

のアヤスジミゾドロムシ。月刊むし, (497): 31-35.
 市川靖浩, 2013. 愛知県のアヤスジミゾドロムシについて.
 三河生物, 5: 55-58.
 Kodada, J. and M. A. Jäch, 2005. Elmidae Curtis, 1830. Kristensen,
 N. P., Beutel, R. G. (eds.) Handbook of Zoology, Coleoptera,
 Beetles, Vol.1: 471-496.
 丸山宗利研究室 (web.) CombineZM(ZP)の使い方. (2014年
 1月29日参照)
 吉富博之, 1996. アヤスジミゾドロムシの採集記録. 甲虫

ニュース (116): 6.
 吉富博之・白金晶子・疋田直之, 1999. 矢作川水系のヒメド
 ロムシ. 矢作川研究. (3): 95-116
 米倉浩司・梶田 忠, 2003. 「BG Plants 和名-学名インデッ
 クス」(Y List), http://bean.bio.chiba-u.jp/bgplants/ylist_main.html (2014年2月17日参照).

(2014年3月8日受領, 2014年5月24日受理)

【短報】興味深いヒラタムシ上科およびゴミムシダマシ上科の記録

最近, 生川は細川が採集したヒラタムシ上科およびゴミムシダマシ上科の標本を検査する機会を得た. これらの中には, 全国的に非常に記録の少ない種や, 分布上貴重な種が含まれていたため, その記録を報告しておく. また, 生川が検した田中勇氏が採集された標本の中で, 特に注目すべき種についても併せて報告しておく.

末筆であるが, 貴重な標本を調べる機会を与えていただいた田中勇氏, ご多忙のところ標本写真を撮影していただいた稲垣政志氏に, 心から御礼申し上げる.

ムクゲキスイムシ科 Biphyllidae

リュウキュウクロムクゲキスイ *Biphyllus loochooanus* Sasaji, 1991

1ex., 沖縄県石垣島屋良部岳, 1. I. 2004, 細川採集.
 沖縄県与那国島宇良部岳で採集された標本に基づいて新種記載された種で, 平野 (2010) によると西表島と与那国島に分布し, 石垣島にもいると思われていたが, 今回石垣島の標本を確認することができた.

オオムクゲキスイ *Biphyllus satsumanus* Nakane, 1988
 2exs., 鹿児島県肝付町高山町甫布志岳, 3. V. 2012, 細川採集. (図1)

鹿児島県栗野で採集された標本に基づき新種記載された種で, その後全く記録がなかったが, 最近, 岩切 (2013) により宮崎県綾町で記録された.

オオキノコムシ科 Erotylidae

アマミオオキノコ *Aulacochilus episcaphoides* Gorham, 1883

1ex., 鹿児島県奄美大島名瀬市金作原, 23. II. 2003, S. Fukita 採集. (図2)

遠山 (1988) によって, 日本で初めて奄美大島から記録された種である.

アカチビオオキノコ *Tritoma takahashii* Nakane, 1966

1ex., 鹿児島県佐多町杉山谷, 17-18. VII. 2004, 細川採集. 灯火に飛来した個体を採集した. (図3)

九州の青井岳で採集された1♂1♀を基に記載された種で, その後は, 生川 (2004) により宮崎県西諸県郡高原町御池から3個体が記録されていただけであった.

体長が5.0-5.3 mmと, 日本の *Tritoma* 属の中では最大の種で, 一見キイロチビオオキノコ *Rhodotritoma sufflava* (Lewis) や, アカハバビロオオキノコ *Neotriplax lewisii* (Crotch) と似ているが, 小顎髭や下唇の形状が全く異なる.

ネスイムシ科 Monotomidae

オオバケデオネスイ *Mimemodes emmerichi* Mader, 1937

1ex., 長崎県対馬上県町目保呂ダム, 16. V. 2008, 細川採集.

平野 (2009) では, 分布は本州, 四国, 九州となっており, 対馬からは初めての記録と思われる.

キスイムシ科 Cryptophagidae

ヨツボシケナガキスイ *Toramus quadriguttatus* Sasaji, 1989

1ex., 沖縄県沖縄本島国頭村比地, 1. I. 1987, 細川採集. (図4)

沖縄本島と渡嘉敷島で採集された標本に基づいて新種記載された種で, 平野 (1990) は沖縄本島那覇市末吉で多数得たことを記録している. また今坂・祝 (2007) は, 鹿児島県喜界島から記録している.

ウスモンケナガキスイ *Toramus uenoi* Sasaji, 1989

2exs., 沖縄県石垣島平久保, 31. XII. 1996, 細川採集. (図5)

石垣島, 西表島, 与那国島, 久米島で採集された標本に基づき新種記載された種で, 鹿児島県佐多岬でも記録されている. その後, 平野 (1990) は沖縄本島からも記録している. また今坂・祝 (2007) は, 鹿児島県喜界島から記録している.

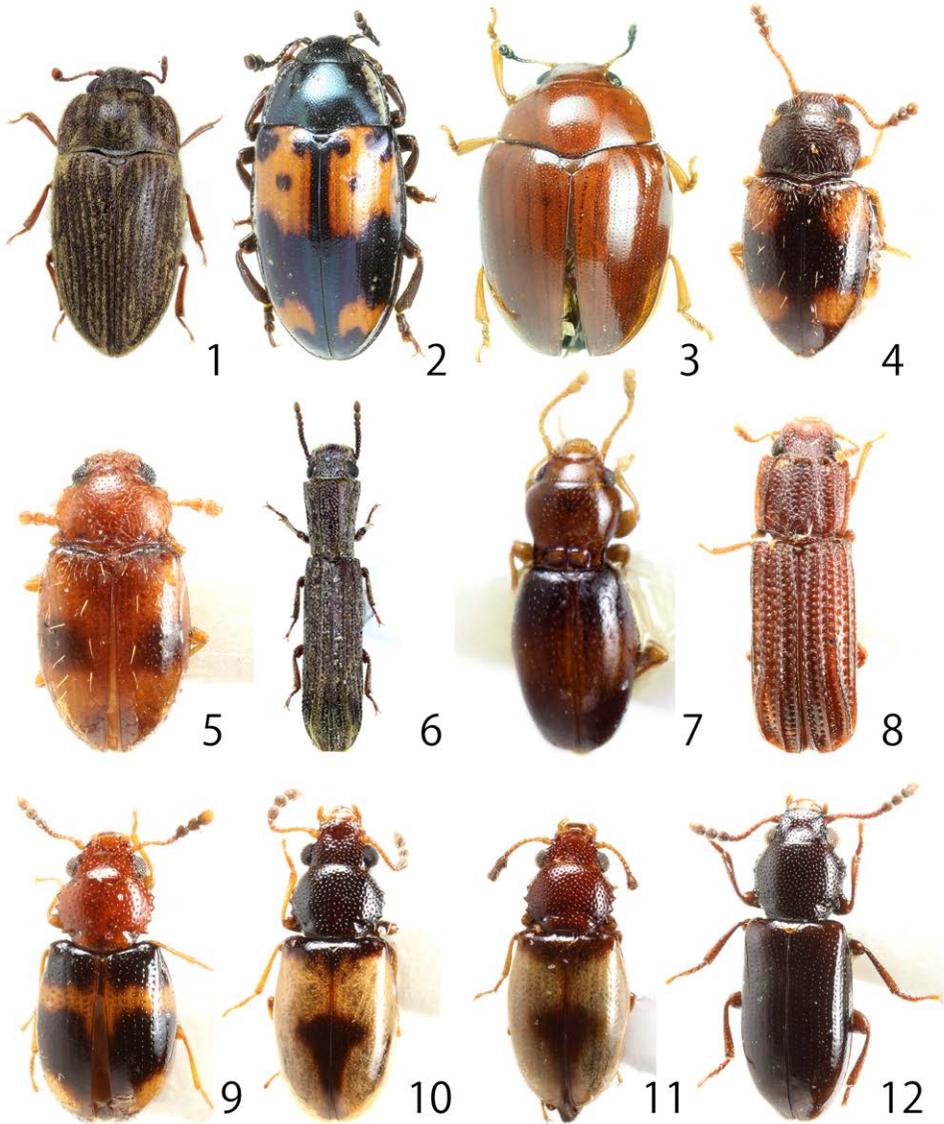


図1-12. 新記録種. 1, オオムクゲキスイ; 2, アマミオオキノコ; 3, アカチビオオキノコ; 4, ヨツボシケナガキスイ; 5, ウスモンケナガキスイ; 6, クロオビツヤヒメマキムシ; 7, ムネナガホソカタムシ; 8, ユミセスジホソカタムシ; 9, クロオビチビキカワムシ; 10, ムナグロチビキカワムシ; 11, モリモトチビキカワムシ; 12, クロナガチビキカワムシ.

チビヒラタムシ科 Laemophloeidae
ムナクボホソチビヒラタムシ *Leptophloeus foveicollis* Sasaji, 1986

1ex., 沖縄県石垣島梶海於茂登岳, 3. I. 2003 (材採取) → 15. II. 2003 (羽脱), 細川採集.

青森県, 福井県, 広島県で採集された標本に基づいて新種記載された種で, 平野 (2009) では, 分布は北海道, 本州, 四国, 九州となっており, 石垣島からは初めての記録と思われる.

マダラミジンキスイ *Propalticus morimotoi* H. Kamiya, 1964

4exs., 沖縄県沖縄本島半地, 3. I. 2011 (材採取) → 5. IV. 2011 (羽脱), 細川採集.

西表島で採集された1♀に基づき記載された種で, その後平野 (1997) は西表島から1個体を記録している. 沖縄本島からは初めての記録と思われる.

ムキヒゲホソカタムシ科 Bothrideridae

ヒュウガホソカタムシ *Sosylus crassus* Aoki et Narukawa, 2013

2exs., 鹿児島県屋久島小瀬田林道, 19. VII. 2007, 細川採集. 灯火に飛来した個体を採集した.

1ex., 鹿児島県奄美大島瀬戸内町第2油井林道, 27. VI. 2003, 細川採集.

長崎県対馬, 宮崎県, 奄美大島で採集された標本に基づいて新種記載された種で, 屋久島からは久保田 (2010) がヒゴホソカタムシ *Sosylus gracilis* (Sharp, 1885) として記録しているが, 写真や体長から判断してヒュウガホソカタムシと思われる.

クロツヤツツホソカタムシ *Teredolaemus politus* (Lewis, 1879)

1ex., 鹿児島県奄美大島瀬戸内町中央線, 2. I. 2006 (材採取) → 8. V. 2006 (羽脱), 細川採集.

テントウムシダマシ科 Endomychidae

クロオビツヤヒメマキムシ *Holoparamecus amabilis* Sasaji, 1991

1ex., 沖縄県西表島相良川, 28. XII. 2011, 細川採集. (図6)

石垣島と与那国島で採集された標本に基づき新種記載された種で, その後ほとんど記録はないようである.

コブゴミムシダマシ科 Zopheridae

ムネナガホソカタムシ *Pseudendestes andrewesi* (Grouvelle, 1908)

1ex., 沖縄県西表島高那, 4. I. 2000 (アコウ材採取) → 5. V. 2000 (羽脱), 細川採集. (図7)

青木・生川・田中 (2008) によって, 日本初記録種として石垣島から記録されたホソカタムシで, 非常に特異な形をしている. 西表島からは今回が初めての記録と思われる.

ナガセスジホソカタムシ *Bitoma sicca* (Pascoe, 1863)

1ex., 長野県下伊那郡大鹿村北川, 2. VIII. 1987, 細川採集; 1ex., 滋賀県高島郡高島町能家, 19. VI. 2010, 細川採集.

本種は, 九州以南の地域では少なくないが, 本州では関東以西の地域でのみ記録されており, 個体数も多くない.

クミセスジホソカタムシ *Lasconotus sculptatus* (Sharp, 1885)

2exs., 鹿児島県屋久島上屋久町小瀬田林道, 20. VII. 2007, 細川採集. 灯火に飛来した個体を採集した. (図8); 1ex., 鹿児島県屋久島上屋久町白谷雲水峡, 14. VII. 1995, 細川採集.

熊本県 Oyayama で採集された3個体に基づいて記載されたが, その後全く記録がなかった種で, 最近ようやく鹿児島県奄美大島で1個体 (青木, 2009), 長崎県対馬で1個体 (青木, 2012) 記録された.

なお, Sharp (1885) の図は, 特徴をよく捉えている.

ヒラタサシゲホソカタムシ *Cerchanotus orientalis* (Ślipiński, 1985)

1ex., 沖縄県西表島祖納, 30. XII. 2009, 細川採集.

日本では小笠原諸島だけで記録されていた種であるが, 青木 (2012) により沖縄県石垣島と西表島でも採集されたことが報告されている.

ウスモンヒメヒラタホソカタムシ *Microsicus variegatus* (LeConte, 1858)

1ex., 沖縄県沖縄本島国頭村照首山, 3. I. 2008 (材採取) → 20. I. 2008 (羽脱), 細川採集.

青木 (2011) により日本から初めて記録された種で, 本州 (三重県)・四国・九州・屋久島・奄美大島・沖縄本島・石垣島に分布している.

ノコムネホソカタムシ *Neotrichus serraticollis* Sasaji, 1986

1ex., 沖縄県西表島高那, 4. I. 2000, 細川採集.

1ex., 沖縄県石垣島於茂登岳, 1. I. 1997 (材採取) → 15. V. 1997 (羽脱), 細川採集. 1ex., 沖縄県石垣島於茂登岳, 1. I. 1997 (材採取) → 24. VI. 1997 (羽脱), 細川採集. 1ex., 沖縄県石垣島吉原, 3. I. 2002, 細川採集.

石垣島から得られた標本に基づき新種記載された種で, 青木 (2009b) によると, 分布は宮古島・石垣島・西表島となっている.

トゲヒメヒラタホソカタムシ *Colobicones sakaii* Okada, 2005

1ex., 沖縄県石垣島平久保, 31. XII. 1996, 細川採集.

奄美大島と石垣島で得られた標本に基づき新種記載された種で, 徳之島 (青木, 2009b), 西表島 (生川, 2006; 青木, 2009a, 2009b) からも記録されているが, 個体数は少ない.

チビキカワムシ科 Salpingidae

クロオビチビキカワムシ *Lissodema teruhisai* Sasaji,

1988

lex., 沖縄県西表島祖納岳, 20. VI. 2005, 細川採集; lex., 沖縄県石垣島屋良部岳, 3. I. 2002 (材採取) → 30. IV. 2002 (羽脱), 細川採集; lex., 沖縄県石垣島屋良部岳, 3. I. 2002 (材採取) → 15. V. 2002, 細川採集; lex., 沖縄県石垣島高田林道, 1. I. 1998, 細川採集 (図 9); lex., 沖縄県石垣島平久保, 31. XII. 1996, 細川採集.

沖縄県伊平屋島と沖縄本島で採集された標本に基づき新種記載された種で, その後, 佐々治 (1989) は, 沖縄県石垣島からも記録している.

ムナグロチビキカワムシ *Lissodema munaguro* Sasaji, 1988

lex., 鹿児島県奄美大島瀬戸内町第 2 油井林道, 28. VI. 2003, 細川採集 (図 10); 2exs., 鹿児島県奄美大島瀬戸内町第 2 油井林道, 27. VI. 2005, 細川採集; lex., 鹿児島県徳之島井之川岳, I. 1986 (材採取) → 17. V. 1986 (羽脱), 細川採集.

沖縄本島八重岳と名護で得られた標本に基づき記載された種で, その後, 生川 (2001) により, 奄美大島からも記録されたが, 徳之島からは初めての記録と思われる.

モリモトチビキカワムシ *Lissodema morimotoi* Sasaji, 1988

lex., 鳥取県伯耆大山三ノ沢, 18. VII. 2004, 田中採集; 2exs., 長崎県対馬竜良山, 10. VII. 1988, 生川採集. (図 11)

福岡県英彦山と鹿児島佐多岬で採集された標本に基づき, 新種記載された種で, その後三重県と和歌山県で記録されている.

クロナガチビキカワムシ *Lissodema ueno* Sasaji, 1988

lex., 沖縄県沖縄本島大宜味村大宜味, 2. I. 1987 (材採取) → 14. VI. 1987 (羽脱), 細川採集. (図 12); lex., 沖縄県沖縄本島国頭村茅打バンタ, 31. XII. 2010 (ソウシジュ材採取) → 10. V. 2012 (羽脱), 細川採集; lex., 沖縄県沖縄本島国頭村茅打バンタ, 31. XII. 2010 (ソウシジュ材採取) → 20. V. 2012 (羽脱), 細川採集; lex., 沖縄県石垣島屋良部岳, 3. V. 2001, 細川採集; lex., 沖縄県石垣島屋良部岳, 18. V. 2012, 田中採集.

沖縄本島, 伊平屋島, 台湾で採集された標本に基づき, 新種記載された種であるが, 原記載以降の記録はないようである.

オキナワホソチビキカワムシ *Ocholissa hiranoi*

Masumoto et Akita, 2009

1ex., 沖縄県沖縄本島国頭村照首山, I. 1987 (材採取) → 5. VI. 1987 (羽脱), 細川採集.

引用文献

- 青木淳一・生川展行・田中 勇, 2008. 日本未記録の特異なホソカタムシ *Pseudendestes andrewesi* (Grouvelle) について. 甲虫ニュース, (164): 1-3.
- 青木淳一, 2009a. 図鑑に載っていない日本産ホソカタムシ. 神奈川虫報, (165): 1-15.
- 青木淳一, 2009b. ホソカタムシの誘惑. 194pp. 東海大学出版会.
- 青木淳一, 2011. 日本産モンヒメヒラタホソカタムシ属 (新称) *Microsicus* と日本未記載種について. 神奈川虫報, (173): 1-9.
- 青木淳一, 2012. 日本産ホソカタムシ図説. 92pp. 昆虫文献六本脚.
- 平野幸彦, 1990. ウスモンケナガキスイの沖縄本島の記録. 月刊むし, (230): 41.
- 平野幸彦, 1997. 西表島におけるミジンキスイムシ科 2 種の記録. 月刊むし, (317): 35.
- 平野幸彦, 2009. 日本産ヒラタムシ上科図説第 1 巻 ヒメキノコムシ科・ネスイムシ科・チビヒラタムシ科. 63pp. 昆虫文献六本脚.
- 平野幸彦, 2010. 日本産ヒラタムシ上科図説第 2 巻 ホソヒラタムシ科・キスイモドキ科・ムクゲキスイムシ科. 61pp. 昆虫文献六本脚.
- 今坂正一・祝 輝男, 2007. 喜界島で 2007 年に採集した甲虫. SATSUMA, 57(137): 119-129.
- 岩切康二, 2013. 宮崎県綾町でオオムクゲキスイを採集. タテハモドキ, (49): 63.
- 久保田義則, 2010. ホソカタムシの屋久島新記録種 4 種. 月刊むし, (474): 43-44.
- 生川展行, 2001. 興味深いチビキカワムシ 2 種の記録. 北九州の昆虫, 48(1): 3.
- 生川展行, 2004. アカチビオオキノコムシについて. 比和科学博物館研究報告, (43): 91-94, pl.1.
- 生川展行, 2006. トゲヒメヒラタホソカタムシの西表島での記録. ねじればね, (117): 14.
- Okada, K., 2005. Occurrence of the genus *Colobicones* Grouvelle (Coleoptera, Zopheridae, Colydiinae) in Japan, with description of two new species. Elytra, Tokyo, 33: 425-431.
- Sasaji, H., 1986. Notes on the Colydiidae (Coleoptera) from Japan and Formosa. In: Ueno, S.-I. (ed.): Entomological papers presented to Yoshihiko Kurosawa on the occasion of his retirement. The Coleopterologists Association of Japan: 243-249.
- Sasaji, H., 1988. Contribution to the taxonomy of the superfamily Cucujoidea (Coleoptera) of Japan and her adjacent districts, IV. The Memoirs of the Faculty of Education Fukui University Series II (Natural Science), 38(2): 13-48.
- 佐々治寛之, 1989. 日本産チビキカワムシ科概説 (2). 福井虫報, (4): 25-32.
- Sasaji, H., 1991. Contribution to the taxonomy of the superfamily Cucujoidea (Coleoptera) of Japan and her adjacent districts, VI. The Memoirs of the Faculty of Education Fukui University Series II (Natural Science), 41(2): 11-25.
- Sharp, D., 1885. On the Colydiidae collected by Mr. G. Lewis in Japan. The Journal of the Linnaean Society of Zoology, 19: 58-84, pl. III.
- 遠山雅夫, 1988. 日本新記録のオオキノコムシ. 甲虫ニュース, (81): 8.

(生川展行 513-0015 鈴鹿市木田町 2399)
(細川浩司 458-0033 名古屋市緑区相原郷 2-912-2)