

熊本野生生物研究会の歩み その7

中園 朝子^{1), 2)}

¹⁾熊本野生生物研究会, ²⁾株式会社九州自然環境研究所

今回は、2018年度から2019年度までの2年間の活動記録を報告します。

この2年間においては、坂田拓司新会長の元、スタッフも入れ替わり、歩みを進めてきました。会員数はここ数年70名前後で推移しています。本会は2020年をもって35周年を迎えます。今後も新たな気持ちで歩みを進めていきます。

2018年度 会員数87名

1. 第33回総会

2018年2月10日 監物台樹木園 みどりの交流館
参加者数：27名（会員外1名）

高添清, 坂田拓司, 天野守哉, 入江照雄, 内野明德, 大迫英夫, 大田黒司, 甲斐数美, 歌岡宏信, 城戸美智子, 坂田英津子, 坂本真理子, 田中英昭, 田上弘隆, 田畑清霧, 寺崎昭典, 徳満桂子, 中園朝子, 中園敏之, 長尾圭祐, 畠康平, 福島賢治, 松田あす香, 村田満, 免田隆大, 矢加部和幸, マスコミ関係者1名。

2. 会員研究発表会

(1) 第50回会員研究発表会（総会后）

参加者数：27人（会員外1名）

- ①県内のアライグマ生息状況のモニタリング
……………歌岡宏信
 - ②ヒトから人へ、そしてヒトの群から人としての社会へ —極相と相転移— ……………高添清
 - ③ヒゴユウレイグモの分布と生息環境
……………入江照雄
- 講評 内野明德顧問

(2) 第51回会員研究発表会

2018年9月8日

熊本市男女総合参画センターはあもにい 研修室A
参加者数：19名

坂田拓司, 天野守哉, 入江照雄, 内野明德, 大迫英夫, 歌岡宏信, 樫村敦, 城戸美智子, 坂田英津子, 田上弘隆, 寺崎昭典, 徳満桂子, 中野太九朗, 長尾圭祐, 松田あす香, 松本麻里, 免田隆大, 矢加部和幸, 山下桂造。

研究発表の部：

- ①モグラの地下生活に迫る：コウベモグラにおける生態および生理に関する研究 ……………樫村敦
- ②熊本市天狗山洞窟を利用するコウモリ
……………坂田拓司

話題提供の部：

- ①世界・日本の動植物切手 ……………入江照雄
- 講評 内野明德顧問

3. 自然観察会

①カタクリ観察会等

期日：2018年5月3日 場所：雁俣山

参加者数：会員7人（会員外3人）

天野守哉, 坂田英津子, 坂田拓司, 中園朝子, 中園敏之, 畠康平, 山下桂造, 他3人。

②産島キャンプ

期日：2018年11月23日～24日

場所：天草市河浦町産島

参加者数：会員10人, 会員外1人

天野守哉, 長尾圭祐, 田上弘隆, 坂田拓司, 坂田英津子, 免田隆大, 中野太九朗, 大田黒司, 福島賢治, 畠康平, 会員外1人。

4. 熊本県 RDB 補完調査への協力および RDB2019 の執筆

①コウモリ調査

- a 2月8日 7人 古川兵戸井手水路トンネル
(菊池市重味)
- b 3月2日 2人 吐合洞 (球磨郡五木村)
- c 3月2日 2人 大瀬洞 (球磨郡五木村)
- d 3月2日 2人 風神洞 (上益城郡御船町)
- e 3月22日 1人 熊本城 (熊本市中央区)
- f 3月28日 1人 天狗山洞窟
(熊本市西区島崎)
- g 4月12日 2人 古閑出新幹線高架橋
(八代市千丁町)
- h 4月12日 2人 両出・宝出新幹線高架橋
(八代市町)
- i 4月18日 1人 安楽寺 (玉名市両迫間)
- j 4月18日 1人 山口・木葉・上白木

- (玉名市玉東町)
- k 5月4日 2人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- l 5月12日 3人 目丸隧道
(上益城郡山都町目丸)
- m 5月14日 3人 内大臣隧道
(上益城郡山都町内大臣)
- n 6月2日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- o 7月8日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- p 7月22日 2人 地下戦跡(球磨郡錦町)
- q 7月22日 2人 砂川新幹線高架橋(宇城市)
- r 7月22日 2人 五丁川新幹線高架橋(宇城市)
- s 8月2日 6人 古川兵戸井手水路トンネル
(菊池市重味)
- t 8月9日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- u 9月5日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- v 9月22日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- w 9月24日 2人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- x 9月26日 1人 天狗山洞窟(熊本市西区島崎)
- y 11月22日 4人 権現洞(上天草市)
- z 11月22日 4人 楠浦ダム(天草市)
- ②カモシカ調査(自動撮影カメラ調査含む)
- a 4月7日 4人 内大臣中腹・角上
(山都町内大臣)
- b 5月3日 2人 葉木(八代市泉町)
- c 5月14日 3人 内大臣中腹・角上
(山都町内大臣)
- d 5月18日 7人 上色見(阿蘇郡高森町)
- e 12月22日 2人 下切・清栄山(阿蘇郡高森町)
- ③外来生物(クリハラリス・アライグマ)の情報収集
- a 12月5日 1人 はません健康パーク付近
(アライグマ)
- ④RDB2019の執筆
執筆終了. 県希少野生動植物検討委員会には各分野に本会会員がのべ19名が在籍し, 分野ごとに執筆.
5. カモシカ特別調査への協力
特別調査の実施が遅れたため, 協力できず.
6. 機関誌「SIGN POST」
Vol. 33, No. 1 (2018年3月10日)
巻頭言(坂田拓司)
- ①第33回総会・第50回会員研究発表会報告
(免田隆大)
- ②第23回くまもと自然保護講演会報告(中園朝子)
- ③「みなみ阿蘇・野の花コンサート」の経緯
(高添清)

- ④《連載》植物の体をのぞく5(高添清)
- ⑤インフォメーション
Vol. 33, No. 2 (2018年7月1日)
- ①カモシカ三県会議報告(坂田拓司・中園朝子)
- ②カモシカ三県会議現地視察報告(中園朝子)
- ③産島に行ってきました!(天野守哉)
- ④「第1回みなみ阿蘇・野の花コンサート～はなしのぶ～」報告(徳満桂子)
- ⑤カタクリ観察会報告(山下桂造)
- ⑥ニホンイシガメのくらしは, いま-Part 1-
(長尾圭祐)
- ⑦《連載》植物の体をのぞく6(高添清)
- ⑧リレーエッセイ
WILD ANIMAL COMMUNICATION
(平田靖明)
- ⑨インフォメーション
Vol. 33, No. 3 (2018年9月24日)
- ①第51回会員研究発表会報告(天野守哉)
- ②第9回熊本市水前寺江津湖公園協議会報告
(歌岡宏信)
- ③第1回水前寺江津湖公園利活用・保全推進協議会報告
(歌岡宏信)
- ④《連載》植物の体をのぞく⑦(高添清)
- ⑤ニホンイシガメのくらしは, いま-Part 2-
(長尾圭祐)
- ⑥インフォメーション
Vol. 33, No. 4 (2018年12月1日)
- ①第34回総会・第52回会員研究発表会のご案内
(中園朝子)
- ②産島キャンプ報告(天野守哉)
- ③ニホンイシガメのくらしは, いま-Part 3-
(長尾圭祐)
- ④《新連載》「ラオス, ヴィエンチャンへの旅」
(高添清)
- ⑤インフォメーション
7. 会員や所属団体の活動に対する協力
- ①熊本自然保護関連団体協議会への参加
- a 第23回くまもと自然保護講演会
2018年1月8日 くまもと県民交流会館パレア
- b 総会 2018年6月24日(日)
参加者: 高添清, 坂田拓司, 徳満桂子,
天野守哉.
- c 「第1回阿蘇野の花コンサート～はなしのぶ～」への活動パネル展示
参加者: 17名

天野守哉, 内野明德, 岡俊樹, 歌岡宏信, 金重雅彦, 城戸美智子, 鎌田リサ, 徳満桂子, 坂田拓司, 高添清, 高添清登, 畠康平, 中川寿之, 中園朝子, 中園敏之, 松田あす香, 矢加部和幸.

d 運営委員会への出席

②宇土半島におけるタイワンリス防除等連絡協議会への参加 (天野守哉)

③水前寺江津湖利活用保全推進委員会環境部会 (歌岡宏信)

2019年度 会員数70名

1. 第34回総会

2019年2月2日 熊本市現代美術館3F 会議研修室
参加者数: 23名

高添清, 内野明德, 坂田拓司, 天野守哉, 入江照雄, 大迫英夫, 歌岡宏信, 城戸美智子, 坂本真理子, 田中英昭, 田上弘隆, 徳満桂子, 中園朝子, 中園敏之, 長尾圭祐, 長峰智, 畠康平, 松井英司, 松田あす香, 松本麻里, 免田隆大, 矢加部和幸, 和田英敏.

2. 会員研究発表会

(1) 第52回会員研究発表会 (総会后)

参加者数: 23人

研究発表の部:

①熊本県天草市近海から得られた熊本県初記録を含む魚類和田英敏

②九折瀬洞の動物を探る入江照雄
話題提供の部

①江津湖協議会環境部会について歌岡宏信

②熊本県内のアライグマの現状歌岡宏信

③熊本県内での重症熱性血小板減少症候群(SFTS)ウイルス調査大迫英夫
講評 内野明德顧問

(2) 第53回会員研究発表会

期日: 2019年9月7日

場所: 熊本市中央公民館 中4会議室 (5F)

参加者数: 17名

坂田拓司, 天野守哉, 内野明德, 歌岡宏信, 城戸美智子, 坂田英津子, 坂本真理子, 田中英昭, 田上弘隆, 寺崎昭典, 徳満桂子, 中園朝子, 中園敏之, 中野太九朗, 松田あす香, 免田隆大, 矢加部和幸.

研究発表の部:

①熊本県内におけるトラップを用いたコテングコウモリの生息確認記録田中英昭

②人吉海軍航空隊跡地のコウモリ坂本真理子
話題提供の部:

①熊本県内アライグマ調査報告歌岡宏信

②山都町観察会報告田上弘隆

③矢部郷自然観察会活動報告田中英昭
講評 内野明德顧問

3. 第27回定例談話会

2019年3月30日 13時30分から 熊本博物館

内容: 講演「江津湖の生き物について」

展示室案内・解説等

講師: 清水 稔氏 (熊本博物館)

参加者: 21名

天野守哉, 内野明德, 坂田拓司, 坂本真理子, 田中英昭, 田上弘隆, 徳満桂子, 長尾圭祐, 長峰智, 中園朝子, 中園敏之, 松田あす香, 免田隆大, 矢加部和幸, 和田英敏. (会員外) 6人.

※この日, オプションとして熊本城のコウモリ観察会を行いました. (参加者: 14名)

4. 自然観察会

ムササビとゲンゴロウ観察会

期日: 2019年7月27日(土)

場所: 山都町 (男成神社, 緑地広場)

参加者: 18名

田中英昭, 長峰智, 田上弘隆, 中園朝子, 中園敏之, 坂田英津子, 坂田拓司, 歌岡宏信, 免田隆大. (会員外) 9人

5. 熊本県 RDB 補完調査への協力および RDB2019 の執筆

①コウモリ調査

a 1月19日 4人 人吉海軍地下戦跡道

(球磨郡錦町)

b 1月30日 1人 内大臣隧道

(上益城郡山都町内大臣)

c 2月8日 2人 菊池川重味 (菊池市)

d 2月11日 1人 大瀬洞 (球磨郡五木村)

吐合洞 (球磨郡五木村)

e 2月18日 2人 鏡町宝出・貝洲・大鞘・千丁

町古閑出・川開 (八代市)

田川 (芦北町)

新幹線高架

f 2月18日 2人 豊岡 (芦北町)

初野 (水俣市)

新幹線高架

g 2月21日 2人 菊池川重味 (菊池市)

h 2月23日 2人 新地の穴 (宇城市三角町)

- i 2月24日 2人 風神洞 (御船町)
- j 3月12日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- k 3月28日 2人 熊本城 (熊本市中央区)
- l 3月29日 15人 熊本城 (熊本市中央区)
- m 4月6日 2人 坪井遊水地 (熊本市中央区)
- n 4月7日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- o 4月27日 6人 宝永隧道 (菊池市)
- p 4月28日 2人 新地の穴 (宇城市)
- q 4月28日 2人 佐伊津町金ヶ丘 (天草市)
- r 6月8日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- s 7月7日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- t 7月15日 4人 人吉海軍地下戦跡道
(球磨郡錦町)
- u 7月17日 1人 内大臣隧道
(上益城郡山都町内大臣)
- v 8月10日 5人 新幹線高架橋下 (県南八代)
- w 8月18日 1人 新幹線高架橋下 (県央)
- x 8月23日 1人 新幹線高架橋下 (県北)
- y 9月8日 1人 津奈木トンネル
(葦北郡津奈木町)
- z 9月15日 1人 津奈木トンネル
(葦北郡津奈木町)
- aa 9月20日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- ab 10月12日 1人 天狗山洞窟 (熊本市西区)
- ac 10月27日 10人 新幹線高架橋下 (玉名市)
- ad 11月15日 7人 菊池川重味 (菊池市)
- ae 11月17日 1人 新幹線高架橋下 (玉名市)
- af 11月29日 2人 宝永隧道 (菊池市)
- ②カモシカ調査 (自動撮影カメラ調査含む)
 - a 6月25日 2人 下切カモシカカメラ交換
(阿蘇郡高森町)
 - b 10月11日 2人 下切カモシカカメラ交換
(阿蘇郡高森町)
- ③外来生物(クリハラリス・アライグマ)の情報収集
 - a 4月28日 2人 上天草 (クリハラリス)
 - b 10月27日 14人 大津山阿蘇神社 (アライグマ)
- ④(財)自然環境センターへの中大型哺乳類(タヌキ・キツネ・アナグマ)の情報提供
- ⑤RDB2019の執筆
執筆終了. 県希少野生動植物検討委員会には各分野に本会会員がのべ19名が在籍し, 分野ごとに執筆. 最終原稿が2020年1月7日に印刷会社へ提出され, 自然保護課への納品は2月上旬の予定.
- 6. カモシカ特別調査への協力
(株)九州自然環境研究所が委託を受けて調査を行っ

た. 本会からは, 天野守哉, 上田浩平, 城戸美智子, 坂田拓司, 田中英昭, 中川寿之, 平田靖明, 中園朝子, 南部陽香が調査に参加した. また, 高森町下切や清栄山において, 特別調査に引き続き本会の自動撮影カメラを設置している. そのカメラにカモシカが撮影され, 2020年3月に発行される報告書にそのデータが活用されている.

7. 機関誌「SIGN POST」

Vol. 34, No. 1 (2019年3月9日)

巻頭言(坂田拓司)

- ①第34回総会・第52回会員研究発表会報告 (徳満桂子)
- ②第24回くまもと自然保護講演会報告 (天野守哉)
- ③クリハラリス仮剥製製作研修会報告 (田上弘隆)
- ④定例談話会案内 (天野守哉)
- ⑤10回シリーズ「ラオス, ヴィエンチャンへの旅」 (高添清)
- ⑥リレーエッセイ
WILD ANIMAL COMMUNICATION (和田英敏)

- ⑦有毒魚類ツムギハゼに注意 (和田英敏)
- ⑧福岡県内冬季コウモリ類調査報告 (中野太九朗)
- ⑨《新コーナー》会員の投稿写真 KWS 写真館
- ⑩インフォメーション
Vol.34, No.2 (2019年7月6日)
- ①定例談話会報告 (天野守哉)
- ②談話会コウモリ観察会報告 (坂田拓司)
- ③自然保護関係団体協議会総会報告 (坂田拓司)
- ④「第2回みなみ阿蘇・野の花コンサート～はなしのぶ～」報告 (徳満桂子)
- ⑤カメの今-Part 4- “Science turtle Cafe” (長尾圭祐)
- ⑥10回シリーズ「ラオス, ヴィエンチャンへの旅」 (高添清)

- ⑦会員の投稿写真
- ⑧インフォメーション

Vol. 34, No. 3 (2019年9月27日)

- ①第53回会員研究発表会報告 (城戸美智子)
- ②ムササビとゲンゴロウ観察会報告 (田上弘隆)
- ③RDB調査報告 (新幹線高架コウモリ) (天野守哉)
- ④カメを取り巻く今-Part 5- (長尾圭祐)
- ⑤10回シリーズ「ラオス, ヴィエンチャンへの旅」 (高添清)
- ⑥会員の投稿写真 KWS 写真館
- ⑦インフォメーション

Vol. 34, No. 4 (2019年12月29日)

- ①カモシカ特別調査概要 (坂田拓司・中園朝子)
- ②カメを取り巻く今－Part 6－ (長尾圭祐)
- ③10回シリーズ「ラオス、ヴィエンチャンへの旅」
(高添清)
- ④会員の投稿写真 KWS 写真館
- ⑤インフォメーション

8. 会員メーリングリストや WEB サイト等の改善, SNS の導入検討

- 「SIGN POST」のメールによる PDF 発行 (希望者のみ) (2019年末で12名)
- WEB サイトは現状不具合が無いので継続使用 (10回程度更新)
- SNS については twitter を複数回更新した (機関誌発行や観察会・会員研究発表会の予定を発信, 13回投稿)

9. 会員や所属団体の活動に対する協力

- ①熊本自然保護関連団体協議会への参加
高添清顧問が協議会会長, 徳満桂子会員が事務局長, 免田隆大会員が運営委員に就任
 - a 第24回くまもと自然保護講演会
2019年1月14日
くまもと県民交流会館パレオ会議室1
 - b 総会 2019年6月24日
参加者: 高添清, 坂田拓司, 徳満桂子, 天野守哉.
 - c 「第2回阿蘇野の花コンサート～はなしのぶ～」への活動パネル展示 2019年6月17日
担当および参加者: 天野守哉, 岡俊樹, 歌岡宏信, 坂本真理子, 高添清, 田畑清霧, 徳満桂子, 中川寿之, 中園朝子, 中園敏之, 藤吉勇治.
 - d 運営委員会への出席
- ②宇土半島におけるタイワンリス防除等連絡協議会への参加 (天野守哉)
- ③水前寺江津湖活用保全推進委員会環境部会
(歌岡宏信)
- ④クリハラリス仮剥製制作研修会の実施
(熊本県高等学校生物部会との共催)
期日: 2019年1月5日(土)
場所: 熊本市立千原台高校生物実験室
講師: 坂田拓司
参加者: 10名
天野守哉, 石橋一也, 坂田英津子, 田上弘隆,
松田あす香, 松本麻里, (会員外) 4人

10. 会誌9号発行 発行日2019年11月28日

原著論文

熊本市天狗山洞窟に生息するコウモリ類の季節的変化 ……坂田拓司

短報

熊本県天草市近海から得られた熊本県初記録を含む魚類 ……和田英敏ほか
 熊本県内大臣渓谷におけるコウモリ類の隧道利用の季節変化 ……坂田拓司ほか

資料

水俣市久木野城山における自動撮影カメラによる哺乳類調査 ……長峰智
 熊本県のカモシカ生息調査における下層植生の変化－1987年～2012年－ ……天野守哉, 坂田拓司
 熊本県内におけるトラップを用いたコテングコウモリの生息確認記録 ……田中英昭
 熊本県におけるコウモリ類に関する生息調査報告 (II) ……坂田拓司

会記

熊本野生生物研究会の歩み その6 ……免田隆大