

成果リスト

2013年4月～2014年3月

【論文】

1. 黒沢高秀 (2013) 各都道府県別の植物自然史研究の状況 福島県追補, 植物地理・分類研究, 60, 8.
2. 塘 忠顕 (2013) キスジラクダムシ *Mongoloraphidia (Japanoraphidia) harmandi (Navas)* (ラクダムシ目: キスジラクダムシ科) の福島県からの記録, 福島生物, 56, 41-44.
3. 中村光宏・佐藤佑哉・川越清樹 (2013) 気候変動による裏磐梯地域の水環境変化の予測, 第21回地球環境シンポジウム講演集, 167-172.
4. 川崎興太 (2013) 国立公園制度の運用実態と課題 -裏磐梯に関する研究(その2)-, 日本都市計画学会都市計画報告集, 11 (4), 126-133.
5. 三部和哉・川崎興太 (2013) 裏磐梯地域でのエコツーリズム活動の現状と問題点 -エコツーリズム関係者を対象とした意識調査に基づいて-, 日本計画行政学会 第36回全国大会「ソーシャルイノベーションと地域創造」研究報告要旨集, 209-212.
6. 行木勝彦・井内美郎・長橋良隆 (2013) 福島県猪苗代湖湖底堆積物に記録された歴史的な古地震記録および古洪水の記録. 第23回環境地質学シンポジウム論文集, 201-207.
7. 廣瀬孝太郎 (2013) 珪藻トピック 第1回 珪藻の化石から過去の環境を探る, Diatom, 日本珪藻学会, 29, 58-60.

【学会発表・国際会議発表】

1. 廣瀬孝太郎・長橋良隆・中澤なおみ, 福島県猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) の層序と年代, 「猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) からみた過去2000年間の湖環境変遷」中間報告会, 滋賀県立琵琶湖博物館, 滋賀県草津市, 2014年3月7-8日
2. 神野成美・長橋良隆, 安達太良山西方に分布する酸川ラハール堆積物の地質・年代・発生要因と猪苗代湖湖底堆積物との対応, 「猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) からみた過去2000年間の湖環境変遷」中間報告会, 滋賀県立琵琶湖博物館, 滋賀県草津市, 2014年3月7-8日
3. 長橋良隆・中澤なおみ, 猪苗代湖湖底堆積物コア (INW2012) の過去2000年間の化学組成変化, 「猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) からみた過去2000年間の湖環境変遷」中間報告会, 滋賀県立琵琶湖博物館, 滋賀県草津市, 2014年3月7-8日
4. 藪崎志穂・廣瀬孝太郎・高瀬つぎ子・長橋良隆, 猪苗代湖の湖底堆積物から抽出した間隙水の水質特性, 「猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) からみた過去2000年間の湖環境変遷」中間報告会, 滋賀県立琵琶湖博物館, 滋賀県草津市, 2014年3月7-8日
5. 廣瀬孝太郎, 猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012 コア) からみた過去2000年間の珪藻群集変化(予察), 「猪苗代湖の湖底堆積物コア (INW2012) からみた過去2000年間の湖環境変遷」中間報告会, 滋賀県立琵琶湖博物館, 滋賀県草津市, 2014年3月7-8日
6. 首藤光太郎・兼子伸吾・黒沢高秀, 思ったより複雑なイチヤクソウの種内変異 -赤く葉が退化した植物の実体-, 日本植物分類学会第13回大会, 熊本大学, 熊本県熊本市, (ポスター発表), 2014年3月21-23日.
7. 大平 創, 福島県裏磐梯地域におけるオオシマトビケラの生活史 (昆虫綱: トビケラ目), 第9回裏

磐梯ビジターセンター学生研究発表会, 裏磐梯ビジターセンター, 福島県北塩原村, (ポスター発表), 2014年3月16日.

8. 三部和哉・川崎興太, 全国的なエコツーリズムの現状と問題点に関する研究—全国のエコツーリズム推進地域団体へのアンケート調査に基づいて—, 2013年度日本都市計画学会東北支部研究交流会, 東北大学川内キャンパス萩ホール, 宮城県仙台市, 2014年3月1日.
9. 大平 創, 福島県裏磐梯地域のオオシマトビケラ (昆虫綱: トビケラ目), ふくしま生き物調査発表会 2013, ふくしま県民の森フォレストパークあだたら, 福島県大玉村, 2013年12月23日.
10. 増渕翔太, 福島県内の池沼から記録された未記載種ヒメシロカゲロウ属の一種 (昆虫綱: カゲロウ目) の生態, ふくしま生き物調査発表会 2013, ふくしま県民の森フォレストパークあだたら, 福島県大玉村, 2013年12月23日.
11. 大山由美子, 桧原湖北部および流入河川の水質と大腸菌群, ふくしま生き物調査発表会 2013, ふくしま県民の森フォレストパークあだたら, 福島県大玉村, 2013年12月23日.
12. 桑島和斗, シロヤナギ林や湿地の広がる休暇村裏磐梯の植物相, ふくしま生き物調査発表会 2013, ふくしま県民の森フォレストパークあだたら, 福島県大玉村, 2013年12月23日.
13. 首藤光太郎・兼子伸吾・黒沢高秀, イチヤクソウ *Pyrola japonica* は異なる系統によって栄養形式を変化させる, 東北植物学会第3回大会, 秋田カレッジプラザ, 秋田, 2013年12月14-15日.
14. 増渕翔太・塘 忠顕, 福島県内の池沼から記録されたヒメシロカゲロウ属の一種 (カゲロウ目: ヒメシロカゲロウ科) の形態と生態, 第37回水生昆虫研究会, 六甲山 YMCA, 兵庫県神戸市, 2013年12月13-15日.
15. 緒勝祐太郎・塘 忠顕, 福島県裏磐梯地域の地表徘徊性甲虫相, 第34回菅平動物学セミナー, 筑波大学菅平高原実験センター, 長野県上田市, 2013年12月7日.
16. 志賀澄歌・鈴木智也・東城幸治・塘 忠顕, 長野県の山岳域におけるアザミウマ相 (昆虫綱: アザミウマ目), 第34回菅平動物学セミナー, 筑波大学菅平高原実験センター, 長野県上田市, 2013年12月7日.
17. 小針麻衣子・塘 忠顕, *Stephanothrips* 属 (アザミウマ目: クダアザミウマ科) の前頭部刺毛の微細構造, 第34回菅平動物学セミナー, 筑波大学菅平高原実験センター, 長野県上田市, 2013年12月7日.
18. 木目澤友梨恵・兼子伸吾・塘 忠顕, *Thrips* 属及びその近縁属 (アザミウマ目: アザミウマ科) の分子系統解析, 第34回菅平動物学セミナー, 筑波大学菅平高原実験センター, 長野県上田市, 2013年12月7日.
19. 大平 創・兼子伸吾・塘 忠顕, 日本産 *Mundochthonius* 属 (カニムシ目: ツチカニムシ科) の分類学的再検討および分子系統解析, 第34回菅平動物学セミナー, 筑波大学菅平高原実験センター, 長野県上田市, 2013年12月7日.
20. Takahide KUROSAWA, Kouhei ARAI, Kenji NANBA, Mitsuru USUBA, Ken KITAMI, Yoshiaki HAYASHI, Crisis of aquatic plant diversity of Inawashiro Lake, Fukushima, Japan (Bandai-Asahi National Park), 1st Asia Park Congress, Sendai International Center, Sendai, Japan, 2013年11月.
21. Kohtaroh SHUTOH, Shingo KANEKO, Takahide KUROSAWA, Genetic analysis of the partial mycoheterotrophic species *Pyrola japonica* Klenze ex Alefeld (Pyroleae, Ericaceae) on the basis of variations

- in morphology and carbon nutrition type, EAPDC2013, Seoul, South Korea, 2013年11月.
22. Shingo KANEKO, Kohtaroh SHUTOH, Takahide KUROSAWA, Extinct population of East Asian-North American disjunct distribution?—Genetic analysis of old specimens of *Scirpus hattorianus* by using a short PCR fragment to identify its origin in Japan—, EAPDC2013, Seoul, South Korea, 2013年11月.
 23. 藪崎志穂・安原正也・浅井和由・鈴木裕一・高橋 浩・稲村明彦, 磐梯山とその周辺の地下水流動の解明 -同位体, CFCs等を利用した滞留時間の推定-. 日本地下水学会 2013年秋季講演会, 秋田県民会館・ジョイナス, 秋田県秋田市, 2013年10月11日.
 24. 長橋良隆・廣瀬孝太郎・中澤なおみ・神野成美・木村勝彦, 福島県猪苗代湖の湖底堆積物コア(INW2012)に挟まるラハール堆積物の識別. (日本火山学会秋季大会予稿集, 12-12), 猪苗代町体験交流館, 福島県猪苗代町, 2013年9月29日.
 25. 渡辺泰世・横尾善之, 過去30年間の裏磐梯桧原湖の表流量データの解析, (水文・水資源学会 2013年度研究発表会要旨集, P27, p.158-159), 水文・水資源学会 2013年度研究発表会, 神戸大学, 兵庫県神戸市, 2013年9月25日.
 26. 志賀澄歌・塘 忠顕, 日本の山岳域におけるアザミウマ相の解明(予報), 日本昆虫学会第73回大会, 北海道大学, 北海道札幌市, 2013年9月16日.
 27. 廣瀬孝太郎・後藤敏一・長橋良隆, 福島県猪苗代湖の湖底堆積物コア試料(INW2012)に産出する珪藻. (日本地質学会第120年学術大会講演要旨, 131-131), 東北大学, 宮城県仙台市, 2013年9月16日.
 28. 行木勝彦・井内美郎・長橋良隆, 福島県猪苗代湖湖底堆積物に記録された歴史的な古地震記録. (日本地質学会第120年学術大会講演要旨, 312-312), 東北大学, 宮城県仙台市, 2013年9月16日.
 29. 長橋良隆・中澤なおみ・廣瀬孝太郎, 福島県猪苗代湖の湖底堆積物コアの化学組成連続分析によるラハールとテフラの識別. (日本地質学会大120年学術大会要旨, 171-171), 東北大学, 宮城県仙台市, 2013年9月16日.
 30. 増淵翔太・塘 忠顕, 福島県内の池沼から記録されたヒメシロカゲロウ属の一種(カゲロウ目:ヒメシロカゲロウ科), 日本昆虫学会第73回大会, 北海道大学, 北海道札幌市, 2013年9月14日.
 31. 首藤光太郎・兼子伸吾・黒沢高秀, イチヤクソウ *Pyrola japonica* は異なる系統によって栄養形式を変化させる, 日本植物学会第77回大会, 北海道大学, 北海道札幌市, 2013年9月13-15日.
 32. 首藤光太郎・兼子伸吾・黒沢高秀, 福島県裏磐梯地域の典型的な湖沼が持つ本来の水生植物相, 水草研究会第35回全国集会, 国立科学博物館, 茨城県つくば市, 2013年8月24日.
 33. 長橋良隆・廣瀬孝太郎・中澤なおみ, 福島県猪苗代湖の湖底堆積物(INW2012)コア試料の岩相層序とバーコード様堆積物の化学的特徴. (日本第四紀学会講演要旨集, no.43, 50-51), 弘前大学, 青森県弘前市, 2013年8月23日.
 34. 大平 創・兼子伸吾・塘 忠顕, 土壌性 *Mundochthonius* 属(カニムシ目:ツチカニムシ科)の分類学的再検討(予報), 第36回日本土壌動物学会大会, 福岡教育大学, 福岡県宗像市, 2013年5月26日.
 35. 藪崎志穂・島野安雄・浅井和由・安原正也・鈴木裕一・高橋 浩・稲村明彦, 福島県会津地域の地下水, 湧水の水質・安定同位体分布特性(講演番号:AHW26-13), 地球惑星科学連合 2013年合同大会, 幕張メッセ国際会議場, 千葉県幕張市, 2013年5月23日.

36. 廣瀬孝太郎・長橋良隆, 猪苗代湖ボーリングコア試料の岩相と層序, 日本地球惑星科学連合 2013 年度連合大会, 幕張メッセ, 千葉県千葉市, 2013 年 5 月 19-24 日.
37. 廣瀬孝太郎・後藤敏一・長橋良隆, 裏磐梯五色沼湖沼群における珪藻群集, 日本珪藻学会第 34 回大会, 文教大学越谷キャンパス, 埼玉県越谷市, 2013 年 5 月 18-19 日
38. 後藤敏一・廣瀬孝太郎・長橋良隆, 猪苗代湖の堆積物から見いだされた珪藻の奇形, 日本珪藻学会第 34 回大会, 文教大学越谷キャンパス, 埼玉県越谷市, 2013 年 5 月 18-19 日
39. 藪崎志穂・安原正也・浅井和由・鈴木裕一・高橋 浩・稲村明彦, 磐梯山とその周辺の地下水流動の解明—水質・安定同位体の分布特性を利用した考察—, 日本地下水学会 2013 年春季講演会, 千葉大学松戸キャンパス, 千葉県松戸市, 2013 年 5 月 18 日.
40. 兼子伸吾・首藤光太郎・黒沢高秀, 1930 年代に採取された植物標本を用いた絶滅個体群の系統解析—イワキアブラガヤの事例, 新潟大学教育学部合同セミナー, 新潟大学教育学部, 新潟県新潟市, 2013 年 4 月 24 日.
41. 首藤光太郎・兼子伸吾・黒沢高秀, 葉をなくしたイチヤクソウは何者か?, 新潟大学教育学部合同セミナー, 新潟大学教育学部, 新潟県新潟市, 2013 年 4 月 24 日.

【講演】

1. 黒沢高秀, 猪苗代湖の水生植物多様性 豊かな湖の危機的状況, 猪苗代湖の水環境保全セミナー, 清らかな湖, 美しい猪苗代湖の水環境研究協議会, 日本大学工学部, 2014 年 1 月 25 日.

【受賞】

1. 首藤光太郎, 第 3 回大会奨励賞 (ポスター), 2013 年 12 月. 東北植物学会.

【報道記事】

1. 志賀澄歌, 「上高地で昆虫アザミウマ調査福島大院生 高地の生態解明目指し」, 信濃毎日新聞 2013 年 8 月 9 日.