

志賀自然教育研究施設 研究業績論文目録

〔第1号, 1962, 昭和37年9月〕

羽田健三・横内文人・堤 久・浅原 協：志賀高原の高等植物フロラについて

〔第2号, 1963, 昭和38年9月〕

宮尾嶽雄・赤羽啓栄・酒井秋男・大石康弘・西野武久・柳平坦徳：本州志賀高原のネズミおよび食虫類（予報）

松田行雄：志賀高原のミズゴケ I

入来義彦・土屋幸信：志賀高原に産する紅藻アオカワモズク (*Batrachospermum virgatum*) の細胞壁成分について I

飯島南海夫：長野県の温泉の地質学的考察一とくに山の内温泉群について

〔第3号, 1965, 昭和40年2月〕

宮尾嶽雄・赤羽啓栄・酒井秋男・大石康弘・西野武久・柳平坦徳：本州志賀高原のネズミおよび食虫類, 第1報 ドブネズミの捕獲率, 性比, 体重組成および繁殖活動

宮尾嶽雄・赤羽啓栄・酒井秋男・大石康弘・西野武久・柳平坦徳：本州志賀高原のネズミおよび食虫類, 第2報 ドブネズミ内臓諸器管の相対成長

和田 清：志賀高原の高等植物フロラ（補遺）(1)

和田 清：志賀高原の植物相と植物群落 I, 植生概観

入来義彦・春原住江・三輪知雄：アオミドロ (*Spirogyra* sp.) の水溶性多糖類を構成する L-フコース

〔第4号, 1966, 昭和41年3月〕

羽田健三・山田 拓・木内忠一・中川孝雄・香川敏明・小林建夫・母袋卓也・秋山吉幸・中村浩志・木内清：カモシカの生活史の研究 I, 1965年度の志賀山に於ける糞の分布解析について

倉田 稔：志賀高原の蛾 I

羽田健三・山崎 惇・和田 清・小淵順子・笠井恭子・北村智恵・関 節子・伝田長広・緑川忠一・芦沢とし江：飯縄山 (1917m) に於けるライチョウと植生

和田 清・青木サト子・高橋庸子・寺西けさい・横山恭子・若林久江：志賀山溶岩台地の森林植生一志賀高原の植物群落の構造と遷移 II

〔第5号, 1967, 昭和42年3月〕

羽田健三・山田 拓・江崎良彦・伊藤国保・緑川忠一・秋山吉幸・木内 清・宮下 光・中村浩志・岡部剛士：カモシカの研究 II, 1966年度の志賀山における糞の分布について

小林正明：ヒナバタ (*Chorthippus*) 属の生態および形態に関する研究 I, 志賀高原を中心とした *Chorthippus* 属の分布

中山 冽・北村智恵・若林文子・笠井恭子・宮下 稔・野沢進之輔：志賀山植物群落の垂直分布と構造一志賀高原の植物群落の構造と遷移 III

羽田健三・平林国男・千葉彬司・長沢修介・高部 浩・堀内猛貴・流石欽一・中山 冽・山田 拓：富士山のライチョウ

羽田健三・中山 冽・芦沢とし江・関 節子・篠田忠彦・若林久江・横山恭子：奥裾花峡におけるブナ林の研究一植物社会学的研究を中心として一

中村武久：志賀自然教育園内のシダ植物

山田 拓・中川孝雄：奥裾花峡ブナ林の鳥相（第1報）

〔第6号, 1968, 昭和43年3月〕

清水正男：自然教育の源流考一デューイの「学校と社会」における自然と教育一

- 羽田健三・山田 拓：カモシカの生活史の研究 III，1967年度の志賀山に於ける糞の分布について
 羽田健三・中村登流：志賀高原おたの申すの平における鳥類群集の生態学的研究 I
 羽田健三・中山 冽・平林国男：黒姫山における植物社会学的研究
 羽田健三・植木久米雄・平林国男・中山 冽：火打山のライチョウ
 入来義彦・原 厚・堀淵昌子・森岡 操：コツブヌマハリイ (*Eleocharis palustris* subsp. *parvinox*) の炭水化物成分について I
 斉藤 豊・豊野層団体研究グループ：長野県裾花川源流地域の地質
 小林博美：千曲川の旧河道に関する研究—坂城広谷・長野盆地を中心に—
 羽田健三・山田 拓：志賀自然教育園の夏季鳥類目録 (1967)
 〔第7号，1969，昭和44年3月〕
 羽田健三・山田 拓・中村登流：志賀高原おたの申すの平における鳥類群集の生態学的研究 (1968年度)
 山田 拓：亜寒帯林の鳥類群集に関する研究—志賀自然教育園の鳥類—
 羽田健三・中山 冽・北村智恵：亜高山帯針葉樹林下における倒木上の着生植物群落—志賀高原の植物群落の構造と遷移 IV
 羽田健三・中山 冽・関 節子：田の原湿原の植物群落—志賀高原の植物群落の構造と遷移 V
 入来義彦・佐藤直人・高島俊二・森田克己：ワタスケ *Eriophorum vaginatum* 綿毛の炭水化物成分
 秋山吉幸：三光鳥の繁殖生活 (予報)
 羽田健三・横山恭子：1968年志賀自然教育園内の鳥類の巣箱
 山田 拓：ウソ *Pyrrhula pyrrhula* の生活史に関する研究 I，抱卵・育雛行動について
 〔第8号，1970，昭和45年3月〕
 小林 詢：雪田の融解水による斜面浸食について—1964年，月山における観測
 倉田 稔：志賀高原の蛾 II
 羽田健三・三石 紘・中村登流：志賀高原おたの申すの平における鳥類群集の生態学的研究 (1969年度)
 平林国男・三石 紘：ハヶ岳のライチョウ—生息確認調査並びに古文書の考察—
 羽田健三・腰原正己：カワガラスの生活史に関する研究
 羽田健三・水内エツ子：クロジの繁殖生活に関する研究
 羽田健三・渡辺 博：アカハラの繁殖生活に関する研究
 羽田健三・堀内洋子：コルリの生活史に関する研究 I，雛の食物および育雛行動
 羽田健三・堀内俊子・小堺則夫・佐藤秀雄・野田興司・広江伸作：志賀自然教育園における巣箱利用状況
 1969年度
 入来義彦・森岡 操：スギバミズゴケの赤色色素
 入来義彦・佐藤直人：アミミドロ *Hydrodictyon reticulatum* の細胞壁成分
 田村精子・山田邦彦・野口寧世・斉藤 豊：野尻湖の水域特性と現棲珪藻群
 入来義彦・堀淵昌子：カタクリの ATPase について
 岩井邦中：雪に捕捉された過冷却雲粒について
 〔第9号，1971，昭和46年3月〕
 羽田健三・中村登流・三石 紘：志賀高原おたの申すの平における鳥類群集の生態学的研究 IV
 三石 紘：奥裾花峡ブナ林における鳥類群集の生態学的研究
 羽田健三・長谷川新平：ビンズイの繁殖生活
 羽田健三・堀内俊子：ヒガラの雛の食物および摂食量について
 木内 清・松沢千年・野田興司・佐藤秀雄・細田文和・丸山 栄・田原 徹：亜高山帯針葉樹林に棲息する鳥類の雛の食物 I，食物リスト
 羽田健三・丸山 栄・堀内俊子・北島信秋・田原 徹・六川道子・細田文和・熊谷聖秀：志賀自然教育園に

おける巣箱利用状況 1970年度

入来義彦・高島俊二：紅藻オオイシソウ *Compsopogon oishii* の細胞壁成分—水溶性多糖類を構成する糖類

—

入来義彦・安藤正子・稲葉文子・北岡 仁・堀内直文：ナナカマド *Sorbus commixta* の光合成産物

I, ナナカマド *S. commixta* の糖類

田村精子・斉藤 豊・野口寧世・現生珪藻研究グループ：志賀湖沼群の水域特性と珪藻群（第1報）

岩井邦中：地上気温 0°C以下で降った雨の粒度分布

〔第10号, 1972, 昭和47年3月〕

小林 詢：雪田の融解出水の日変化に関する二・三の結果

井出嘉雄：無機酸性汚濁河川松川及び米子川水系の水生昆虫相について

羽田健三・中村登流・山岸 哲：志賀高原おたの申すの平における鳥類群集の生態学的研究 V

羽田健三・小堺則夫：ミソサザイの一夫多妻制について

羽田健三・伊藤静夫・小林規甫：地獄谷周辺における植物社会学的研究

入来義彦・堀内直文：ナナカマド *Sorbus commixta* の光合成産物 II, ナナカマド *S. commixta* の葉の糖類への¹⁴Cのとりこみ

田村精子・斉藤 豊・野口寧世・現生珪藻研究グループ：志賀湖沼群の水域特性と珪藻群（第2報）—湿原の形成と珪藻遺体群—

〔第11号, 1973, 昭和48年3月〕

羽田健三・木内 清・佐藤秀雄：キクイタダキの雛の食物

羽田健三・六川道子：ゴジュウカラの生活史に関する研究—繁殖生活

羽田健三・熊谷聖秀：ニューナイスズメの繁殖期の生活について

羽田健三・平林国男・八幡泰平・小林圭介：北アルプス乗鞍岳・風吹岳周辺の植生

入来義彦・内山久美子：ヒメジョオンの糖類

入来義彦・石川博子・太田洋子・山岸美恵子：ミズバショウの糖類

岩井邦中：志賀高原で観測された特殊な雪について

〔第12号, 1974, 昭和49年3月〕

羽田健三・中山 冽・堤 久・浅原 協：摺古木山の植生—植物社会学的研究

羽田健三・大原 均：キクイタダキの生活史に関する研究—繁殖生活

羽田健三・小森のり子：戸隠森林植物園における巣箱の利用状況について

三石 紘：繁殖期における志賀高原の鳥類

山岸 哲・岩崎まゆみ：鳥類の食物消費と体重の関係

入来義彦・金子恵位子・松橋真由美・田中 茂・若林 学：キンボウゲ科植物の糖類 第1報 リュウキンカの糖類

入来義彦・山本信行・井口昌一・小林 完・西山延子・佐藤幸子：シラカンバ属の糖類—シラカンバの糖類に関する新知見—

赤羽貞幸：志賀高原周辺の第四紀火山の基盤岩類と構造

和田正寿：コマツガの挿木繁殖について（予報）

和田 清：高妻山のライチョウ

田原 徹：志賀高原に初めて繁殖したムクドリ雛の雛の食物

〔第13号, 1975, 昭和50年6月〕

羽田健三・伊藤静夫・八幡泰平・横内文人・和田 清：乗鞍高原の植生

入来義彦・井口昌一・塩沢 崇・宮沢 登・山岸 豊・湯本芳文：ヒイラギの光合成初期産物 第1報 ヒイラギの糖類

- 入来義彦・北岡 仁・山岸美恵子：ゴゼンタチバナの糖類代謝 第1報 葉の糖類の定性
 NAKAMURA Toru: Ecological grade of birds' community from coniferous to deciduous woods
 YAMAGISHI Satoshi: The reliability of determining the age of *Emberiza cioides* by wing length
 〔第14号, 1976, 昭和51年7月〕
- 赤羽貞幸・赤井靖彦：志賀高原角間川上流域の湖成層
 吉岡利治・糟谷英勝・有賀みさか・市瀬悦孝：豪雪地帯児童の発育について
 吉岡利治・糟谷英勝・小山千賀江・森本ユウ子・寺沢安代・塚田弥生・有賀みさか：豪雪地帯児童の栄養摂取の実態
 NAKAMURA Toru: Ecological grade of birds' community from coniferous to deciduous woods II
 〔第15号, 1977, 昭和52年9月〕
- 入来義彦・江村智晴・石井秀一・井出たけ子・吉川麗子・小池敏一・西山芳男：ハクウンボクの糖類
 羽田健三・江藤悦男：コマドリの繁殖生活について
 赤羽貞幸：志賀高原周辺の地質
 NAKAMURA Toru: Ecological grade of birds' community from coniferous to deciduous woods III annual change 1973 to 1976
 羽田健三・無養明美・浜中満男・橋渡勝也：木曾岩倉国有林における夏のニホンカモシカへの食物供給量
 IRIKI Yoshihiko, NAKAJIMA Kenichi, NASU Yoshihiro, OKUHARA Reiko, YASUHARA Tetsuo and YANAGISAWA Yuichi: Sugars in *Euonymus sieboldianus*
 〔第16号, 1978, 昭和53年9月〕
- 渡辺隆一：志賀高原の植物分布 I, モミ属 (*Abies*) の分布
 NAKAMURA Toru: Birds' community of the mature beech forest in Kayanodaira
 春原 弘・渡辺隆一：志賀高原の植物分布 II, 岩菅山における特記すべき植物
 WATANABE Ryuichi: Shoot growth of *Betula ermani* in Shiga Heights
 〔第17号, 1979, 昭和54年10月〕
- 入来義彦・湯本芳文：キンボウゲ科植物の糖類 第IV報 サラシナンショウマの糖類
 入来義彦・石井秀一・井出たけ子・江村智晴・吉川麗子・小池敏一：数種のキンボウゲ科植物の細胞壁成分
 (1)
 渡辺隆一・春原 弘：志賀高原の植物分布 III, ヒメイチゲの分布
 WATANABE Ryuichi: Seasonal division based on the phenological records
 NAKAMURA Toru: Habitat and territoriality of Grey Buntings (*Emberiza variabilis*) in Shiga Heights
 AKAHANE Sadayuki: Outline of the Neogene System in the vicinity of Sasagamine—Otari Spa in the northern part of the Fossa Magna, Central Japan
 〔第18号, 1980, 昭和55年12月〕
- 赤羽貞幸：北部フォッサ・マグナ地域における後期新生代の地質構造発達史 (I)
 入来義彦・天野祐子・平沢智津子・伊藤和幸・大島春彦・上野孝子：モクレンの糖類
 好広真一・斉藤良裕・常田英士・和田一雄・市来よし子・福田喜八郎・鈴木 晃・山本教雄：雑魚川および魚野川流域に生息するニホンザルの積雪期における利用地域・個体数・食性
 渡辺義人・中本信忠・桜井善雄：志賀高原焼額山頂の池沼の水質および底質について
 WATANABE Ryuichi: Phenology of woody plants in Shiga Heights
 NAKAMURA Toru: The behaviour patterns of aggressive, courtship and nest—invitation displays in *Phylloscopus* warblers
 〔第19号, 1981, 昭和56年12月〕
- 赤羽貞幸：北部フォッサ・マグナ地域における後期新生代の地質構造発達史 (IV)

- 入来義彦・奥屋よし子・佐々木良明・佐藤正喜・中曽根芳文：キンボウゲ科植物の糖類 第VI報 ボタンヅルの糖類
- 入来義彦・赤羽由美子・黒岩英夫・南沢 博・宮坂幸弘・金子恵位子：キンボウゲ科植物の糖類 第VII報 ボタンの糖類
- 渡辺隆一：自然教育園内の植物の開花期
- NAKAMURA Toru: Ecological separation and adaptive space of warbler guild inhabiting the coniferous forest in Shiga Heights
〔第20号, 1982, 昭和57年12月〕
- 和田 清：本州中央部の内陸地域における夏緑広葉樹林の植物社会学的研究（I）
- WATANABE Ryuichi: Phenology of *Prunus nipponica* in Shiga Heights —Structure of phenological appearance—
- ITO Masamichi: Unrecorded species of the genera *Carbodes* and *Licneremaeus* (Acarina, Oribatida) from Japan
- 小林博美・斉藤 豊：長野盆地北西縁部長丘丘陵の変動地形
〔第21号, 1984, 昭和59年3月〕
- 入来義彦・小池和彦・山崎陽一・田中俊弘：ヒナタイノコヅチの糖類—D-フルクトース含有少糖類を中心として—
- 渡辺隆一：カヤノ平ブナ原生林の研究 I, カヤノ平学術参考林の毎木調査
- 市来よし子・常田英士・和田一雄・好広真一：横湯川流域に生息するニホンザル4群の食性について
〔第22号, 1985, 昭和60年1月〕
- 赤羽貞幸：夜間瀬川下流域の埋没谷
- 入来義彦・斉藤義和・鈴木真帆・外川七重・富永香代子：サワグルミの糖類
- 渡辺隆一・中静 透・本間 暁・原 正利・依田修二：カヤノ平ブナ原生林の研究 II, 1982年台風10号による風倒
- 岩田好宏：志賀自然教育園内の樹木3種（ヒメウスノキ, コシアブラ, クロゾル）の生育様式について
- 羽田健三・飯坂 隆・菊池 宏・桐生尊義・奥田幸男・宮沢佳寛・松谷真輔・有坂昌彦・小林 修：長野県下4地域における糞塊密度に基づくニホンカモシカ（*Capricornis crispus* TEMMINK）の生息密度の比較
〔第23号, 1986, 昭和61年2月〕
- 別府 桂：信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園内のショウジョウバエ相—発酵バナナトラップに集った種—
- 中村浩志：カヤノ平ブナ林における鳥類の生息状況
- 渡辺隆一・赤羽貞幸・別府 桂・春日基文：信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園ブナ林の構造—附, 信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園内の毎木資料及び毎木位置図
- 渡辺隆一：信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園内の高等植物
- 渡辺隆一：信州大学カヤノ平ブナ原生林教育園内の低木類の樹令
〔第24号, 1987, 昭和62年2月〕
- 入来義彦・後藤美保・宮本恵美子・内藤晶子・土屋次男：スズランの少糖類
- 大熊政彦・別府 桂：長野県北部の人家周辺におけるハエ（蠅）の生息状況
- 羽田健三・北島信秋：ウソ *Pyrrhula pyrrhula* の雛の食物
- 中村浩志・村山 潔・窪川敦之・鈴木礼子・滝沢智子・重盛 究：カヤノ平ブナ学術参考林における繁殖期の鳥類群集
- 野柴木洋：志賀高原におけるホンドリノキの生態について
- 渡辺隆一：タカネザクラにおける開花期と結実率の関係の一例

〔第25号, 1988, 昭和63年3月〕

渡辺隆一：標高の差による木本植物季節の変化

中村浩志・村山 潔・久保田聡・重盛 究：アカショウビンの育雛行動，給餌餌内容および摂食量の推定
野柴木洋・西沢輝紀：志賀高原におけるホンドオコジョの換毛について

〔第26号, 1989, 平成元年3月〕

入来義彦・広田早苗・小松 幹・熊沢剛志・頼田奈々子：ナルコユリの糖類—少糖類を中心として—

渡辺隆一：カヤノ平ブナ原生林の研究 III, 1979—1988年の期間における林木の死亡

中村浩志・柏木健一：アカショウビンの繁殖生態と雛への給餌餌内容

別府 桂・大熊政彦：長野県北部の人家周辺におけるハエ（蠅）の生息状況 II, 発酵バナナ餌トラップに
集った種

入来義彦・鈴木真帆・外川七重・細井要一・神田大輔：ミヤマアオイの新配糖体

〔第27号, 1990, 平成2年3月〕

堀口健雄・北原端木・田中享知：志賀高原長池の藻類相

入来義彦・篠原晴美・祝部克之・中島 健・山口裕子：イヌムギの糖類

中村浩志・宮沢良友：長野県カヤノ平におけるカッコウ雄の個体間関係

別府 桂：長野県小県郡東部町におけるトヤマキシヤスデの大発生

〔第28号, 1991, 平成3年3月〕

西嶋 彰・綱島正道・賀川陽子・河内晋平：小川層崩落面のリップルマークと巣穴化石

別府 桂・西尾規孝：志賀高原の蛾 III

堀口健雄・梶田 学・谷口一登・前馬奈美・久保文靖・鈴木 昭：長野市鐘つき堂池の藻類相

渡辺隆一：カヤノ平ブナ原生林の研究 IV, 1979—1988年の期間における林木の成長

和田 清：本州中部内陸地域の植物相と植生 I, 長野県内のケヤキの巨樹・巨木

入来義彦・丸山広樹・松沢貴幸・清水真弓・鈴木真帆・外川七重・柳沢奈津美・藤沢正平：ウマノスズクサ
科植物の遊離糖類

〔第29号, 1992, 平成4年3月〕

賀川陽子・河内晋平：浅間山軽石流堆積物中の吹き抜けパイプ構造の分布と密度

堀口健雄・先崎 智・中村美保・祢津 到・宮澤恭一・渡辺哲弘：長野市大池の藻類相

和田 清：本州中部内陸地域の植物相と植生 II, 長野盆地周辺におけるヤマコウバシ *Lindera glauca* の
分布

入来義彦・大西達也・中野 聡：ウキシオグサ *Cladophora crispata* (緑藻, シオグサ科) の糖類

—単糖類を中心として—