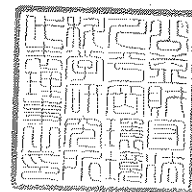


平成 26 年度の当法人の事業経過及び収支状況等について次の通り報告いたします。

平成 27 年 5 月 6 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 26 年度 事業概要報告書

(自 平成 26 年 4 月 1 日
至 平成 27 年 3 月 31 日)

I . 会 議

評議員会

第 9 回平成 26 年 5 月 24 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. 公益財団法人平岡環境科学研究所の第 3 期 (通算第 28 期, 平成 25 年度) 事業報告及び決算書類の件
2. 「自然環境科学研究」 Vol. 27 の件
3. 第 25 回研究発表会開催の件
4. 理事及び監事選任の件
5. 署名人選出の件

理事・役員会

第 11 回 平成 26 年 5 月 10 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. 公益財団法人平岡環境科学研究所の第 3 期 (通算第 28 期, 平成 25 年度) 事業報告書及び決算書類の件
2. 「自然環境科学研究」 Vol. 27 の件
3. 第 25 回研究発表会開催について
4. 第 9 回 (通算 67 回) 評議員会招集の件

報告事項: 代表理事の職務執行報告

第 12 回 平成 26 年 6 月 7 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. 代表理事の選任の件

第13回 平成27年1月17日

於：神奈川県相模原市緑区原宿 5-15-6

議案

1. 第5期（通算30期，平成27年度）調査研究援助申請受理の件
 2. 第5期（通算30期，平成27年度）事業計画書及び収支予算草案の件
 3. 第10回（通算68回）評議員会招集の件
 4. 顧問税理士の変更の件
- 報告事項：代表理事の職務執行報告

編集委員会

第4回 平成26年7月26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. 編集委員代表の交代
2. Vol.27 投稿原稿の内容検討と査読者の選定
2. オンラインジャーナル「自然環境科学研究」の運営について

II. 研究活動

1. 調査研究援助による研究

- | | |
|---|--------------|
| (1) 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 |
| (2) 淡水生のクマムシ類 | 宇津木和夫（理事） |
| (3) 東京都西多摩郡檜原村三頭山付近に分布する植生調査
—特にモミ，トウヒの検討— | 大澤進（理事）他1名 |
| (4) 局所的な地質の違いが地域フロラの多様化に及ぼす影響の解析 | 勝又暢之（研究員） |
| (5) 森林生態系における窒素飽和に関する研究 | 苗村晶彦（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：理事 平岡正三郎

現地調査：平成 26 年度は富士山のタイ類の資料整理とまとめ。

(2) 調査研究援助等による調査活動

平成 26 年 5 月 5 日

相模原市緑区峯の薬師のコケ植物調査理事

理事 平岡正三郎他 1 名

平成 26 年 6 月 17 日～ 18 日

那須塩原のコケ植物調査

理事 平岡正三郎他 1 名

平成 26 年 5 月 7 日

奥多摩地域のカンアオイ類の分布地把握

研究員 勝又暢之

平成 26 年 6 月 20 日

箱根地域のカンアオイ類の分布地把握

研究員 勝又暢之

平成 26 年 7 月 2 日

横浜市内のカンアオイ類の分布地把握

研究員 勝又暢之

平成 26 年 8 月 14 日～ 15 日

秩父地域の蛇紋岩地の把握

研究員 勝又暢之

平成 26 年 9 月 3 日～ 5 日

秋田県、火山地形と植生ならびに土地利用についての
知識拡充，目瀉火山群のマール，これの港湾化。

秋田駒ヶ岳の植生を観察

研究員 勝又暢之

平成 27 年 2 月 11 日

三浦半島の海浜植生の観察

研究員 勝又暢之

平成 27 年 2 月 25 日～ 28 日

奄美大島、亜熱帯地域の植生について知識拡充。木生
シダ群落，ソテツ群落，マングローブといった亜熱帯
地域を特徴づける植生を観察

研究員 勝又暢之

平成 27 年 3 月 30 日

三浦半島の海浜植生の観察（奄美大島との比較）

研究員 勝又暢之

3. 学会・講演会等参加

平成 26 年 6 月 14 日～ 15 日 化石研究会

於：埼玉県立自然の博物館

4. 学会発表・講演等

平成 26 年 5 月 24 日 「クマムシシンポジウム」

(理事 宇津木和夫) 於：駿河台大学

平成 26 年 6 月 14 日 「花粉ダイアグラムの表現方法の現状と課題」

(理事 楡井尊) 於：埼玉県立自然の博物館

5. 研究論文等発表

- (1) 北本市デーノタメ遺跡からコブツメエリダニ *Dometorina tubercula* (Aoki1984) の発見

「埼玉県立自然の博物館研究報告」 Vol. 9, 31-34 (理事 楡井尊)

- (2) 東京都内における湿性沈着の経年変化

「自然環境科学研究」 Vol. 27, 23-30 (研究員 苗村晶彦)

- (3) 富士山のタイ類 (コケ植物) II

「自然環境科学研究」 Vol. 27, 31-43 (理事 平岡照代)

6. 会合等の開催

第 25 回研究発表会

平成 26 年 9 月 28 日

神奈川県相模原市緑区原宿 4-1-3 原宿自治会館

- (1) 県立都市公園におけるムササビの観察事例と取り組みの一例

清水海渡 神奈川県立津久井湖城山公園

- (2) 在藓苔類性のササラダニ, チビゲフリソデダニの飼育下における幼・若虫の発育と原糸体食について

高橋徹 神奈川県立神奈川総合産業高校

- (3) 西表島に生息するカエル類の年齢と推定法の有効性

戸金大 慶應義塾大学

- (4) 大磯町に飛来するアオバトの食性とふん分析からわかる消化能力について

大澤進 和光高校

- (5) ボルネオ島先住民クニャ族とプナン族・21 世紀初頭の現状

安間繁樹 平岡環境科学研究所

7. 普及指導等

講師派遣 平成 26 年 4 月 10 日, 5 月 8 日, 6 月 12 日, 7 月 10 日, 9 月 11 日,

10 月 9 日, 11 月 13 日, 12 月 11 日, 12 月 18 日, 12 月 25 日

平塚市立博物館「湘南コケの会」講師 (研究員 平岡照代)

平成 26 年 5 月 17 日 (土) ~平成 27 年 2 月 28 日 (土), 年 9 回
経堂小学校同窓会企画土曜教室
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 26 年 4 月~平成 27 年 3 月, 植物画教室 (一般向け)
東京都新宿区若松町, 若松地域センター(月 2 回)
東京都世田谷区祖師谷, 至誠会第二病院(月 1 回)
神奈川県相模原市, 相模女子大同窓会(月 1 回)
神奈川県相模原市, さがみアカデミー (年 14 回)
植物画教室 講師 (理事 宇津木和夫)

平成 26 年 4 月~平成 27 年 3 月, 看護学校
東京警察病院看護専門学校 (年 75 時間)
世田谷区医師会立看護専修学校 (年 41 時間)
講師 (理事 宇津木和夫)

8. 職員研修, 見学等

平成 26 年 12 月 20 日 「博物館の見学」 於: 櫃原市昆虫館 (櫃原市)

III. 出 版

「自然環境科学研究」 Vol. 27 (2014)

- (1) Bluegill *Lepomis macrochirus* vitellogenin gene transcription as a biomaker for xenoestrogenic contamination of water environments

水環境に於けるキセノエストロゲン汚染のバイオマーカーとしてのブルーギル (*Lepomis macrochirus*) ビテロジェニン遺伝子の転写

佐々木秀明・久保田義貴・佐藤英樹・岩田恵理

- (2) Why do small Japanese flying squirrels, *Pteromus momonga*, prefer Japanese cedar bark as anest material? II. Study of heat-trapping capacity

ニホンモモンガ (*Pteromus momonga*) はなぜ巣材として杉の樹皮を好むのか II. 保温効果の検討

小林朋道

- (3) 山梨県都留市十日市場地域及び尾崎山におけるニホンカモシカの生育状況

- (4) 東京都内における湿性沈着の経年変化
(5) 富士山のタイ類 (コケ植物) II

西丸堯宏・北垣憲仁・西教生
苗村晶彦・渡邊善之・吉川尚志
平岡照代・磯野寿美子・平岡正三郎

IV. 整 備

1. 図書類

単行本

- (1) ガイドブック 24, 「湘南の樹木」-改訂版-, 平塚市博物館, 2014
- (2) 「幻の青い鳥ブッポウソウ」, 倉敷市自然史博物館, 2014
- (3) 「荒川流域の鉱山と産業~地下資源の利用と人々の暮らし~」, 埼玉県立川の博物館, 2014
- (4) 「いわき植物誌」, 湯澤陽一, 歴史春秋出版, 2014
- (5) 「ふしぎ・かっこいい埼玉と日本の爬虫類」, 埼玉県立川の博物館, 2014
- (6) 「新城市の自然史 地学編-後世に残したい新城市の地質遺産-」, 鳳来寺山自然科学博物館, 2015

定期刊行物

[植物]

- (1) 横浜植物会会報, 第 225 号-第 228 号
- (2) 横浜植物会年報, 43 号
- (3) HIKOBIA, Vol. 16, No. 4 (ヒコビア会)
- (4) 蘚苔類研究, 第 11 巻第 2 号, 3 号
- (5) 富山県立中央植物園研究報告, 第 19 号-20 号

[地学]

- (6) 地球科学, 68 巻 3 号-5/6 号, 69 巻 1 号-2 号 (地学団体研究会)
- (7) 国士舘大学地理学報告, No. 23
- (8) 瑞浪市化石博物館研究報告, No. 41

[動物]

- (9) ANIMATE, No. 11 (農大動物研究会)
- (10) Bulletin of the National Museum of Nature and Science, Ser. A (Zooloogy), Vol. 40, No. 2-No. 4, Supplement 8, Vol. 41, No. 1
- (11) Bulletin of the National Museum of Nature and Science, Ser. B (Botany), Vol. 40, No. 2-No. 4, Vol. 41, No. 1

[自然科学一般]

- (12) JISE Newsletter Vol. 69 (国際生態学センター)
- (13) Natural History Research, Vol. 13, No. 1 (Natural History Museum and Institute, Chiba)
- (14) 秋吉台科学博物館報告, 第 49 号
- (15) 愛媛県総合科学博物館研究報告, 第 19 号
- (16) 大阪市立自然史博物館研究報告, 68 号
- (17) 大阪市立自然史博物館収蔵目録, 第 46 集
- (18) 岡山県自然保護センター研究報告, 第 22 号
- (19) 岡山県自然保護センター年報, 第 22 号
- (20) 神奈川自然誌資料, 36 (神奈川県立生命の星・地球博物館)
- (21) 神奈川県立博物館研究報告 自然科学, 44 号
- (22) 神奈川県自然環境保全センター報告, 第 12 号
- (23) 自然科学のとびら, Vol. 20, No. 2-3 (神奈川県立生命の星・地球博物館)
- (24) かわはく, No. 48-No. 50 (埼玉県立川の博物館)
- (25) かわはく, 紀要 14 号 (埼玉県立川の博物館)
- (26) 環境科学研究センター所報第 4 号 (通巻第 40 号)
- (27) 環境科学研究センターニュース, えころぶ北海道, 第 35 号-38 号
- (28) 環境情報科学, 43 巻 1 号-4 号, 44 巻 1 号, (環境情報科学センター)
- (29) 北九州市立自然史・歴史博物館研究報告, A 類自然史, 第 12 号
- (30) 倉敷市立自然史博物館研究報告, 第 29 号
- (31) 倉敷市立自然史博物館報, 23
- (32) くろしお, No. 33 (南紀生物同好会)
- (33) 三洋化成ニュース, No. 484-No. 489
- (34) 滋賀大学環境総合研究センター研究年報, 第 11 巻第 1 号
- (35) 自然教育園報告, 第 4 号 (国立科学博物館附属自然教育園)
- (36) 四国自然史科学研究, 第 8 号 (四国自然史科学研究センター)
- (37) 生態環境研究, 第 20 巻, 第 1 号 (国際生態学センター)
- (38) 多摩川, 第 142 号 (公益財団法人とうきゅう環境財団)
- (39) 千葉県立中央博物館自然誌研究報告, 第 13 巻第 1 号
- (40) 鳥取環境大学紀要, 第 12 号
- (41) 海のはくぶつかん, Vol. 44, No. 3-4, Vol. 45, No. 1-2 (東海大学社会教育センターだより)
- (42) 栃木県立博物館研究紀要 (自然), 第 31 号
- (43) 富山市科学博物館研究報告, 第 38 号
- (44) 長野市立博物館紀要, 第 15 号, 自然系(2014)
- (45) 長野市立博物館紀要, 第 15 号, 人文系(2014)
- (46) 長野市立博物館収蔵資料目録, 歴史 14, 15(2014)

- (47) 博物館だより，第 86-90 号（長野市立博物館）
- (48) 南紀生物，第 56 卷第 1 号-第 2 号
- (49) 日本大学文理学部自然科学研究所研究紀要，第 48 号-49 号
- (50) 比婆科学，249 号-252 号（比婆科学教育振興会）
- (51) 比和科学博物館研究報告，第 56 号（庄原市立比和自然科学博物館）
- (52) 庄原市立比和自然科学博物館標本資料報告，第 14 号
- (53) 平塚市博物館研究報告「自然と文化」，No. 37
- (54) 横須賀市博物館研究報告（自然科学），No. 61
- (55) 横須賀市博物館資料集，第 38 号
- (56) 横須賀市博物館報，No. 61

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
- 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. 収益事業（建物賃貸事業）

- 1. 事務所 1 階の 6 m²を事務所として賃貸

VII. 評議員及び役員

1. 評議員 (6名)

評議員	秋山弘之
	伊川直樹
	佐藤吉弘
	田口哲朗
	山本靜護
	若宮崇令

2. 役員 (理事8名)

理事	平岡正三郎
	宇津木和夫
	有川智己
	大澤進
	高野繁昭
	榆井尊
	平岡照代
	南佳典

3. 役員 (監事2名)

監事	磯野寿美子
	安間繁樹