパークで Bird Watching 2」ホシザキグリーン財団, 2012
- (7) 「レッドデータブックとっとり 改訂版」鳥取県生活環境部公園自然課, 2012

#### 定期刊行物

[植物]

- (8) 横浜植物会会報, 第 213 号-第号 215

- (9) 横浜植物会年報, 40 号
- (10) HIKOBIA, Vol. 16, No. 1 (ヒコビア会)
- (11) 蘚苔類研究, 第 10 卷第 4 号-第 7 号
- (12) 富山県立中央植物園研究報告, 第 16 号
- (13) 富山県中央植物園だより, No. 60

[地学]

- (14) Journal of Geosciences Osaka City University, Vol. 54
- (15) 地球科学, 65 卷 3 号-6 号, 66 卷 1 号-2 号 (地学団体研究会)
- (16) 地球科学教室ニュースレター, No. 19 (大阪市立大学大学院理学研究科・理学部)
- (17) 瑞浪市化石博物館研究報告, No. 38
- (18) 国士舘大学地理学報告, No. 20

[動物]

- (19) ANIMATE, No. 9 (農大動物研究会)
- (20) はばたき, No. 469-No. 479 (日本野鳥の会神奈川支部)

[自然科学一般]

- (21) Natural History Research, Vol. 11, No. 2 (Natural History Museum and Institute, Chiba)
- (22) KAST Annual Report 2011 (神奈川科学技術アカデミー)
- (23) Naturalistae, No. 16 (岡山理科大学自然植物園)
- (24) 秋吉台科学博物館報告, 第 46 号
- (25) 海のはくぶつかん, Vol. 41, No. 3-No. 4. Vol. 42, No. 1-No. 2 (東海大学海洋科学博物館)
- (26) えころぶ北海道, 第 26 号 (北海道環境科学センター)
- (27) 愛媛県総合科学博物館, 年報, 平成 22 年度
- (28) 愛媛県総合科学博物館研究報告, 第 16 号(2011)
- (29) 大阪市立自然史博物館研究報告, 65 号
- (30) 大阪市立自然史博物館収蔵目録, 第 43 集
- (31) 岡山県自然保護センター研究報告, 第 19 号
- (32) 岡山県自然保護センター年報, 第 19 号
- (33) 神奈川自然誌資料, 33 (神奈川県立生命の星・地球博物館)
- (34) 神奈川県立博物館研究報告 自然科学, 41 号
- (35) 神奈川県立博物館調査研究報告 自然科学, 第 14 号
- (36) 川崎市自然環境調査報告Ⅶ
- (37) かわはく, No. 39-No. 41 (埼玉県立川の博物館)
- (38) かわはく, 紀要 11 号 (埼玉県立川の博物館)

- (39) 環境科学研究センター所報第1号（通巻第37号）
- (40) 環境情報科学, 40巻4号, 41巻1号, 42巻2号-3号（環境情報科学センター）
- (41) 北九州市立自然史・歴史博物館研究報告, A類自然史, 第9号
- (42) くろしお, No. 30（南紀生物同好会）
- (43) 三洋化成ニュース, No. 467-No. 471
- (44) 滋賀大学環境総合研究センター研究年報, 第8巻第1号
- (45) 四国自然史科学研究, 第6号-第号（四国自然史科学研究センター）
- (46) 四国自然史科学研究センター News Letter, 第32号
- (47) 自然科学のとびら, Vol. 17, No. 2-No. 4, Vol. 18, No. 1（神奈川県立生命の星・地球博物館）
- (48) 自然教育園報告, 第43号（国立科学博物館附属自然教育園）
- (49) 生態環境研究, 第17巻, 第1号（国際生態学センター）
- (50) 多摩川, 第130号-第133号（とうきゅう環境浄化財団）
- (51) 千葉県立中央博物館自然誌研究報告, 第11巻第2号
- (52) 千葉県立中央博物館自然誌研究報告特別号9
- (53) 東海大学紀要海洋学部「海ー自然と文化」, 2011 Vol. 9, No. 1-No. 3
- (54) 栃木県立博物館研究紀要（自然）, 第28号
- (55) 鳥取環境大学紀要, 第9号・第10号合併号(2012)
- (56) 富山市科学博物館研究報告, 第35号
- (57) 長野市立博物館紀要, 第7号(2003), 第11号(2010), 第12号(2011)
- (58) 長野市立博物館収蔵資料目録, 歴史7,9
- (59) 長野市立博物館年報, Vol. 18(2009)
- (60) 長野市立博物館, 常設展示案内図録（2011）
- (61) 博物館だより, 第77-79号（長野市立博物館）
- (62) 奈良教育大学紀要, 第60巻第2号（自然科学）
- (63) 南紀生物, 第53巻第1号, 第2号
- (64) 日本大学文理学部自然科学研究所研究紀要, 第46号第2部地球システム科学
- (65) 比婆科学, 238号-241号（比婆科学教育振興会）
- (66) 比和科学博物館研究報告, 第53号（庄原市立比和自然科学博物館）
- (67) 庄原市立比和自然科学博物館標本資料報告, 第12号
- (68) 鳳来寺山自然科学博物館館報第41号
- (69) 北海道開拓記念館2010要覧
- (70) 北海道開拓記念館研究紀要, 第40号
- (71) 北海道開拓記念館だより, Vol. 41, No. 1-No.4
- (72) ホシザキグリーン財団研究報告, 第15号
- (73) ホシザキグリーン財団ニュースレター HOWP, No. 22-No. 25

- (74) ホシザキグリーン財団研究報告特別号第2号—第5号
- (75) 横須賀市博物館研究報告（自然科学），第58号
- (76) 横須賀市博物館報，No. 57
- (77) 横須賀市博物館資料集，第35号
- (78) 和歌山県立自然史博物館館報，第29号，No. 1-No. 2(2010)
- (79) 自然博物館だより，第29号 No. 3-No. 4（和歌山県立自然博物館）
- (80) 和歌山県立自然博物館館報，第29号

## Ⅴ. 環境管理監査事業

- 1. 蘚苔類，地衣類，藻類等の同定受託事業
  - (1) 埼玉県立自然の博物館所蔵のコケ植物サンプルの同定
- 2. 「近畿地方の保護上重要な植物 レッドデータブック近畿2001」の販売
- 3. 「丹沢大山総合調査学術報告書（2007年版）」の販売

## VI. 役員及び評議員

### 1. 役員（理事7名，監事2名）

代表理事 平岡 正三郎

専務理事 市村 秋光

理事 伊川 直樹

宇津木 和夫

佐藤 吉弘

田口 哲朗

若宮 崇令

監事 秋山 弘之

山本 静護

### 2. 評議員（9名）

評議員 有川 智己

磯野 寿美子

大澤 進

高野 繁昭

長野 嘉介

榆井 尊

平岡 照代

南 佳典

安間 繁樹

（50音順）