

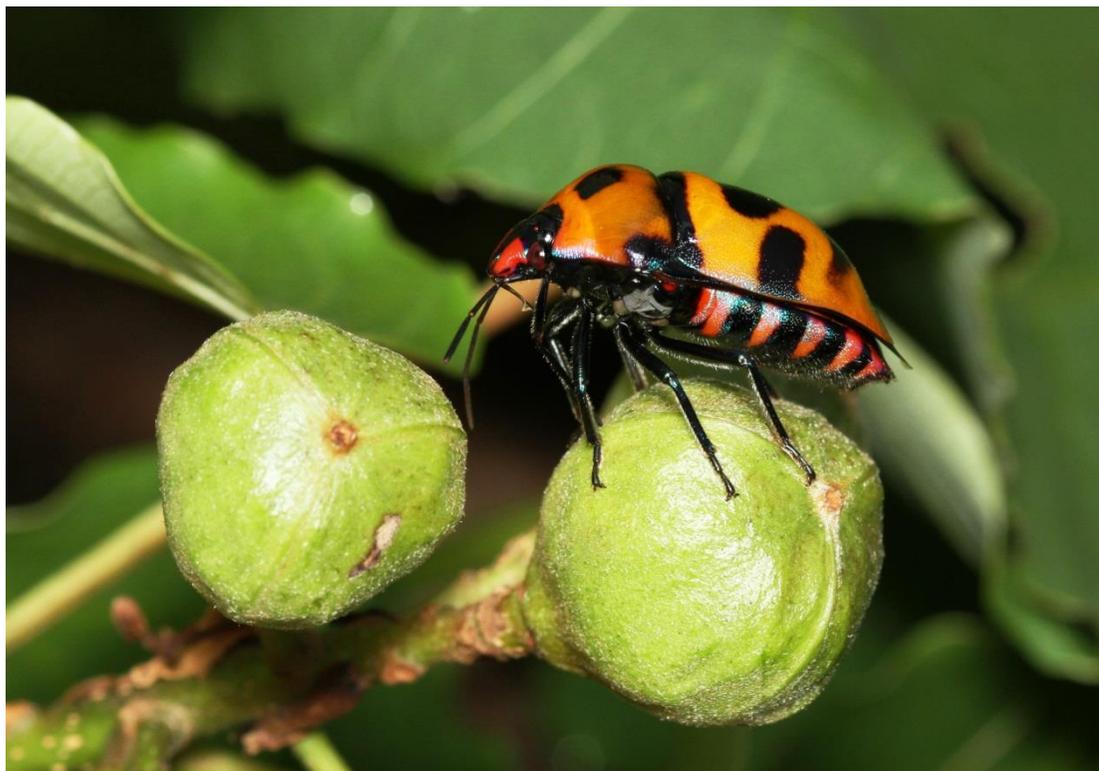
DEC. 2013

ISSN 0917-3102

No. 49

TATEHAMODOKI

夕テハモドキ



宮崎昆虫同好会

タテハモドキ49号 目 次

1	綾町等の甲虫の記録 (笹岡 康則・木野田 毅)	1
2	綾ユネスコエコパークのカメムシ (小松 孝寛)	17
3	大森岳ライトトラップに来た甲虫以外の昆虫 (笹岡 康則)	36
4	ラミーカミキリがハルニレをホストに (日高 謙治)	37
5	タテハモドキがヤナギバスズムシソウに産卵 (日高 謙治)	37
6	オオハラビロトンボの採集記録 (日高 謙治)	37
7	宮崎市内でアカギカメムシを確認 (山田 真太郎・奥田 恭介)	38
8	カメムシの記録 (2) (小松 孝寛・永井 彪)	39
9	ゴマダラオトシブミの越冬記録 (前田 幸治)	60
10	新種記載されたヒュウガホソカタムシの興味ある採集状況 (笹岡 康則)	61
11	宮崎県綾町でオオムクゲキスイを採集 (岩切 康二)	63
12	宮崎市松崎海岸でヒラタコメツキモドキを採集 (岩切 康二)	63
13	綾町で採集した水生甲虫2種 (岩切 康二)	64
14	北上するヒゲナガヘリカメムシ (笹岡 康則)	65
15	貪欲なゲンジボタルの幼虫 (串間 研之)	66
16	宮崎市内のキョウチクトウでキョウチクトウスズメを確認 (山田 真太郎・齋藤 政美・福島 英樹)	67
17	延岡市と五ヶ瀬町のタガメ採集記録(2011年~2013年) (安本 潤一)	68
18	宮崎県総合博物館前の駐車場にてギンヤンマを多数目撃 (山田 真太郎)	69
19	宮崎県南部の蛾2種 (前田 幸治)	70
20	延岡市のウスキシロチョウとカバマダラの記録(2013年) (安本 潤一)	71
21	宮崎県内で採集したエンマムシ類 (木野田 毅)	72
22	宮崎県内で採集したアマミマルカッコウムシ (堤内 雄二)	73

投稿規定

編集後記

<表紙は、オオキンカメムシ 撮影：小松孝寛>

綾町等の甲虫の記録

笹岡康則・木野田 毅

筆者らは、2009年頃から綾町内、特に大森岳を中心とした樹林、西都市前川林道や掃部岳、国富町式部岳など、現在ユネスコエコパークエリアとなっている地域の昆虫調査を継続してきた。2013年末で何種類の甲虫が生息しているのかを概観しようと、採集・標本作成・同定作業を続けてきた。未だ、同定作業は続いている。これまでの記録については、随時タテハモドキの各号に報告しているが、宮崎県内の甲虫という形で綾町のものも、混ぜて報告をしていた。この報告では、綾町や西都市も含む甲虫を報告する。暫定ではあるが、ほぼ600種の甲虫が記録されている。

今回、45科222種を報告する。まだまだ未同定の標本、林由美子氏から預かっている液浸標本など、今後の同定作業で、まだまだ種類数は増えると思う。採集場所を綾町大森岳林道(4831-0146)はA1、綾町大森岳林道(4831-0183)はA2と表示し、これ以外は具体的な地名を示した。A1地点は標高約400m、A2地点は標高約800mである。

採集者名を記していないものは、筆者の一人木野田の採集。leg.Sと記してあるものは、笹岡の採集。leg.Tと記してあるものは、堤内雄二氏の採集。標本は、木野田と笹岡の採集個体については、ほぼ木野田が保管している。

採集では、笹岡が大森岳林道にあしげく通い、ルッキング、スプレーイング、明暗センサーを付けたライト付きFIT、ごく普通の灯火採集などにより、個体数、種類数ともかなりの成果を上げることができた。また、堤内氏も遠方から駆けつけ、一緒に採集に汗を流した。堤内氏との採集及び同定に、笹岡、木野田両人は、大いに勉強になったことは言うまでも無い。また、ヒメハナカミキリ類をはじめ、かなりの回数、標本を送っては同定を気軽にお願ひし、知見をいただきました三宅武氏、今坂正一氏には心から感謝申し上げます。

加えて、コメツキダマシ科について、鈴木互氏のご助言や励ましがなければ、ここまでコメツキダマシ類を採集していなかったと思う。改めて、感謝するとともに、今後もご教授を賜りますようお願い致します。

同定にあたり、次の各氏に大変お手数をおかけし、大変助けていただきました。感謝の意を大いにお伝えしたく、紙面を借りてここにお礼申し上げます。稲垣政志氏、今坂正一氏、岸井尚氏、齋藤琢巳氏、鈴木互氏、堤内雄二氏、生川展行氏、初宿成彦氏、林靖彦氏、保科英人氏、水野弘造氏、三宅武氏、吉富博之氏、森田誠司氏。

ナガヒラタムシ科 Cupedeidae

1 ナガヒラタムシ *Tenomerga mucida* (Chevrolat)

1♂, A1, 29.VII.2011, leg.S ; 1♀, A1, 31.VIII.2011, leg.S

オサムシ科 Carabidae

2 ヒメオサムシ *Carabus japonicus japonicus* Motschulsky

- 1 ♀, 綾町北俣尾堂橋北詰(4831-0201), 8.V.2013 ; 1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 3 フトキノカワゴミムシ *Leistus crassus* Bates
1 ex., A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
- 4 トカラコミズギワゴミムシ *Paratachys troglophilus* (S.U é no)
1 ex., A 1, 8.VII.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
(九州では、佐賀県、大分県で記録がある。)
- 5 オオアオミズギワゴミムシ *Bembidion lissonotum* Bates
1 ex., A 1, 18.VI.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
- 6 ムラサキオオゴミムシ *Trigonognatha coreana* (Tcchitscerine)
1 ♀, A 1, 7.VIII.2013, leg.S
- 7 ルイスオオゴミムシ *Trigonotoma lewisii* Bates
1 ex., A 1, 13.V.2012, leg.S ; 1 ex., A 1, 26.V.2012, leg.S
- 8 ケナシヒラタゴミムシ *Morimotoideus astictus* (Bates)
1 ex., A 1, 7.IV.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
- 9 コハラアカモリヒラタゴミムシ *Colpodes lampros* Bates
1 ex., A 1, 25.IV.2012, leg.S
- 10 クビアカモリヒラタゴミムシ *Colpodes rubriolus* Bates
1 ex., A 1, 29.VII.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 18.VIII.2011, leg.S
- 11 ベーツヒラタゴミムシ *Euplynes batesi* Harold
1 ex., A 1, 29.VII.2011, leg.S
- 12 スジアオゴミムシ *Haplochlaenius costiger* (Chaudoir)
2 exs., A 1, 24.VI.2011, leg.S
- 13 ムナビロアトボシアオゴミムシ *Chlaenius tetragonoderus* Chaudoir
1 ex., A 1, 24.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 29.VII.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 30.VII.2011, leg.S ;
1 ex., A 1, 9.VIII.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 12.VIII.2011, leg.S
- 14 アトボシアオゴミムシ *Chlaenius naeviger* Morawitz
2 exs., A 1, 9.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 10.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 23.VI.2011, leg.S ;
1 ex., A 1, 27.VI.2011, leg.S
- 15 カタボシホナシゴミムシ *Perigona acupalpoides* Bates
1 ex., A 1, 25.XI.2012, leg.S
- 16 クロボシホナシゴミムシ *Perigona plagiata* Putzeys
1 ex., A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
- 17 クロズホナシゴミムシ *Perigona nigriceps* (Dejean)
1 ex., A 1, 8.VII.2013, leg.S (同定: 森田誠司)
- 18 ダイミョウツブゴミムシ *Pentagonica daimiella* Bates
1 ex., A 1, 23.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 24.VI.2011, leg.S
- 19 コキノコゴミムシ *Coptodera japonica* Bates

- 1 ex.,A 1, 30.VII.2011, leg.S ; 1 ex.,A 1, 10.VIII. 2011, leg.S
- 2 0 カワツブアトキリゴミムシ *Amphimenes piceolus* Bates
1 ex.,A 1, 25.X I .2012, leg.S
- 2 1 クロヘリアトキリゴミムシ *Parena nigrolineata nipponensis* Habu
1 ex.,A 1, 7.VII.2011, leg.S ; 1 ex.,A 1, 18.VIII. 2011, leg.S
- 2 2 アオヘリアトキリゴミムシ *Parena latecincta* (Bates)
1 ex.,A 1, 12.VIII.2011, leg.S ; 1 ex.,A 1, 18.VIII. 2011, leg.S
- 2 3 フタホシアトキリゴミムシ *Lebia bifenestrata* Morawitz
1 ex.,A 1, 4.V.2011, leg.S
- 2 4 クビボソゴミムシ *Galerita orientalis* Schmidt-Göbel
1 ex.,A 1, 24.VI.2011, leg.S
- 2 5 フタホシスジバネゴミムシ *Planetes puncticeps* Andrewes
1 ex.,A 1, 23.VI.2011, leg.S ; 1 ex.,同, 24.VI.2011, leg.S ; 1 ♀,同, 15.VIII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)
- 2 6 オオアオホソゴミムシ *Dendorocellus geniculatus* (Klug)
1 ♂,A 1, 15.VIII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)

ガムシ科 Hydrophilidae

- 2 7 モンケシガムシ *Nipponocercyon shibatai* M.Satô
1 ex.,A 1, 7.IV.2013, leg.S (同定：保科英人)

タマキノコムシ科 Leiodidae

- 2 8 キイロオオタマキノコムシ *Leiodes okawai* Nakane
1 ex.,A 1, 27.IV.2013, leg.S (同定：保科英人) ; 1 ex.,同, 18.VI.2013, leg.S (同定：保科英人)
- 2 9 ツヤマルタマキノコムシ *Agathidium sublaevigatum* Portevin
1 ex.,A 1, 18.VI.2013, leg.S (同定：保科英人)
(九州では福岡県の記録について2例目の可能性あり。)
- 3 0 *Cyrtusa antennaria* Daffner
1 ex.,A 1, 25.IV.2013, leg.S (同定：保科英人)

ヒゲブトチビシデムシ科 Colonidae

- 3 1 オオヒゲブトチビシデムシ *Colon hiraii* Nakane
1 ex.,A 1, 16.V.2013, leg.S (同定：林 靖彦) (九州では鹿児島県の記録がある。)

シデムシ科 Silphidae

- 3 2 ヨツボシモンシデムシ *Nicrophorus quadripunctatus* Kraatz
1 ex.,A 1, 15.VIII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)

ハネカクシ科 Staphylinidae

- 3 3 クロツヤハネカクシ *Priochirus japonicus* Sharp
1 ex., A 1, 27.IV.2012, leg.S ; 1 ex., A 1, 6.V.2012, leg.S
- 3 4 *Eusphalerum tsukushiense* Watanabe
1 ex., A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 林 靖彦) ; 1 ex., A 1, 29.V.2013, leg.S (同定: 林 靖彦)
(九州の背振山にて採集例がある。)
- 3 5 ネアカトガリハネカクシ *Medon lewisius* (Sharp)
1 ex., A 1, 5.V.2012, leg.S (同定: 今坂正一)
- 3 6 オオクロバネハネカクシ *Agelosus unicolor* Naomi
1 ex., A 1, 27.IV.2012, leg.S
- 3 7 クロゲヒメキノコハネカクシ *Sepedophilus armatus* (Sharp)
1 ex., A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 林 靖彦)
- 3 8 ニセヤマトマルクビハネカクシ *Tachinus obesus* Weise
1 ex., A 1, 16.V.2012, leg.S (同定: 今坂正一)

クワガタムシ科 Lucanidae

- 3 9 マメクワガタ *Figulus punctatus* Waterhouse, 1873
1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 4 0 ノコギリクワガタ *Prosopocoilus inclinatus inclinatus* (Motschulsky, 1857)
1 ♀, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)

コガネムシ科 Scarabaeidae

- 4 1 セスジカクマグソコガネ *Rhyparus azumai* Nakane, 1956
5 exs., A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 4 2 ヒメセスジカクマグソ *Rhyparus helophoroides* Fairmaire, 1893
5 exs., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 4 3 チャグロマグソコガネ *Aphodius isaburoi* Nakane
1 ex., A 1, 19.IV.2013, leg.S (同定: 稲垣政志)
- 4 4 ゴホンダイコクコガネ *Copris acutidens* Motschulsky, 1860
2 ♂, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 4 5 アオハナムグリ *Cetonia roelofsi roelofsi* Harold, 1880
1 ♂, A 1, 19.V.2011, leg.S ; 1 ♂, A 1, 17.VII.2011 ; 2 ♂ 3 ♀, A 1, 24.VII.2011
- 4 6 セマダラコガネ *Exomala orientalis* (Waterhouse, 1875)
1 ♂, A 1, 24.VI.2011, leg.S ; 1 ♀, A 1, 22.VII.2011, leg.S ; 1 ♂, A 1, 18.VIII.2011, leg.S
- 4 7 ドウガネブイブイ *Anomala cuprea* (Hope, 1839)
1 ex., A 1, 12.VIII.2011, leg.S
- 4 8 オオスジコガネ *Mimela costata* (Hope, 1839)

- 1 ex., A 1, 10.VII.2011,leg.S
- 4 9 タケムラスジコガネ *Mimela takemurai* Sawada,1942
1 ♀,A 1, 3.VII.2011,leg.S
- 5 0 オオキイロコガネ *Pollaplonyx flavidus* Waterhouse,1875
2 ♂ 1 ♀,A 1, 14.V.2011,leg.S ; 1 ♂,A 1, 21.V.2011,leg.S
- 5 1 ヒゲナガクロコガネ *Hexataenius protensus* Fairmaire,1891
2 ♂,A 1, 23.VI.2011,leg.S
- 5 2 ナガチャコガネ *Heptophylla picea* Motschulsky,1857
1 ♂,A 1, 9.VII.2011,leg.S

マルハナノミ科 Helodidae

- 5 3 ルイスキムネマルハナノミ *Sacodes dux* (Lewis,1895)
1 ex.,A 1, 3.V.2013,leg.S (同定：吉富博之)

タマムシ科 Buprestidae

- 5 4 アオグロナガタマムシ *Agrilus viridiobscurus* E.Saunders,1873
1 ♀,A 1, 24.V.2013,leg.S (同定：堤内雄二)
- 5 5 ヤクシマナガタマムシ *Agrilus yakushimensis* Tôyama,1985
2 ♀,A 1, 3.VII.2011,leg.T (同定：堤内雄二) 宮崎県初記録
- 5 6 ミツボシナガタマムシ *Agrilus trinotatus* E.Saunders,1873
1 ♂ 1 ♀,A 1, 2013,leg.S (同定：堤内雄二)
- 5 7 クロナガタマムシ *Agrilus cyaneoniger* E.Saunders,1873
1 ♂,A 1, 3.VII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)
- 5 8 ツヤケシナガタマムシ *Agrilus nipponigena* Obenberger,1935
3 ♂ 3 ♀,A 1, 3.VII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)

ヒゲブトコメツキ科 Throscidae

- 5 9 ナガヒゲブトコメツキ *Aulonthroscus longulus* (Weise)
1 ex.,A 1, 10.IX.2013,leg.S (同定：生川展行)

コメツキダマシ科 Eucnemidae

- 6 0 ホソナガコメツキダマシ *Isorhipis foveata* Hisamatsu,1955
2 ♂,A 1, 18.V.2011,leg.S (同定：鈴木互) ; 2 ♂,A 1, 21.V.2011,leg.S (同定：鈴木互) ;
1 ♀,A 1, 5.V.2012,leg.S ; 1 ♀,A 1, 6.V.2012,leg.S ; 1 ♂ 4 ♀,A 1, 13.V.2012,leg.S
- 6 1 ミナミヒメミズコメツキダマシ *Dromaeolus marginatus* Hisamatsu
3 exs.,A 1, 22.VIII.2010,leg.S ; 2 exs.,A 1, 23.VIII.2010,leg.S ; 2 exs.,A 1, 27.VIII.2010,leg.S ;
1 ex.,A 1, 11.IX.2010,leg.S

- * タテハモドキ47号で報告した、ケモンヒメミズコメツキダマシ *Dromaeolus cariniceps* Fleutiaus は、ミナミヒメミズコメツキダマシ *Dromaeolus marginatus* Hisamatsu であることが、分かったので、訂正し、改めてここに報告する。(同定：鈴木互)
- 62 フチトリコメツキダマシ *Dirhagus pectinicornis* Fleutiaux, 1923
1♂, A 1, 19.V.2011, leg.S (同定：鈴木互)
* タテハモドキ47号で、クシヒゲミズコメツキダマシとして報告したが、フチトリコメツキダマシであった。
- コメツキムシ科 Elateridae
- 63 ヒゲコメツキ *Pectocera hige hige* Candèze, 1873
1♂1♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T ; 1♀, A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 64 ムナビロサビキコリ *Agrypnus cordicollis* (Candèze, 1865)
3♂1♀, A 1, 15.VIII.2011, leg.T
- 65 シロオビチビサビキコリ *Adelocera difficilis* (Lewis, 1894)
1♀, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定：岸井尚) ; 1 ex., A 1, 7.VIII.2013, leg.S
- 66 コガタノサビコメツキ *Lacon parallelus* (Lewis, 1894)
2♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T
- 67 オオサビコメツキ *Lacon maeklinii maeklini* (Candèze, 1865)
3♂2♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T
- 68 フタモンウバタマコメツキ *Cryptalaus larvatus pini* (Lewis, 1894)
1 ex., A 1, 2.VII.2011, leg.T
- 69 オオクシヒゲコメツキ *Tetrigus lewisi* Candèze, 1873
1♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T ; 1♂, 同, 15.VIII.2011, leg.T
- 70 ハネアカカネコメツキ *Limoniscus rufipennis* (Lewis, 1894)
1♂, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定：堤内雄二)
- 71 フトツヤハダコメツキ *Magathous suturalis* (Candèze, 1873)
1 ex., A 1, 3.VIII.2013, leg.S
- 72 クロツヤハダコメツキ *Hemicrepidius secessus secessus* (Candèze, 1873)
1♂1♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定：堤内雄二) ; 1♀, 同, 3.VII.2011, leg.T (同定：堤内)
- 73 ヒメクロツヤハダコメツキ *Hemicrepidius desertor desertor* (Candèze, 1873)
3♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定：堤内雄二) ; 1♀, 同, 3.VII.2011, leg.T (同定：堤内雄二) ;
2♀, 同, 5.VII.2013, leg.S
- 74 クロオオヒラタコメツキ *Paraphotistus niger* (Miwa, 1928)
1 ex., A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定：堤内雄二) ; 1 ex., 同, 5.VII.2013, leg.S
- 75 シリブトヒラタコメツキ *Selatosomus puerilis* (Candèze, 1873)
1♀, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定：堤内雄二) ; 1♂, A 1, 25.V.2013, leg.S (同定：堤内雄二)
- 76 ミヤコアラハダチャイロコメツキ *Ectamenogonus miyako* Kishii

- 2 ♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 77 アラハダチャイロコメツキ *Reitterelater rugipennis* (Lewis,1894)
2 ♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 78 チャイロコメツキ *Haterumelater bicarinatus bicarinatus* (Candèze,1873)
1 ♂ 1 ♀, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 79 クロアメイロコメツキ *Kometsukia vesticornis* Kishii,1957
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 80 ヒメクロコメツキ *Ampedus carbunculus* (Lewis,1879)
1 ♂, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二); 1 ♀, A 1, 14.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 81 アカコメツキ *Ampedus orientalis* (Lewis,1894)
1 ex., A 1, 19.IV.2013, leg.S
- 82 ツマグロコメツキ *Ampedus niponicus* (Lewis,1894)
1 ♂, A 1, 29.I.2012, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 83 アカハラクロコメツキ *Ampedus hypogastricus* (Candèze,1873)
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 84 ケブカクロコメツキ *Ampedus vestitus vestitus* (Lewis,1894)
1 ♀, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二); 1 ♂, A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 85 クロコメツキ *Ampedus ivanovi* (Jacobson,1913)
6 exs., A 1, 29. I .2012, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 86 アカアシクロコメツキ *Ampedus japonicus japonicus* Silfverberg,1977
1 ex., A 1, 18.VI.2013, leg.S
- 87 ムネアカツヤケシコメツキ *Megapenthes opacus* Candèze,1873
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 88 ニホンツヤケシコメツキ *Megapenthes shirozui narukawai* Kishii,2006
7 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 89 ヒメホソキコメツキ *Agaripenthes helvolus* (Candèze,1873)
1 ♂ 1 ♀, A 1, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 90 ホソツヤケシコメツキ *Hayekpenthes pallidus pallidus* (Lewis)
1 ♂ 2 ♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 91 クリイロアシプトコメツキ *Podeonus aquilus aquilus* (Candèze,1873)
2 exs., A 1, 5.VII.2013, leg.S; 1 ♀, A 1, 18. VII.2013, leg.S
- 92 クチボソコメツキ *Glyphonys illepidus* Candèze,1873
2 exs., A 1, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 93 キバネクチボソコメツキ *Glyphonys bicolor bicolor* (Candèze,1893)
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 1 ex., 同, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 94 トビイロクチボソコメツキ *Glyphonys scabripennis* (Lewis,1894)
1 ♂ 1 ♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 4 exs., 同, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内)

- 95 ヒゲナガコメツキ *Mulsanteus junior junior* (Candèze,1873)
1 ♂, A 1, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 96 オオナガコメツキ *Nipponelater sieboldi sieboldi* (Candèze,1873)
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 1 ♂, 同, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 97 キバネホソコメツキ *Dolerosomus gracilis* (Candèze,1873)
1 ♂ 1 ♀, A 1, 29.IV.2013, leg.S
- 98 ヒメクロナガコメツキ *Elater georgelewisii* (W.Suzuki,1985)
1 ex., A 1, 11.VIII.2013, leg.S
- 99 アカアシオオクシコメツキ *Melanotus cete cete* Candèze,1860
1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 100 ヒラタクシコメツキ *Melanotus koikei* Kishii et Ôhira,1956
4 ♂ 2 ♀, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 1 ♂, 同, 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 101 クシコメツキ *Melanotus legatus legatus* Candèze,1860
1 ex., A 1, 15.V.2011, leg.S * 1 ♂, 同, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)
* タテハモドキ47号で、ルイスクシコメツキと報告した個体(1 ex., A 1, 15.V.2011, leg.S)は、クシコメツキであった。ここに訂正する。
- 102 ルイスクシコメツキ *Melanotus lewisi lewisi* Schenkling,1927
1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 103 ナガチャクシコメツキ *Melanotus spermendus* Candèze,1873
1 ♂, A 1, 2.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 1 ♂, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 104 コガタクシコメツキ *Melanotus erythropygus erythropygus* Candèze,1873
1 ♂, A 1, 5.V.2012, leg.T (同定: 堤内雄二); 1 ♀, A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 105 クロツヤクシコメツキ *Melanotus annosus* Candèze,1865
1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S
- 106 ヒラタクシコメツキ *Melanotus correctus correctus* Candèze,1873
2 ♂, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 107 ナルカワクシコメツキ *Melanotus narukawai* Kishii,1996
2 ♂, A 1, 14.VI.2011, leg.S (同定: 堤内雄二)
* タテハモドキ47号に、ハネナガクシコメツキと報告したが、ナルカワクシコメツキであった。ここに訂正する。
- 108 タカクラチビマメコメツキ *Quasimus takakurai* Kishii,1976
2 ♀, A 1, 25.IV.2013, leg.S (同定: 堤内雄二); 1 ♀, A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 109 ヘリムネマメコメツキ *Yukoana carinicollis* (Lweis,1894)
1 ex., A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 堤内雄二)
- 110 ヘリマメコメツキ *Yukoana elliptica* (Candèze,1873)
1 ♀, A 1, 4.V.2013, leg.S (同定: 岸井尚); 1 ♂, A 1, 13.V.2013, leg.S (同定: 岸井尚)
- 111 オオハナコメツキ *Dicronychus nothus* (Candèze,1865)

1 ex., A 1, 12.VII.2013, leg.S

1 1 2 ホソハナコメツキ *Cardiophorus niponicus* Lewis, 1894

1 ex., A 1 3.VII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二)

ジョウカイボン科 Cantharidae

1 1 3 クリイロジョウカイ *Stenothemus badius* (Kiesenwetter, 1874)

1 ♂, A 1, 18.VI.2013, leg.S

1 1 4 マルムネジョウカイ *Prothemus ciusianus* (Kiesenwetter, 1874)

1 ♂, A 1, 14.V.2013, leg.S

1 1 5 ニシジョウカイ *Athemus suturellus luteipennis* (Kiesenwetter, 1874)

1 ♀, A 1, 24.V.2013, leg.S

1 1 6 セボシジョウカイ *Athemus vitellinus* (Kiesenwetter, 1874)

1 ♂, A 1, 14.V.2013, leg.S

1 1 7 ムネアカクロジョウカイ *Athemellus adusticollis* (Kiesenwetter, 1874)

1 ♀, A 1, 5.VII.2013, leg.S

ホタル科 Lampyridae

1 1 8 カタモンミナミボタル *Drilaster axillaris* Kiesenwetter

1 ♀, A 1, 7.VII.2011, leg.S

1 1 9 オオオバボタル *Lucidina accensa* Gorham

1 ♀, A 1, 9.VII.2011, leg.S; 1 ♀, A 1, 16.VII.2011, leg.S; 1 ♀, A 2, 18.VI.2013, leg.S

1 2 0 オバボタル *Lucidina biplagiata* (Motschulsky)

1 ♂, A 1, 23.VI.2011, leg.S

ツツシクイ科 Lymexylonidae

1 2 1 ニセケブカネスイ *Rhizophagoides kojimai* Nakane et Hisamatsu

1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定: 生川展行)

ジョウカイモドキ科 Melyridae

1 2 2 ヒメジョウカイモドキ *Nepachys japonicus* (Kiesenwetter)

1 ♀, A 1, 25.XI.2012, leg.S

ケシキスイ科 Nitidulidae

1 2 3 マメヒラタケシキスイ *Haptoncurina paulula* (Reitter)

1 ex., A 1, 3.VIII.2013, leg.S (同定: 生川展行)

1 2 4 カクアシヒラタケシキスイ *Epuraea bergeri* Sjöberg

1 ex., A 1, 13.V.2012, leg.S (同定: 生川展行)

1 2 5 クロヒラタケシキスイ *Ipidia variolosa* Reitter

1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展覧)

1 2 6 クロモンカクケシキスイ *Pocadius nobilis* Lewis

1 ex., A 1, 8.VII.2013, leg.S (同定：生川展覧)

1 2 7 ネアカマルケシキスイ *Neopallodes inermis* Reitter

1 ex., A 1, 29.IV.2012, leg.S (同定：生川展覧) ; 1 ex., A 1, 3.V.2013, leg.S (同定：生川展覧)

ツツヒラタムシ科 Passandridae

1 2 8 ツツヒラタムシ *Ancistria apicalis* Reitter

1 ex., A 2, 18.VI.2013, leg.S ; 1 ex., A 1, 12.VII.2013, leg.S

ヒラタムシ科 Cucujidae

1 2 9 ベニヒラタムシ *Cucujus coccinatus* Lewis

1 ex., A 1, 14.V.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 21.V.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 4.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 29.III.2013, leg.S ; 1 ex., A 1, 19.IV.2013, leg.S ; 1 ex., A 1, 25.IV.2013, leg.S

1 3 0 クロムネキカワヒラタムシ *Pediacus japonicus* Reitter

2 exs., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展覧)

キスイムシ科 Cryptphagidae

1 3 1 ヒゲブトキスイ *Cryptophagus latangulus* Reitter

1 ex., A 1, 27.IV.2012, leg.S (同定：林靖彦) ; 1 ex., A 1, 29.IV.2012, leg.S (同定：林靖彦) ;
1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展覧)

ムクゲキスイムシ科 Biphyllidae

1 3 2 クリイロムクゲキスイ *Biphyllus throscoides* (Wollaston)

1 ex., A 1, 7.IV.2013, leg.S (同定：生川展覧)

コメツキモドキ科 Languriidae

1 3 3 ツマグロヒメコメツキモドキ *Anadastus praeustus* (Crotch)

1 ex., A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定：堤内雄二)

オオキノコムシ科 Erotylidae

1 3 4 フタオビチビオオキノコ *Tritoma latifasciata* (Lewis)

1 ex., A 1, 13.V.2012, leg.S (同定：林靖彦)

1 3 5 ヒゴノムネビロオオキノコ *Microsternus higonius* Lewis

1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S (同定：生川展覧)

テントウムシ科 Coccinellidae

- 1 3 6 クロツヤテントウ *Serangium japonicum* Chapin
1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S (同定: 生川展行)
- 1 3 7 ハレヤヒメテントウ *Sasajiscymnus hareja* (Weise)
1 ex., A 1, 24.V.2013, leg.S (同定: 齋藤琢巳)
- 1 3 8 バイゼヒメテントウ *Scymnus contentus* (Weise, 1923)
1 ♀, A 1, 27.IV.2013, leg.S (同定: 齋藤琢巳)
- 1 3 9 フタホシテントウ *Hyperaspis japonica* (Crotch, 1874)
1 ♀, A 1, 19.IV.2013, leg.S (同定: 齋藤琢巳)

コキノコムシ科 Mycetophagidae

- 1 4 0 コマダラコキノコムシ *Mycetophagus pustulosus* (Reitter)
1 ex., A 1, 25.XI.2012, leg.S

ムキヒゲホソカタムシ科 Bothrideridae

- 1 4 1 ミスジホソカタムシ *Leptoglyphus vittatus* Sharp, 1885
1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S (同定: 生川展行)
(今までに、次の4カ所で記録がある。熊本県人吉、鹿児島県下甕島、鹿児島県屋久島、宮崎県高原町)

コブゴミムシダマシ科 Zopheridae

- 1 4 2 ツヤナガヒラタホソカタムシ *Pycnomerus vilis* Sharp, 1885
1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S (同定: 生川展行)
- 1 4 3 サシゲホソカタムシ *Neotrichus hispidus* Sharp, 1885
1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S (同定: 生川展行)
- 1 4 4 メダカヒメヒラタホソカタムシ *Microsicus oculus* (Sharp, 1885)
1 ex., A 1, 5.IX.2013, leg.S (同定: 生川展行)

ゴミムシダマシ科 Tenebrionidae

- 1 4 5 マルツヤキノコゴミムシダマシ *Platydema kurama* Nakane
1 ♂, A 1, 7.IV.2012, leg.S
- 1 4 6 キイロチビゴミムシダマシ *Enanea testacea* (Lewis)
1 ♂ 1 ♀, A 1, 6.V.2013, leg.T (同定: 堤内雄二)
- 1 4 7 モトヨツコブゴミムシダマシ *Uloma bonzica bonzica* Marseul
1 ♀, A 1, 7.IV.2012, leg.S
- 1 4 8 クロホソゴミムシダマシ *Hypophloeus colydioides* Lewis
1 ex., A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定: 堤内雄二); 4 exs., 同, 5.V.2013

ハムシダマシ科 Lagriidae

149 モンキナガクチキムシ *Penthe japonica* Marseul

1♂, A 1, 26.V.2012, leg.S

チビキカワムシ科 Salpingidae

150 ドウチビキカワムシ *Lissodema myrmidon* Marseul

1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展行) ; 1 ex., A 1, 7.IV.2013, leg.S (同定：生川展行)

ナガクチキムシ科 Melandryidae

151 トゲムネツツナガクチキ *Hypulus acutangulus* Lewis

1♀, A 1, 13.V.2012, leg.S (同定：水野弘造) ; 1 ex., A 1, 26.V.2012, leg.S (同定：今坂正一)

ハナノミ科 Mordellidae

152 キボシハナノミ *Hoshihanannomia hananomi* (Kôno)

1 ex., A 2, 24.VII.2013, leg.S (同定：今坂正一)

153 ニセキボシハナノミ *Hoshihanannomia katoi* Nakane et Nomura

1♀, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定：堤内雄二)

154 シラホシハナノミ *Hoshihanannomia perlata* (Sulzer)

1 ex., A 1, 14.V.2013, leg.S (同定：今坂正一) ; 1 ex., A 1, 26.V.2013, leg.S (同定：今坂正一)

155 アラキハナノミ *Mordellaria arakii* (Nakane et Nomura)

1 ex., A 1, 18.VI.2013, leg.S (同定：初宿成彦) ; 1 ex., A 1, 26.V.2013, leg.S (同定：初宿成彦)

156 チャオビヒメハナノミ *Mordellaria brunneotincta* (Marseul)

1 ex., A 1, 18.VI.2013, leg.S (同定：初宿成彦)

ハナノミダマシ科 Scraphiidae

157 タケイフナガタハナノミ *Anaspis takeii* (Chûjô)

1 ex., A 1, 27.VI.2013, leg.S (同定：初宿成彦)

カミキリモドキ科 Oedemeridae

158 アオカミキリモドキ *Xanthochroa waterhousei* Harold

1♀, A 2, 18.VI.2013, leg.S

159 シリナガカミキリモドキ *Xanthochroa caudata* Kôno

1♂, A 1, 26.V.2013, leg.S ; 1♀, A 2, 22.VI.2013, leg.S

160 アオグロカミキリモドキ *Asclera nigrocyanea* Lewis

1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展行)

ツチハンミョウ科 Meloidae

- 161 キイロゲンセイ *Zonitis japonica* Pic
2 exs., A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定：堤内雄二)

アリモドキ科 Anthicidae

- 162 アカホソアリモドキ *Anthicus fugiens* Marseul
1 ex., A 1, 3.IV.2013, leg.S (同定：生川展行)
- 163 アオグロホソアリモドキ *Anthicus floralis* (Linné)
1 ex., A 1, 10.IX.2013, leg.S (同定：生川展行)

ホソカミキリムシ科 Disteniidae

- 164 ホソカミキリ *Distenia gracilis gracilis* (Blessig, 1872)
1 ♂, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定：堤内雄二)

カミキリムシ科 Cerambycidae

- 165 コゲチャヒラタカミキリ *Eurypoda unicolor* Hayashi, 1956
1 ♂, A 1, 7.VIII.2013, leg.S
- 166 ウスバカミキリ *Aegosoma sinicum sinicum* White, 1853
1 ♀, A 1, 3.VIII.2013, leg.S
- 167 ホンドニセハイロハナカミキリ *Rhagium femorale* N. Ohbayashi, 1994
1 ex., A 1, 13.V.2013, leg.S
- 168 キバネニセハムシハナカミキリ *Lemula decipiens* Bates, 1884
1 ex., A 1, 13.V.2013, leg.S
- 169 ナガバヒメハナカミキリ *Pidonia signifera* (Bates, 1884)
3 ♂, 西都市前川林道(4831-1131), 25.IV.2010, leg.S ; 1 ♂, A 1, 5.V.2010, leg.S ; 1 ♀, A 1, 4.VI.2011, leg.S
- 170 ヒミコヒメハナカミキリ *Pidonia neglecta neglecta* Kuboki, 1982
1 ♀, A 1, 4.VI.2011, leg.S ; 1 ♀, A 1, 14.VI.2011, leg.S ; 1 ♂, A 1, 6.V.2012, leg.S ; 1 ♂ 1 ♀, A 1, 14.V.2013, leg.S (全て今坂正一氏同定)
- 171 シコクヒメハナカミキリ *Pidonia mutata* (Bates, 1884)
1 ♂, 西都市前川林道(4831-1221), 25.IV.2009, leg.S ; 1 ♀, 同, 29.IV.2009, leg.S
- 172 チャイロヒメハナカミキリ *Pidonia aegrota aegrota* (Bates, 1884)
1 ♂, 西都市前川林道(4831-1131), 23.IV.2010, leg.S ; 1 ♀, A 1, 30.IV.2011, leg.S
- 173 フタオビヒメハナカミキリ *Pidonia puziloi* (Solsky, 1873)
1 ♂, A 1, 30.IV.2011, leg.S ; 1 ♀, A 1, 15.V.2011, leg.S
- 174 トサヒメハナカミキリ *Pidonia approximate* Kuboki, 1977
1 ♀, 西都市前川林道(4831-1131), 25.IV.2010, leg.S ; 1 ♀, A 1, 21.IV.2011, leg.S ; 1 ♀, A 1, 30.IV.2011, leg.S

- 175 キュウシュウイヨヒメハナカミキリ *Pidonia hylophila affinis* Kuboki,1982
1 ♀,西都市前川林道(4831-1131), 25.IV.2010,leg.S ; 1 ♀,A 1, 27.V.2011,leg.S ; 1 ♀,A 1, 23.VI.2011,leg.S ; 1 ♀,A 1, 22.V.2012,leg.S ; 1 ♀,A 1, 26.V.2013,leg.S
- 176 ミヤマクロハナカミキリ *Anoplodera excarvata* (Bates,1884)
1 ♂,A 1, 18.VI.2013,leg.S (同定：三宅武)
- 177 ツヤケシハナカミキリ *Anastrangalia scotodes* (Bates,1873)
1 ♂,A 1, 3.IV.2013,leg.S ; 1 ♂,A 1, 5.V.2013,leg.S ; 1 ♀,A 1, 24.V.2013,leg.S
- 178 キマダラミヤマカミキリ *Aeolesthes chrysothrix chrysothrix* (Bates,1873)
1 ♂,A 1, 26.V.2013,leg.S
- 179 アメイロカミキリ *Stenodryas clavigera clavigera* Bates,1873
1 ex.,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 180 ヨコヤマヒメカミキリ *Ceresium holophaeum* Bates,1873
1 ex.,A 1, 10.VIII.2013,leg.S
- 181 ホタルカミキリ *Dere thoracica* White,1855
1 ♀,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 182 ムモンチャイロホソバネカミキリ *Thranium rufescens* (Bates,1884)
1 ♀,A 1, 9.VIII.2013,leg.S
- 183 クスベニカミキリ *Pyrestes nipponicus* Hayashi,1987
3 exs.,A 1, 3.VII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)
- 184 ニイジマトラカミキリ *Xylotrechus emaciatus* Bates,1884
1 ex.,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 185 エグリトラカミキリ *Chlorophorus japonicus* (Chevrolat,1863)
1 ex.,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 186 カタシロゴマフカミキリ *Mesosa hirsuta hirsuta* Bates,1884
1 ex.,A 1, 15.VIII.2011,leg.T (同定：堤内雄二)
- 187 ナガゴマフカミキリ *Mesosa longipennis* Bates,1873
1 ♂,A 1, 3.VIII.2013,leg.S
- 188 キボシチビカミキリ *Sybra flavomaculata* Breuning,1939
1 ex.,A 1, 3.VII.2011,leg.T (同定：堤内雄二) ; 1 ex.,同, 18.VI.2013,leg.S
- 189 アトジロサビカミキリ *Pterolophia zonata* (Bates,1873)
1 ♂ 1 ♀,A 2, 18.VI.2013,leg.S
- 190 ワモンサビカミキリ *Pterolophia annulata* (Chevrolat,1845)
1 ♀,A 2, 18.VI.2013,leg.S
- 191 クワサビカミキリ *Mesosella simiola* Bates,1884
1 ex.,A 1, 5.VII.2013,leg.S
- 192 ソボセダカコブヤハズカミキリ *Parechthistatus gibber grossus* (Bates,1884)
1 ♀,A 1, 15.VII.2013,leg.S

- 193 ヒゲナガカミキリ *Monochamus grandis* Waterhouse,1881
2♂2♀,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 194 ニセビロウドカミキリ *Acalolepta sejuncta sejuncta* (Bates,1873)
1♂,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 195 キボシカミキリ *Psacotheta hilaris hilaris* (Pascoe,1857)
1♀,A 1, 16.VII.2013,leg.S
- 196 クワカミキリ *Apriona japonica* Thomson,1878
1♂,A 1, 12.VIII.2011,leg.S ; 1 ex.,同, 15.VIII.2011,leg.T (同定:堤内雄二)
- 197 シロスジカミキリ *Batocera lineolata* Chevrolat,1852
1♀,A 1, 24.VII.2011,leg.S
- 198 オオシロカミキリ *Olenecamptus cretaceous cretaceous* Bates,1873
1♀,A 1, 9.VIII.2013,leg.S
- 199 セミスジコブヒゲカミキリ *Rhodopina lewisii lewisii* (Bates,1873)
1♀,A 1, 12.VII.2013,leg.S
- 200 ドイカミキリ *Mimectatina divaricata divaricate* (Bates,1884)
1 ex.,A 1, 7.IV.2013,leg.S
- 201 キイロアラゲカミキリ *Penthides rufoflavus* (Hayashi,1957)
1 ex.,A 1, 7.VIII.2013,leg.S
- 202 ゴマダラモモブトカミキリ *Leiopus stillatus* (Bates,1884)
1 ex.,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 203 ガロアケシカミキリ *Exocentrus galloisi* Matsushita,1933
3 exs.,A 2, 18.VI.2013,leg.S
- 204 アトモンマルケシカミキリ *Exocentrus lineatus* Bates,1873
1 ex.,A 2, 18.VI.2013,leg.S ; 3 exs.,A 2, 22.VI.2013,leg.S ; 1 ex.,A 1, 5.VII.2013, leg.S
- 205 シラオビゴマフケシカミキリ *Exocentrus guttulatus* Bates,1873
2 exs.,A 2, 18.VI.2013,leg.S ; 2 exs.,A 2, 22.VI.2013,leg.S
- 206 ヤツメカミキリ *Eutetrappa ocelota* (Bates,1873)
1♀,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 207 リュウキュウルリボシカミキリ *Glenea chlorosphila chlorosphila* Gahan,1897
1♂,A 1, 18.VI.2013,leg.S
- 208 サツマリンゴカミキリ *Oberea yasuhikoi* Kusakabe,2001
1♀,A 1, 18.VI.2013,leg.S

ハムシ科 Chrysomelidae

- 209 キボシツツハムシ *Cryptocephalus perelegans* Baly
1♀,A 2, 18.VI.2013,leg.S
- 210 セアカケブカサルハムシ *Lypesthes fulvus* (Jacoby)

- 1 ex., A 1, 23.VI.2011, leg.S ; 1 ex., A 1, 27.VI.2011, leg.S
 2 1 1 ニセキバラヒメハムシ *Exosoma chujoi* (Nakane)
 1 ex., A 1, 10.VIII.2011, leg.S

オトシブミ科 Attelabidae

- 2 1 2 イタヤハマキチョッキリ *Byctiscus venustus* (Pascoe)
 1 ex., A 1, 13.IV.2013, leg.S ; 1 ex., A 1, 29.IV.2013, leg.S
 2 1 3 チャイロチョッキリ *Aderorhinus crioceroides* (Roelofs)
 1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S
 2 1 4 ウスモンオトシブミ *Apoderus balteatus* Roelofs
 1 ex., A 1, 24.V.2013, leg.S

ヒゲナガゾウムシ科 Anthribidae

- 2 1 5 ウンモンヒゲナガゾウムシ *Asemorhinus nebulosus* Sharp
 1 ex., A 2, 22.VI.2013, leg.S

ミツギリゾウムシ科 Brentidae

- 2 1 6 ツヤヒメミツギリゾウムシ *Trachelizus japonicus* Morimoto
 1 ♂ 1 ♀, A 1, 15.VIII.2011, leg.T (同定 : 堤内雄二)
 2 1 7 ムツモンミツギリゾウムシ *Pseudorychodes insignis* (Lewis)
 1 ex., A 1, 18.VI.2013, leg.S

ゾウムシ科 Curculionidae

- 2 1 8 サビクチブトゾウムシ *Canoixus japonicus* Roelofs
 1 ex., A 1, 10.VIII.2013, leg.S
 2 1 9 オビモンヒョウタンゾウムシ *Amystax fasciatus* Roelofs
 1 ex., A 1, 5.V.2013, leg.S
 2 2 0 ツバキシギゾウムシ *Curculio camelliae* Roelofs
 1 ex., A 1, 12.VII.2013, leg.S
 2 2 1 アラムネクチカクシゾウムシ *Mechistocerus rugicollis* (Roelofs)
 1 ex., A 1, 5.VII.2013, leg.S
 2 2 2 アシナガオニゾウムシ *Gasterocercus longipes* Kôno
 1 ♀, A 1, 18.VI.2013, leg.S

(ささおか やすのり : 宮崎市島之内 9 4 8 1)

(きのだ たけし : 都城市高城町穂満坊 3 5 0 - 3)

綾ユネスコエコパークのカメムシ

小松 孝寛

今年7月に綾町がユネスコエコパークに登録されたのに伴い、そこに生息するカメムシの調査を行う機会が得られましたので、過去の文献と現地調査によるデータをまとめました。綾ユネスコエコパークのエリアは図1に示すとおりで、綾町と隣接する小林市、国富町、西都市と西米良村の一部を含む14,580haからなります。調査は半翅目異翅亜目を対象とし、その中でも陸生カメムシ(トコジラミ下目とカメムシ下目)に重点を置いて行いました。

綾町の里山では、イネカメムシやアズキヘリカメムシなど嘗ては日本の里山に多く見られた種類と、ミナミトゲヘリカメムシやミナミコセダカカスミカメなどの南方系の種類の双方が確認できました。大森岳など標高が高い場所には、アオクチプトカメムシやハサミツノカメムシなど北方系の種類も棲息していました。また、1967年に東臼杵郡北川村上祝子(現延岡市)で採集⁽¹⁾されたチャイロサシガメが、46年ぶりに日高謙次さんによって採集されました。原生の樹林にしか生息しないホソミツヤキノカサミカメやフタガタヒラタカメムシ、更にマダラカサミカメ属、クロツヤチビカサミカメ属、チビヒラタカメムシ属とホソサシガメ属の未記載種なども見つかりました。綾ユネスコエコパークエリア全体では205種が確認でき、豊かな生物多様性が維持されていることが分かりました。

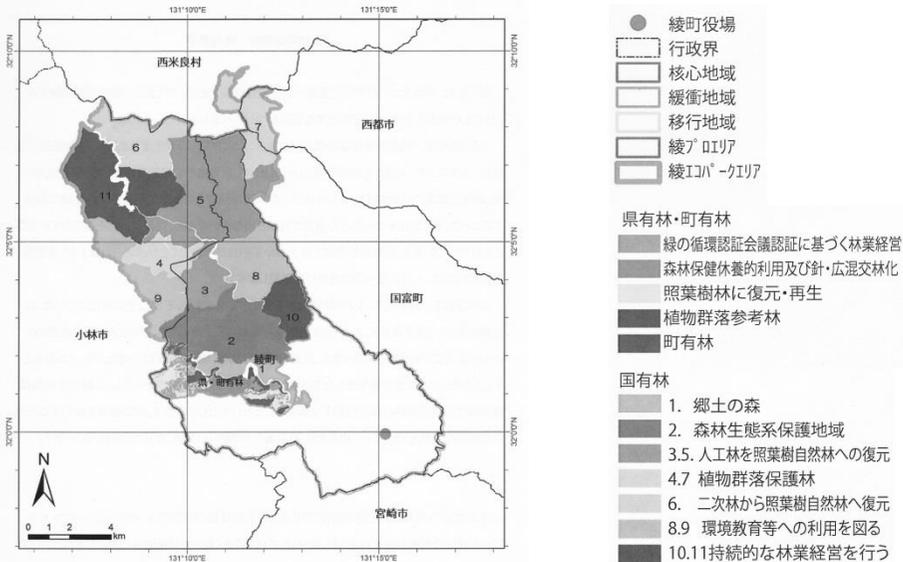


図1 綾ユネスコエコパークのエリア (第6回照葉樹林研究フォーラム2013要旨集より)

データ中の採集者は下記のように表しました。無記名は筆者が採集したものです。

H-日高謙次、I-岩切康二、K-小松孝英、N-永井 廌、Nk-中島義人、Ns-西 邦雄

O-奥田恭介、S-笹岡康則

同定に当たっては石川 忠博士(東京大学大学院総合文化研究科)および長島聖大氏(伊丹市昆虫館)、に大変お世話になりました。改めて感謝致します。

トコジラミ下目 **Cimicomorpha**グンバイムシ上科 **Tingoidea**グンバイムシ科 **Tingidae**

1. アワダチソウグンバイ *Corythucha marmorata* (Uhler, 1878)
1ex., 綾町北俣綾北川河川敷, 6.V.2013; 1♀, 綾町北俣尾立, 6.V.2013; 1♀, 綾町広沢ダム, 9.V.2013;
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013; 1♀, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

2. ヤブガラシグンバイ *Cystechila consueta* Drake, 1948

1♀, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

カスミカメ上科 **Miroidea**カスミカメムシ科 **Miridae**

3. ツシマキノコカスミカメ *Fulvius dimidiatus* Poppius, 1909
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N)
4. コモンキノコカスミカメ *Peritropisadvena* Kerzhner, 1972
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N)
5. ツヤキノコカスミカメ *Yamatofulvius miyamotoi* Yasunaga, 2000
1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 20.VII.1975(N); 2♂, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013(I)
6. ホソミツヤキノコカスミカメ *Yamatofulvius sinuicornis* Yasunaga, 2000
2♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013(I)
7. ガマカスミカメ *Coridromius chinensis* Zheng, 1999
2♂, 綾町南俣二反野, 8.VI.2013
8. カタグロミドリカスミカメ *Cyrtorhinus lividipennis* Reuter, 1884
3♂, 綾町北俣神下, 26.IX.2013; 1♂, 綾町北俣早川農苑, 1.XI.2013
9. クロヒョウタンカスミカメ *Pilophorus typicus* (Distant, 1909)
1♀, 綾町南俣綾南川, 4.X.2013; 1♀, 綾町北俣平瀬, 1.XI.2013; 1♂, 綾町入野尾堂, 24.XI.2013
10. コミドリチビトビカスミカメ *Campylomma chinense* Schuh, 1984
1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♀, 綾町南俣綾南川, 4.X.2013
11. ネムチビトビカスミカメ *Campylomma miyamotoi* Yasunaga, 2001
1♂, 綾町北俣大森岳林道入口, 12.VI.2013; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 13.VI.2013
12. マツトビカスミカメ *Kasumiphylus kyushuensis* (Linnavuori, 1961)
3♂2♀, 綾町南俣板木林道, 28.VIII.2013; 1♂1♀, 綾町南俣倉輪林道, 13.X.2013
13. ヒメヨモギカスミカメ *Plagiognathus yomogi* Miyamoto, 1969
3♂, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013; 1♂, 綾町入野, 20.V.2013; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 19.VI.2013
14. クロツヤチビカスミカメ属未記載種 *Sejanus* sp.
1♂1♀, 綾町北俣大森岳林道入口, 12.VI.2013
15. クビワシダカスミカメ *Bryocoris gracilis* Linnavuori, 1962.

- 1♂1♀, 綾町広沢ダム, 9.V.2013
16. ズアカシダカスミカメ *Manalocoris filicis* (Linnaeus, 1758)
8♂3♀, 綾町南俣宮之谷, 12.V.2013 ; 1♂, 綾町北俣早川農苑, 1.XI.2013
17. マツノヒゲボソカスミカメ *Alloetomus simplus* (Uhler, 1896)
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 14.IV.2013 ; 3♂, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013
18. カワヤナギツヤカスミカメ *Deraeocoris claspericapilatus* Kulik, 1965
1♀, 綾町広沢ダム, 5.VI.2013 ; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013 ; 2♀, 同, 13.VI.2013
19. クロスジツヤカスミカメ *Deraeocoris yasunagai* Nakatani, 1995
1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H) ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道入口, 12.VI.2013 ; 1♀, 綾町南俣板木林道, 4.X.2013
20. ハナダカカスミカメ *Fingulus longicornis* Miyamoto, 1965
1ex., 綾町北俣大森岳林道, 16.VII.2011
21. ナカグロカスミカメ *Adelphocoris suturalis* (Jakovlev, 1882)
1♀, 綾町入野綾南川右岸河川敷, 12.V.2013
22. ブチヒゲクロカスミカメ *Adelphocoris triannulatus* (Stål, 1858)
1♂, 綾町北俣大森岳林道, 6.V.2013 ; 2♂2♀ 1ex., 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013 ; 1ex., 同, 8.VI.2013 ; 1♀ ; 1♀, 綾町入野, 20.V.2013 ; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H) ; 1♀, 同, 5.VI.2013
23. ツマグロアオカスミカメ *Apolygus spinolae* (Meyer-Dür, 1841)
2♀, 綾町入野綾南川右岸河川敷, 12.V.2013 ; 1♀, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013
24. シオジツヤマルカスミカメ *Apolygus fraxinicola* (Kerzhner, 1988) 4♂, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013 ; 4♂4♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側) , 9.VIII.2013
25. ツマグロハギカスミカメ *Apolygus subpulchellus* (Kerzhner, 1988)
1♀, 綾町広沢ダム, 5.VI.2013 ; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 19.VI.2013 ; 2♂4♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013 ; 1♂, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側) , 9.VIII.2013 ; 1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
26. コアカソカスミカメ *Apolygus pallens* (Yasunaga, 1991)
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 13.VIII.2012
27. クロバカスミカメ *Apolygopsis nigrifulus* (Linnavuori, 1961)
3♂1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.IX.2012 ; 1♂, 綾町広沢ダム, 9.V.2013 ; 1♀, 同, 27.VI.2013 ; 1♀, 綾町大森岳林道, 24.V.2013 ; 1♂, 同, 30.V.2013
28. アシアカクロカスミカメ *Philostephanus rubripes* (Jakovlev, 1876)
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 10.VIII.1975(N) ; 2♂, 同, 21.VII.1977(N) ; 1♂, 同, 9.VII.1978(N) ; 1♂, 同, 21.VII.1978(N) ; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ; 5♂2♀, 同, 19.VII.2013 ; 3♂2♀, 同, 3.VIII.2013 ; 2♂1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側) , 11.VII.2013 ; 2♂, 同, 9.VIII.2013
29. ニレノクロカスミカメ *Philostephanus ulmi* (Kerzhner, 1979)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 23.VI.1979(N) ; 1♀, 同, 21.VII.1979(N) ; 1♂1♀, 綾町北俣大森岳

林道, 24.V.2013

30. ヨツボシカスミカメ *Bertsia lankana* (Kirby, 1891)

1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N); 2♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013; 3♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

31. シイノキクロカスミカメ *Castanopsides hasegawai* Yasunaga, 1992

1♂, 綾町南俣川中キャンプ場, 6.V.2013

32. ヒメセダカカスミカメ *Charagochilus angusticollis* Linnavuori, 1961

2exs., 綾町南俣綾南川, 31.X.2012; 2♂, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013; 1♀1ex., 綾町北俣平瀬, 5.VI.2013; 1♀, 同, 1.XI.2013

33. ミナミコセダカカスミカメ *Charagochilus longicornis* Reuter, 1885

1♀, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

34. フトカスミカメ *Ecalocoris hirashimai* Miyamoto et Yasunaga, 1990

5♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N)

35. アカスジヒゲフトカスミカメ *Eolygus rubrolineatus* (Matsumura, 1913)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.IX.1979(N)

36. メンガタカスミカメ *Eurystylus coelestialium* (Kirkaldy, 1902)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N)

37. ハギメンガタカスミカメ *Eurystylus luteus* Hsiao, 1941

1♀, 綾町広沢ダム, 7.IX.2013(K); 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

38. フタモンウスキカスミカメ *Neolygus honshuensis* (Linnacuori, 1961)

2♂1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 25.VII.2013; 1♀, 同, 9.VIII.2013

39. コモンミドリカスミカメ *Neolygus tiliicola* (Kulik, 1965)

1♂1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013; 1♀, 同, 9.VIII.2013; 1♂1♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013

40. ヘリグロミドリカスミカメ *Neolygus zhugei* (Yasunaga, 1991)

1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013; 1♀, 同, 9.VIII.2013

41. オオチャイロカスミカメ *Orientalimiris tricolor* (Scott, 1880)

3♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N); 1♂1♀, 同, 23.VI.1979(N); 1♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♀, 綾町広沢ダム, 30.V.2012; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 7.VIII.2013(H)

42. オオマダラカスミカメ *Phytocoris ohataensis* Linnavuori, 1963

1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013

43. クロオオマダラカスミカメ *Phytocoris scotinus* Kerzhner, 1977

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 23.VI.1979(N); 1♂, 同, 25.VI.1979(N)

44. マダラカスミカメ属未記載種 *Phytocoris* sp.

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N)

45. ズグロマツカスミカメ *Pinalitus nigriceps* Kerzhner, 1988
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013
46. アカスジカスミカメ *Stenotus rubrovittatus* (Matsumura, 1913)
2♀, 綾町北俣大森岳林道, 6.V.2013; 2♂4♀, 綾町北俣尾立, 6.V.2013; 2♂4♀, 綾町入野綾南川右岸, 12.V.2013; 3♀1 終齢幼虫, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013; 2♂4♀, 同, 1.XI.2013; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♀, 同, 13.VI.2013; 2♀, 同, 8.VII.2013; 4♀, 同, 16.VII.2013
47. ウスモンミドリカスミカメ *Taylorilygus apicalis* (Fieber, 1861)
1♀, 綾町広沢ダム, 30.XI.2011; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 18.VIII.2012; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 5.VI.2013; 1♀, 綾町南俣綾南川, 4.X.2013
48. ケブカカスミカメ *Tingitotum perlatum* Linnavuori, 1961
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N); 3♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013; 3exs., 同, 19.VII.2013; 1♂1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013; 1♀, 綾町入野尾堂, 24.XI.2013
49. マツケブカカスミカメ *Tingitotum pini* Kulik, 1965
1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013
50. ツヤカスミカメダマシ *Warrisia deraeocoroides* (Yasunaga et Nakatani, 1998)
1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013
51. チャマダラカスミカメ *Yamatolygus pilosus* Yasunaga, 1994
1♂, 綾町南俣綾南川, 30.IX.2012; 1♀, 綾町北俣野首, 14.IV.2013
52. フタトゲムギカスミカメ *Stenodema (Brachystira) calcarata* (Fallén, 1807)
4♂3♀1 終齢幼虫, 綾町入野綾南川右岸河川敷, 12.V.2013; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♀, 同, 5.VI.2013; 3♂, 同, 16.VII.2013
- トコジラミ上科 Cimicoidea**
- マキバサシガメ科 Nabidae**
53. アカマキバサシガメ *Gorpis (Oronabis) brevilineatus* (Scott, 1874)
2♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N)
54. ハラビロマキバサシガメ *Himacerus (Himacerus) apterus* (Fabricius, 1798)
1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 25.VII.2013
55. コバネマキバサシガメ *Nabis (Milu) apicalis* Matsumura, 1913
1 終齢虫, 綾町広沢ダム, 27.VI.2013
56. ミナミマキバサシガメ *Nabis (Tropiconabis) kinbergii* Reuter, 1872
2♂, 綾町北俣尾立, 6.V.2013; 1♀, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013
57. セスジマキバサシガメ *Stenonabis uhleri* Miyamoto, 1964
1♀, 綾町入野尾堂, 16.VII.2013; 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
- ハナカメムシ科 Anthocoridae**

58. ヒメダルマハナカメムシ *Bilia japonica* Carayon et Miyamoto, 1960

1♂, 綾町南俣板木林道, 28.VIII.2013 ; 1♀, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

59. ヤサハナカメムシ *Amphiareus obscuriceps* (Poppius, 1909)

2♂, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013

60. ケブカハナカメムシ *Lasiochilus(Dilasia) japonicus* Hiura, 1967

1♀, 綾町北俣大森岳林道, 1.IV.2012

サシガメ上科 Reduioidea

サシガメ科 Reduviidae

61. ヨコツナサシガメ *Agriosphodrus dohrni* (Signoret, 1862)

1ex., 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H) ; 1♀, 綾町北俣早川農苑, 8.VI.2013

62. アカサシガメ *Cydnochoris russatus* Stål, 1867

1♀, 綾町広沢ダム, 8.VII.2011 ; 1♂, 同, 10.VI.2012

63. オオトビサシガメ *Isyndus obscurus* (Dallas, 1850)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 4.VI.1978(N)

64. トゲサシガメ *Polididus armatissimus* Stål, 1859

1♂1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 13.VI.2013 ; 2♂1♀, 同, 7.IX.2013 ; 1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

65. ヒゲナガサシガメ *Serendiba stalianus* (Horváth, 1879)

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N) ; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ; 1♀, 綾町南俣綾南川, 30.IX.2012 ; 1♀, 綾町入野尾堂尾堂林道, 21.V.2013(Ns) ; 1♀, 綾町広沢ダム, 27.VI.2013 ; 1♂, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側) , 9.VIII.2013

66. シマサシガメ *Sphedanolestes impressicollis* (Stål, 1861)

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N) ; 1♂, 綾町広沢ダム, 4.VI.2010 ; 1♂, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013

67. クロモンサシガメ *Peirates turpis* Walker, 1873

1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013

68. キイロサシガメ *Sirthena flavipes* (Stål, 1855)

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 5.VI.2013 ; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013(H)

69. チャイロサシガメ *Reduvius decliviceps* Hsiao, 1976

1♂, 綾町北俣大森岳林道, 7.VIII.2013(H)

70. クビアカサシガメ *Reduvius humeralis* (Scott, 1874)

1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N) ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013

71. ウデワユミアシサシガメ *Polytoxus armillatus* Ishikawa, 1998

2♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N)

72. キベリユミアシサシガメ *Polytoxus fuscovittatus* (Stål, 1860)

1♂2♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

73. コゲヒメトビサシガメ *Neostaccia plebeja* (Stål, 1866)
1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♂, 同, 27.VI.2013; 1♂, 同, 16.VII.2013
74. トビイロサシガメ *Onccephalus assimilis* Reuter, 1882
1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 27.V.2013(H); 1ex., 同, 4.VI.2013(H); 1♂1ex., 同, 12.VI.2013(H)
75. ホソサシガメ *Pygolampis bidentata* (Goeze, 1778)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 25.VI.1977(N); 1♂, 同, 23.VI.1979(N)
76. ホソサシガメ属未記載種 *Pygolampis* sp.
1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 27.V.2013(H)
77. ヒメホソサシガメ *Sastrapada oxyptera* Bergroth, 1922
1♂1♀, 綾町北俣野首谷, 5.VII.2013(H)
- カメムシ下目 Pentatomomorpha**
ヒラタカメムシ上科 Aradoidea
ヒラタカメムシ科 Aradidae
78. ヒメヒラタカメムシ *Aneurus(Neaneurus) macrotylus* Jakovlev, 1880
2♀, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013(I)
79. ミナミヒメヒラタカメムシ *Paraneurus hainanensis* (Kormilev, 1968)
3♀, 綾町北俣大森岳林道, 30.V.2013; 3♂3♀3終齢幼虫, 同, 5.VI.2013;
80. ニッポンヒメヒラタカメムシ *Paraneurus nipponicus* (Kormilev, 1976)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 4♂5♀, 同, 4.VI.1978(N); 3♀, 同, 18.VI.1978(N);
1♂, 同, 25.VI.1978(N); 1♀, 同, 21.VII.1978(N); 1♀, 同, 9.VI.1979(N); 1♀, 同, 23.VI.1979(N)
81. ツヤヒメヒラタカメムシ *Paraneurus nitidulus* (Kormilev, 1955)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 2♂1♀, 同, 18.VI.1978(N)
82. ヒラタカメムシ *Aradus consentaneus* Horváth, 1905
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N)
83. エサキヒラタカメムシ *Aradus esakii* Kormilev et Heiss, 1976
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 20.V.1979(N)
84. シロモンヒラタカメムシ *Aradus honshuensis* Heiss et Shono, 2005
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N)
85. ノコギリヒラタカメムシ *Aradus orientalis* Bergroth, 1880
3♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♂, 同, 30.V.1976(N); 1♂, 同, 20.V.1979(N);
2♀3終齢幼虫, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013
86. フタガタヒラタカメムシ *Aradus ussurensis* Jakovlev, 1876
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013(I)
87. チビヒラタカメムシ属未記載種 *Calisius* sp.1
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 7.VII.1976(N)

88. チビヒラタカメムシ属未記載種 *Calisius* sp.2

1♀, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013(I)

89. クロヒラタカメムシ *Brachyrhynchus taiwanicus* (Kormilev, 1957)

1♂1♀2 終齢幼虫, 西諸県郡須木村下田曾見川, 24.VIII.1975(N); 2♀, 同, 18.V.1976(N); 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013; 1♂, 同, 5.VI.2013

90. オオヒラタカメムシ *Mezira scabrosa* Scott, 1874

1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♀, 同, 30.V.1976(N); 1♀, 同, 7.VII.1976(N); 2♀, 同, 8.V.1977(N); 4♂4♀, 同, 22.V.1978(N); 1♀, 同, 20.V.1979(N)

91. アラゲオオヒラタカメムシ *Mezira subsetosa* Josifov et Kerzhner, 1974

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013(I)

92. クロナガヒラタカメムシ *Neuroctenus ater* (Jakovlev, 1878)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 1♀, 同, 8.V.1977(N); 1♂1♀, 同, 4.VI.1978(N)

93. トビイロオオヒラタカメムシ *Neuroctenus castaneus* (Jakovlev, 1878)

5♂3♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♂, 同, 12.VI.1976(N); 1♀, 同, 27.VI.1976(N); 2♂6♀, 同, 22.V.1978(N); 4♂, 同, 4.VI.1978(N); 2♀, 同, 20.V.1979(N)

94. チャイロナガヒラタカメムシ *Neuroctenus taiwanicus* Kormilev, 1955

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VI.1979(N); 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 12.IV.2013; 1♂, 同, 30.V.2013; 1♂1♀, 同, 5.VI.2013

95. カドムネヒラタカメムシ *Odontonotus sauteri* Kormilev, 1955

1♂, 東諸県郡綾町綾南川, 14.VI.2012

96. イボヒラタカメムシ *Usingerida verrucigera* (Bergroth, 1892)

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♀, 同, 30.V.1976(N); 2♂1♀, 同, 22.V.1978(N); 3♂3♀, 同, 4.VI.1978(N); 1ex., 東諸県郡綾町北俣尾立, 6.V.2013(O)

97. ヒラタカメムシ科の未記載種

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N)

ナガカメムシ上科 Lygaeoidea**ヒゲナガカメムシ科 Pachygronthidae**98. クロスジヒゲナガカメムシ *Pachygrontha similis* Uhler, 1896

4♂3♀, 綾町北俣大森岳林道, 6.V.2013; 2♀, 綾町広沢ダム, 9.V.2013

ヒョウタンナガカメムシ科 Rhyparochromidae99. ヤスマツチビナガカメムシ *Botocudo yasumatsui* (Hidaka, 1959)

2♂7♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

100. クロナガカメムシ *Drymus (Sylvadrymus) marginatus* Distant, 1883

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N)

101. ヒラシマナガカメムシ *Eremocoris planus* Uhler. 1896

- 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
102. クロツヤナガカメムシ *Lamproplax membranea* Distant, 1883
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 26.X.1975(N)
103. チャモンナガカメムシ *Paradieuches dissimilis* (Distant, 1883)
1♂3♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)
104. ヒメネジロツヤナガカメムシ *Diniella pallipes* (Scott, 1874)
1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
105. オオチャイロナガカメムシ *Neolethaeus assamensis* (Distant, 1901)
1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♂2♀, 同, 12.VI.2013; 2♂2♀, 同, 8.VII.2013; 1♂, 綾町
広沢ダム, 27.VI.2013; 3♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013
106. チャイロナガカメムシ *Neolethaeus dallasi* (Scott, 1874)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N); 1♂1♀, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012; 3♂10
♀, 同, 19.VII.2013; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 4.VI.2013; 3♀, 同, 12.VI.2013; 1♂, 同, 8.VII.2013; 2
♂3♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013
107. ルイスチャイロナガカメムシ *Neolethaeus lewisi* (Distant, 1883)
1♂, 綾町北俣大森岳林道入口, 12.VI.2013
108. ヨツボシヒョウタンナガカメムシ *Gyndes pallicornis* (Dallas, 1852)
1♀, 綾町北俣綾北川河川敷, 6.V.2013; 1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 6.V.2013; 1♂, 綾町北俣
大森岳林道, 6.V.2013; 1♀, 同, 19.VII.2013; 1♂, 綾町北俣平瀬, 5.VI.2013; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋,
13.VI.2013; 1♂, 同, 8.VII.2013; 1♀, 同, 16.VII.2013; 2♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
109. サビヒョウタンナガカメムシ *Horridipamera inconspicua* (Dallas, 1852)
1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 4.VI.2013; 1♀, 同, 13.VI.2013; 2♂, 同, 8.VII.2013; 1♂2♀, 同, 14.VIII.2013;
1♀, 同, 7.IX.2013; 3♀, 綾町広沢ダム, 5.VI.2013; 2♂, 綾町南俣酒泉の杜, 19.VI.2013; 1♂, 綾町
入野尾堂, 11.IX.2013
110. キベリヒョウタンナガカメムシ *Horridipamera lateralis* (Scott, 1874)
1♂1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♂, 同, 13.VI.2013; 2♂3♀, 同, 8.VII.2013; 2♂5♀, 同,
16.VII.2013; 4♀, 同, 14.VIII.2013; 2♂1♀, 同, 11.IX.2013; 2♂6♀, 綾町南俣酒泉の杜, 19.VI.2013; 3
♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.013; 1♂2♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013; 1
♀, 綾町北俣早川農苑, 1.XI.2013
111. ヒラタヒョウタンナガカメムシ *Pachybrachius luridus* Hahn, 1826
1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 8.VII.2013; 1♀, 同, 16.VII.2013; 2♂2♀, 同, 14.VIII.2013; 1♀, 小林市須
木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013; 5♂7♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
112. スコットヒョウタンナガカメムシ *Pamerana scotti* (Distant, 1901)
1 終齢幼虫, 綾町広沢ダム, 31.X.2012
113. ミナミホソナガカメムシ *Paromius exiguus* (Distant, 1883)

1♂3♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♂, 同, 14.VIII.2013; 1♂, 同, 7.IX.2013; 4♂2♀, 同, 11.IX.2013; 1♂, 同, 26.IX.2013

114. ホソヒョウタンナガカメムシ *Pseudopachybrachius gutta* (Dallas, 1852)

1♀, 綾町北俣大森岳林道入口, 6.V.2013

115. ウスチャヒョウタンナガカメムシ *Remaudiereana flavipes* (Motschulsky, 1863)

13♂11♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

116. イチゴチビナガカメムシ *Stigmatonotum geniculatum* (Motschulsky, 1863)

1♀, 綾町広沢ダム, 30.XI.2011; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013; 1♀, 同, 13.VI.2013; 1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

117. ウスイロナガカメムシ *Bryanelllocoris orientalis* Hidaka, 1962

1♂2♀, 綾町北俣大森岳林道, 25.IX.2010; 1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.IX.2012; 1♂2♀, 綾町南俣綾南川, 7.IX.2012; 1♀, 綾町広沢ダム, 5.V.2013; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 30.V.2013

118. チャイロホソナガカメムシ *Prosomoeus brunneus* Scott, 1874

1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013; 1♂, 同, 25.VII.2013

119. オオモンシロナガカメムシ *Metochus abbreviatus* Scott, 1874

1♀, 綾町南俣綾南川, 9.VII.2012; 1♀, 綾町南俣宮之谷, 12.V.2013

コバネナガカメムシ科 Blissidae

120. ヒメコバネナガカメムシ *Dimorphopterus bicoloripes* (Distant, 1883)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N); 1♂, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

121. ニッポンコバネナガカメムシ *Dimorphopterus japonicus* (Hidaka, 1959)

1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N)

122. ツノコバネナガカメムシ *Iphicrates spinicaput* (Scott, 1874)

1♀, 綾町南俣綾南川, 12.IV.2012; 1♀, 綾町北俣尾立, 6.V.2013

マダラナガカメムシ科 Lygaeidae

123. イシハラナガカメムシ *Pylorgus ishiharai* Hidaka et Izzard, 1960

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N); 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 24.V.2013; 1♂, 同, 30.V.2013; 1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 25.VII.2013; 1♂, 同, 9.VIII.2013; 1♂1♀, 同, 23.IX.2013

124. セスジナガカメムシ *Arocatus melanostoma* Scott, 1874

1♀, 西諸県郡須木村下田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 綾町広沢ダム, 14.VI.2012

125. アカヘリナガカメムシ *Arocatus sericans* (Stål, 1860)

1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.IX.2012

126. コマダラナガカメムシ *Spilostethus hospes* (Fabricius, 1794)

1♂, 綾町北俣大森岳林道, 21.X.2009(S); 1♀, 綾町南俣二反野, 8.VI.2013; 1♂, 綾町北俣早川農苑, 1.XI.2013

127. セスジヒメナガカメムシ *Nysius graminicola* (Kolenati, 1845)

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 13.VI.2013; 3♂2♀, 綾町広沢ダム, 27.VI.2013; 1♀, 綾町北俣神下, 26.IX.2013

128. ヘリグロヒメナガカメムシ *Nysius* sp.1

1♀, 綾町広沢ダム, 30.XI.2011; 1♂, 同, 31.X.2012; 1♂2♀, 同, 9.V.2013; 3♂1 三齢幼虫, 同, 27.VI.2013; 1♂, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013; 1♀, 同, 8.VI.2013; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 19.VI.2013; 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

ホソメダカナガカメムシ科 *Ninidae*129. ホソメダカナガカメムシ *Ninomimus flavipes* (Matsumura, 1913)

3♂1♀, 綾町北俣綾北川河川敷, 6.V.2013; 3♂, 綾町北俣大森岳林道入口, 6.V.2013; 1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 6.V.2013; 2♂1♀, 綾町広沢ダム, 9.V.2013

メダカナガカメムシ科 *Malcidae*130. メダカナガカメムシ *Chauliops fallax* Scott, 1874

1♂, 綾町北俣尾立, 6.V.2013; 3♂, 綾町広沢ダム, 9.V.2013; 2♂2♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013; 1♂1♀, 綾町入野尾堂, 9.IX.2013

131. オオメダカナガカメムシ *Malcus japonicus* Ishihara & Hasegawa, 1941

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 2♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.V.2010; 成虫多数, 同, 12.VIII.2010; 3♂1♀2 終齢幼虫, 同, 11.VII.2013

ホシカメムシ上科 *Pyrrhocoroidea***オオホシカメムシ科 *Largidae***132. ヒメホシカメムシ *Physopelta parviceps* Blöte, 1931

1ex., 児湯郡西米良村掃部岳, 16.VII.1978(Nk); 1ex., 綾町南俣川中キャンプ場, 6.X.2011; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012; 2♂, 同, 19.VII.2013; 1♂, 同, 3.VIII.2013; 1♀, 綾町広沢ダム, 31.X.2012; 1♂, 同, 5.VI.2013; 1♂, 綾町北俣馬事公苑付近, 12.V.2013; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 4.VI.2013(H); 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

133. オオホシカメムシ *Physopelta gutta* (Brumeister, 1834)

1ex., 綾町北俣麓, 18.IV.2009; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 30.V.2013; 1♂, 同, 19.VII.2013; 1♀, 同, 3.VIII.2013; 1♂, 綾町南俣板木林道, 8.VI.2013

ホシカメムシ科 *Pyrrhocoridae*134. クロホシカメムシ *Pyrrhocoris sinuaticollis* Reuter, 1885

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♂, 同, 12.VI.2013; 1♂3♀, 同, 8.VII.2013; 1♂5♀, 同, 16.VII.2013; 1♀, 同, 14.VIII.2013; 2♂1♀, 同, 7.IX.2013; 2♂1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

ヘリカメムシ上科 *Coreoidea***ホソヘリカメムシ科 *Alydidae***135. クモヘリカメムシ *Leptocoris chinensis* Dallas, 1852

1♂, 綾町南俣綾南川, 31.X.2012 ; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013(H) ; 1♂, 同, 14.VIII.2013

136. ホソヘリカメムシ *Riptortus(Riptortus) pedestris* (Fabricius, 1775)

1♀, 綾町広沢ダム, 31.X.2012 ; 2♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013

ヒメヘリカメムシ科 Rhopalidae

137. スカシヒメヘリカメムシ *Liorhysus hyalinus* (Fabricius, 1794)

1♂1♀9exs., 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013 ; 1ex., 綾町入野尾堂, 27.VI.2013 ;

138. アカヒメヘリカメムシ *Rhopalus (Aeschyntelus) maculatus* (Fieber, 1837)

1ex., 綾町広沢ダム, 9.V.2013 ; 1ex., 綾町北俣馬事公苑付近, 12.V.2013 ; 1ex., 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013 ; 1♂, 同, 8.VI.2013

139. ケブカヒメヘリカメムシ *Rhopalus (Aeschyntelus) sapporensis* (Matsumura, 1905)

1ex., 綾町北俣綾北川河川敷, 6.V.2013 ; 5exs., 綾町広沢ダム, 9.V.2013

140. コブチヒメヘリカメムシ *Stictopleurus minutus* Blöte, 1934

4exs., 綾町入野綾南川右岸河川敷, 12.V.2013 ; 2exs., 綾町北俣馬事公苑付近, 12.V.2013 ; 4exs.3 終齢幼虫, 綾町広沢ダム, 27.VI.2013

141. ブチヒメヘリカメムシ *Stictopleurus punctatonervosus* (Goeze, 1778)

1ex., 綾町入野小田爪〜久木野々間, 7.V.2013(Ns) ; 1ex., 綾町入野綾南川右岸河川敷, 12.V.2013 ; 1ex., 綾町広沢ダム, 27.VI.2013

ヘリカメムシ科 Coreidae

142. ホオズキカメムシ *Acanthocoris sordidus* (Thunberg, 1783)

1♂, 綾町北俣馬事公苑付近, 12.V.2013 ; 1♂1♀, 綾町北俣早川農苑, 8.VI.2013 ; 2♂2♀, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013

143. オオツマキヘリカメムシ *Hygia(Colpura) lativentris* (Motschulsky, 1866)

1♀, 綾町入野尾堂, 9.IX.2013

144. ツマキヘリカメムシ *Hygia(Colpura) opaca* (Uhler, 1860)

1♂2♀, 綾町広沢ダム, 4.VI.2010 ; 1♂1♀, 同, 30.V.2012 ; 2♀, 綾町北俣野首谷, 12.V.2013 ;

145. ミナミトゲヘリカメムシ *Paradasynus spinosus* Hsiao, 1963

1♂1♀, 綾町綾南川, 13.VIII.2012

146. ホソハリカメムシ *Cletus punctiger* (Dallas, 1852)

1♂, 綾町北俣尾立, 6.V.2013 ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 6.V.2013 ; 1♂, 綾町広沢ダム, 9.V.2013 ; 1♂, 綾町入野綾南川右岸, 12.V.2013 ; 1♂2♀, 綾町馬事公苑, 12.V.2013 ; 1♂, 綾町北俣尾堂橋, 14.VIII.2013 ; 1♂1♀, 同, 7.IX.2013 ; 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013 ; 1♀, 綾町北俣早川農苑, 1.XI.2013

147. ハリカメムシ *Cletus schmidtii* Kiritshenko, 1916

1♀, 綾町広沢ダム, 5.V.2013

148. キバラヘリカメムシ *Plinactus bicoloripes* Scott, 1874

1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)

149. ハラビロヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) dilatatus* Horváth, 1879
1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)
150. アズキヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) marginiventris* Dohrn, 1860
1♀, 綾町北俣尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♀, 同, 12.VI.2013; 1♂, 綾町入野尾堂, 28.VIII.2013; 1♂1♀, 同, 11.IX.2013
151. ホシハラビロヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) unipunctatus* (Thunberg, 1783)
1ex., 綾町南俣綾南川, 6.VI.2012; 1ex., 同, 2.V.2013; 1♀, 綾町北俣尾立, 6.V.2013; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013(H); 1♀, 綾町広沢ダム, 27.VI.2013
- カメムシ上科 Pentatomoidea**
- クヌギカメムシ科 Urostylididae**
152. サジクヌギカメムシ *Urostylis striicornis* Scott, 1874
1♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013(H)
- マルカメムシ科 Plataspidae**
153. タデマルカメムシ *Coptosoma parvipictum* Montandon, 1892
1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)
154. マルカメムシ *Megacopta punctatissima* (Montandon, 1896)
1♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.IX.2012; 1♂, 綾町南俣二反野, 8.VI.2013
- ツチカメムシ科 Cydnidae**
155. ヒラタツチカメムシ *Garsauria laosana* Lis, 1991
1ex., 西諸県郡須木村下田曾見川, 23.VI.1979(N)
156. チャイロツヤツチカメムシ *Parachilocoris japonicus* Lis, 1994
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 10.VIII.1975(N)
157. ヨコヅナツチカメムシ *Adrisa magna* (Uhler, 1860)
1ex., 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♀, 綾町南俣酒泉の杜, 5.VI.2013
158. ミナミマルツチカメムシ *Aethus pseudindicus* Lis, 1993
2♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
159. ヒメツチカメムシ *Fromundus pygmaeus* (Dallas, 1851)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N); 1♀, 綾町北俣大森岳林道入口, 16.VII.2013; 2♂3♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 16.VII.2013; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013; 5♂3♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
160. コツチカメムシ *Macroscythus fraterculus* Horváth, 1919
2♂1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 8.VII.2013; 2♂1♀, 同, 16.VII.2013; 2♂1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013; 2♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013
161. ツチカメムシ *Macroscythus japonensis* Scott, 1874
1♀, 綾町北俣大森岳林道入口, 12.VI.2013; 2♂, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

162. フタボシツチカメムシ *Adomerus rotundus* (Hsiao, 1977)

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 14.VIII.2013 ; 1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

163. ベニツチカメムシ *Parastrachia japonensis* (Scott, 1880)

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 4.VI.2013(H)

164. マダラツチカメムシ *Adomerus variegatus* (Signoret, 1884)

1♂, 綾町南俣綾南川, 22.VI.2012

キンカメムシ科 Scutelleridae

165. オオキンカメムシ *Eucorysses grandis* (Thunberg, 1783)

3♀, 綾町南俣板木林道, 9.VII.2012 ; 1ex., 同, 13.VIII.2012 ; 16exs.42 終齡幼虫, 同, 28.VIII.2013 ; 1ex., 綾町南俣綾南川溪谷, 13.VII.2013

166. アカスジキンカメムシ *Poecilocoris lewisi* (Distant, 1883)

1ex., 綾町北俣大森岳林道, 10.VII.2011(S)

カメムシ科 Pentatomidae

167. シロヘリクチブトカメムシ *Andrallus spinidens* (Fabricius, 1787)

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 7.IX.2013 ; 3♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

168. アオクチブトカメムシ *Dinorhynchus dybowskyi* Jakovlev, 1876

2exs., 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(Nk) ; 1♂, 同, 7.VIII.1978(N) ; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013

169. アカアシクチブトカメムシ *Pinthaeus sanguinipes* (Fabricius, 1781)

1ex., 児湯郡西米良村掃部岳, 15.VII.1978(Nk)

170. チャバナアオカメムシ *Plautia stali* Scott, 1874

1♂, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ; 1♂, 同, 12.IV.2013 ; 1♂²♀, 同, 19.VII.2013 ; 1♂¹♀, 同, 3.VIII.2013 ; 1♂, 綾町広沢ダム, 9.V.2013 ; 2exs., 綾町入野, 20.V.2013 ; 1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H) ; 1♀, 同, 12.VI.2013(H) ; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013 ; 2 幼虫, 綾町入野尾堂, 9.IX.2013 ; 1♂, 同, 11.IX.2013

171. クサギカメムシ *Halyomorpha halys* (Stål, 1855)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 25.VI.1977(N) ; 1♀, 同, 25.VI.1978(N) ; 1♂, 同, 27.VIII.1987(N) ; 1♀, 同, 24.V.1988(N) ; 1♀, 同, 4.VI.1989(N) ; 1♂, 同, 21.XII.1991(N) ; 1 若齡幼虫, 綾町南俣川中キャンプ場, 30.V.2009 ; 1ex., 同, 30.IX.2012 ; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ; 1♂, 同, 3.VIII.2013 ; 1♀, 同, 7.VIII.2013(H) ; 1 若齡幼虫, 綾町北俣綾北川, 23.V.2013 ; 1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013 ; 2exs., 同, 4.VI.2013(H) ; 2exs., 同, 4.VI.2013 ; 1♀, 同, 12.VI.2013(H) ; 2♂, 同, 8.VII.2013 ; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013 ; 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

172. エゾアオカメムシ *Palomena angulosa* (Motschulsky, 1861)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N) ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 14.IV.2013(S) ; 1♂, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013 ; 2 若齡幼虫, 同, 9.VIII.2013 ; 1 終齡幼虫, 同, 23.

IX.2013

173. トゲカメムシ *Carbula abbreviata* (Motschulsky, 1866)

1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)

174. ムラサキシラホシカメムシ *Eysarcoris annamita* Breddin, 1909

1♂2 終齢幼虫, 綾町南俣綾南川溪谷, 31.X.2012 ; 1♂1♀, 綾町広沢ダム, 9.V.2013

175. シラホシカメムシ *Eysarcoris ventralis* (Westwood, 1837)

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013 ; 1♂1♀, 同, 7.IX.2013 ; 4♂3♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

176. ウシカメムシ *Alcimocoris japonensis* (Scott, 1880)

1ex., 綾町南俣綾南川, 14.VIII.2009 ; 1♀, 綾町入野小田爪〜久木野々間, 7.V.2013(Ns) ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013

177. ナカボシカメムシ *Menida musiva* (Jakovlev, 1876)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 20.V.1979(N) ; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 13.VIII.2012 ; 1♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013

178. フタテンカメムシ *Laprius gastricus* (Thunberg, 1822)

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H) ; 1♂, 同, 5.VI.2013

179. ツヤアオカメムシ *Glaucias subpunctatus* (Walker, 1867)

1♂1♀, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ; 1♀, 同, 12.VI.2013 ; 2♂, 同, 19.VII.2013 ; 1ex., 綾町北俣野首, 14.IV.2013 ; 1♂, 綾町入野, 20.V.2013 ; 2♂2♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 4.VI.2013 ; 1♀, 同, 12.VI.2013(H) ; 1♂, 綾町広沢ダム, 5.VI.2013 ; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

180. トホシカメムシ *Lelia decempunctata* (Motschulsky, 1860)

1♂, 綾町南俣川中キャンプ場, 11.IV.2010 ; 1ex., 綾町北俣大森岳林道, 23.VI.2011(S) ; 1ex., 同, 24.VI.2011(S) ; 1♀, 小林市須木下田 (大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

181. アオクサカメムシ *Nezara antennata* Scott, 1874

1♀, 綾町広沢ダム, 30.XI.2011 ; 1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

182. ミナミアオカメムシ *Nezara viridula* (Linnaeus, 1758)

1♀4 終齢幼虫, 綾町北俣早川農苑, 17.V.2013 ; 1♂, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

183. ツノアオカメムシ *Pentatoma japonica* (Distant, 1882)

1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N) ; 1♀, 同, 23.VI.1979(N) ; 2♂, 同, 21.VII.1979(N) ; 1♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N) ; 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 12.IX.2012 ;

184. イチモンジカメムシ *Piezodorus hybneri* (Gmelin, 1790)

1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

185. イネカメムシ *Niphe elongata* (Dallas, 1851)

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 12.VI.2013 ; 1♂, 同, 12.VI.2013(H) ; 1♀, 同, 19.VI.2013 ; 1♂, 同, 27.VI.2013 ; 2♂, 同, 8.VII.2013 ; 1♂1♀, 同, 14.VIII.2013 ; 1♂, 同, 7.IX.2013 ; 1♂, 綾町北俣大川原林道入口, 26.IX.2013

186. ヒメナガメ *Eurydema dominulus* (Scopoli, 1763)

4♂3♀, 綾町北俣早川農苑, 8.VI.2013

187. ナガメ *Eurydema rugosa* Motschulsky, 1861

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂1♀, 綾町北俣早川農苑, 8.VI.2013; 1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013

188. エビイロカメムシ *Gonopsis affinis* (Uhler, 1860)

1♂1♀, 綾町広沢ダム, 10.VI.2012; 2♂1♀, 綾町入野尾堂, 24.XI.2013

189. オオクロカメムシ *Scotinophara horvathi* Distant, 1883

1♀, 綾町北俣大森岳林道, 7.VIII.2013(S)

190. イネクロカメムシ *Scotinophara lurida* (Brunmeister, 1834)

1♀, 綾町北俣綾尾堂橋, 29.V.2013(H); 1♀, 同, 4.VI.2013(H); 1♂3♀, 同, 12.VI.2013; 1♂1♀, 同, 27.VI.2013; 1♂, 同, 8.VII.2013; 1♀, 同, 7.IX.2013; 1♀, 綾町北俣入野尾堂, 11.IX.2013

ツノカメムシ科 *Acanthosomatidae*

191. セアカツノカメムシ *Acanthosoma denticaudum* Jakovlev, 1880

1♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♂, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013; 3♂2♀, 同, 9.VIII.2013; 1ex., 綾町北俣大森岳林道, 4.V.2011(S); 1♂, 同, 3.VIII.2013

192. ハサミツノカメムシ *Acanthosoma labiduroides* Jakovlev, 1880

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1977(N); 3♂2♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013; 1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013;

193. アオモンツノカメムシ *Dichobothrium nubilum* (Dallas, 1851)

1ex., 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(Nk); 2exs., 綾町南俣綾南川, 2.V.2013; 1♂3♀, 綾町北俣大森岳林道, 19.VII.2013; 2♂1♀, 同, 3.VIII.2013; 3♀, 同, 9.VIII.2013; 1♀, 綾町入野尾堂, 11.IX.2013

194. ヒメツノカメムシ *Elasmucha putoni* Scott, 1874

1♂3♀, 綾町南俣川中キャンプ場, 3.V.2010; 1♂, 同, 16.IV.2011; 1♂1♀, 綾町入野小田爪~久木野々間, 7.V.2013(Ns); 1♂, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 25.VII.2013

195. セグロヒメツノカメムシ *Elasmucha signoreti* Scott, 1874

3♂, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 11.VII.2013

196. エサキモンキツノカメムシ *Sastragala esakii* Hasegawa, 1959

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 綾町南俣綾南川, 13.VI.2009; 1♂, 綾町南俣川中キャンプ場, 30.V.2010; 1♂2♀, 綾町北俣大森岳林道, 3.VIII.2013; 1♀, 小林市須木下田(大森岳林道輝嶺峠側), 9.VIII.2013

タイコウチ下目 *Nepomorpha*

タイコウチ上科 *Nepoidea*

タイコウチ科 *Nepidae*

197. タイコウチ *Laccotrephes japonensis* Scott, 1874

1ex., 綾町広沢ダム, 31.VIII.2012(K)

ミズムシ上科 Corixoidea

ミズムシ科 Corixidae

198. コミズムシ *Sigra (Tropocoixa) substriata* (Uhler, 1897)

4exs., 綾町広沢ダム, 5.VI.2013

マツモムシ上科 Notonectoidea

マツモムシ科 Notonectidae

199. マツモムシ *Notonecta (Paranecta) triguttata* Motschulsky, 1861

2exs., 綾町入野尾堂, 28.IX.2013(I)

200. コマツモムシ *Anisops ogasawarensis* Matsumura, 1915

1ex., 綾町北俣綾尾堂橋, 16.VII.2013 ; 2exs., 綾町入野尾堂, 28.IX.2013(I) ; 1ex., 同, 24.XI.2013

アメンボ下目 Gerromorpha

イトアメンボ上科 Hydrometroidea

イトアメンボ科 Hydrometridae

201. オキナワイトアメンボ *Hydrometra okinawana* Drake, 1951

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 28.IX.2013(I)

アメンボ上科 Gerroidea

カタビロアメンボ科 Veliidae

202. ケシカタビロアメンボ *Microvelia douglasi* Scott, 1874

1♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 28.IX.2013(I)

203. ナガレカタビロアメンボ *Pseudovelina tibialis tibialis* Esaki et Miyamoto, 1955

2♂, 綾町北俣綾尾堂橋, 11.IX.2013

アメンボ科 Gerridae

204. ヒメアメンボ *Gerris (Gerris) latiabdominis* Miyamoto, 1958

1ex., 綾町南俣綾南川, 16.IV.2011

205. シマアメンボ *Metrocoris histrio* (White, 1883)

1ex., 綾町北俣麓, 19.III.2013

引用文献

- (1) 俵 慧 1977, 宮崎県北部のカメムシ [分布資料Ⅱ], タテハモドキ(12) p27
- (2) 中島義人・他 1979, 掃部岳北部自然環境保全地域における昆虫, タテハモドキ(14) p30
- (3) 小松孝寛 2012, カメムシの記録 (1), タテハモドキ(48) p1-15
- (4) 小松孝寛・永井 庵 2013, カメムシの記録 (2), タテハモドキ(本号)

(こまつ たかひろ : 宮崎市本郷北方 2 4 7 9 - 2 3)



6.ホソミツヤキノコカスミカメ



14.クロツヤチビカスミカメ属(未記載種)



19.クロスジツヤカスミカメ



33.ミナミコセダカカスミカメ



42.オオマダラカスミカメ



49.マツケブカカスミカメ



62.アカサシガメ



64.トゲサシガメ



68.キイロサシガメ



69.チャイロサシガメ



72.キベリユミアシサシガメ



74.トビイロサシガメ



76.ホソサシガメ属(未記載種)



79.ミナミヒメヒラタカメムシ



86.フタガタヒラタカメムシ



88.チビヒラタカメムシ属(未記載種)



98.クロスジヒゲナガカメムシ



107.ルイスチャイロナガカメムシ



118.チャイロホソナガカメムシ



125.アカヘリナガカメムシ



152.サジクヌギカメムシ



157.ヨコツナツチカメムシ



160.ゴツチカメムシ



162.フタバシツチカメムシ



167.アオクチプトカメムシ



172.エゾアオカメムシ



178.フタテンカメムシ



184.イチモンジカメムシ



185.イネカメムシ



192.ハサミツノカメムシ

大森岳ライトトラップに来た甲虫以外の昆虫

笹岡 康則

今年大森岳で行ったライトトラップで見た甲虫以外の興味ある昆虫について報告する。

- ① キリシマミドリシジミ 7月13日 1頭 標高800m ライトトラップ
この日のライトには開始早々クロノマチョウも3頭集まった。キリシマミドリシジミはPM10:00頃水銀灯のカバーに止まっていたのを素手で捕まえることができた。小岩屋氏によるとゼフィルスの仲間にはライトに来る種類もいるとのことである。キリシマの記録は少ないのではないかとのことであった。
- ② オキナワリチラシ 9月5日 4頭 9月10日 5頭 共に標高300m
以前吸蜜個体を観察したがライトにもよく集まる種類と思われる。インターネット上ではみだけが集まるとの記事を見た記憶があるが、今回♀の飛来も観察された。
- ③ ホソクビツユムシ 8月3日 1頭 標高800m
ブナ帯で多く見つかる種類のようなのである。標高800mでのライトに来た、県内各地の記録がある。
- ④ マツムシモドキ 9月10日 1頭 標高300m
宮崎県の生物では低地分布となっていた種である。
- ⑤ ヒラタミズク 9月5日 1頭 9月10日 1頭 標高300m
大森岳では、スウィーピング及び朽木のスプレーで採集した事がある。今回初めてライトで確認できた。
- ⑥ オオカマキリモドキ 7月13日 1頭 8月15日 1頭
去年、今年と毎年ライトに飛来する。張幕に止まり盛んに獲物を追いかけていた。
- ⑦ モイワウスバカゲロウ 8月7日 1頭 標高300m
「宮崎県の生物」での記載はなかった。ウスバカゲロウ属の中では少ない種と思われる。
- ⑧ ヤブヤンマ 8月11日 1頭 標高300m

【参考文献】

- 原色日本昆虫図鑑（下）保育社
バッタ コオロギ キリギリス成体図鑑北海道大学出版会
昆虫の図鑑 採集と標本の作り方 南方新社
宮崎県の生物 鉦脈社
日本産トンボ幼虫成虫検索図鑑 東海大学出版会
面河山岳博物館研究報告、No5 1-10 (2013) 愛媛県のウスバカゲロウ

(ささおか やすのり：宮崎市大字島之内 9481)

ラミーカミキリがハルニレをホストに

日高 謙次

タテハモドキ第48号に記載した、キュウシュウキンヘリタマムシの産卵用に使用したハルニレからラミーカミキリが羽化した。

ハルニレは生木を伐採後、すぐに室内で使用したためラミーカミキリが伐採後に産卵したとは考えにくい。そのため、ラミーカミキリはハルニレの生木もホストにするのではないかと考えられる。

(ひだか けんじ：宮崎市村角町中尊 1921-1 II 101)

タテハモドキがヤナギバスズムシソウに産卵

日高 謙次

大淀川学習館の事務所脇にある花壇にて、タテハモドキがヤナギバスズムシソウに産卵しているのを確認した。

卵1個を採取し容器にて飼育をおこなったが、孵化をして数日後にその個体は死亡した。

大淀川学習館にて飼育していた終令幼虫を採取し、ヤナギバスズムシソウを食草として与えたところ、食べて蛹、成虫へと問題なく成長した。大淀川学習館では、普段はイワダレソウにて飼育している。

ヤナギバスズムシソウはムラサキイセハナビとも呼ばれ、インド原産で園芸品種として一般家庭に広く植えられている。

(ひだか けんじ：宮崎市村角町中尊 1921-1 II 101)

オオハラビロトンボの採集記録

日高 謙次

オオハラビロトンボを採集していたので報告する。

1♂, 東諸県郡綾町にて、2013年8月1日に採集

1♂, 宮崎市の大淀川学習館里山の楽校敷地内にて2013年9月25日に採集

(ひだか けんじ：宮崎市村角町中尊 1921-1 II 101)

宮崎市内でアカギカメムシを確認

山田 真太郎・奥田 恭介

宮崎市内でアカギカメムシ *Cantao ocellatus* (Thunberg) の成虫を確認した。採集した個体の前胸背の両端は鋭く尖っていた。文献によると、前胸背側角に鋭い棘状の突起をもつ個体がまれに現れるが、その出現頻度は日長によるといわれ、インドネシアやマレーシアの熱帯域ではほぼ100%となるとのこと。宮崎県内で確認される本種はこの棘状の突起をもたないものがほとんどだそうだが、もしかすると増えている可能性があると考えられる。

《データ》

アカギカメムシ1

24.VIII.2013. 宮崎市下北方町(平和台東) 山田真太郎 採集

【参考文献】

安永智秀 他, 1993. 日本原色カメムシ図鑑. 全国農村教育協会. 東京

(やまだ しんたろう: 宮崎市花ヶ島町榎ノ木 303-9)

(おくだ きょうすけ: 都城市立野町 4333-3-109)



カメムシの記録 (2)

小松 孝寛、永井 廌

タテハモドキ 48 号に小松が確認した陸生カメムシの記録を掲載しました。今回はその時点では同定できなかった種と、その後小松が新たに採集・収集したもの、および永井が過去に採集していたものを報告します。今回は陸生カメムシだけではなく、対象を半翅目異翅亜目に広げました。宮崎県外で採集したものも載せています。ただし、永井の標本以外で、綾ユネスコエコパーク内で記録したものは本誌の別項⁽¹⁾に報告していますので、そこを参照してください。

最近確認されていなかったハラビロヘリカメムシが、岩切康二さんによって五ヶ瀬町の飯干峠で久々に採集されました。県内では 19 年ぶり⁽²⁾の記録です。チャイロカメムシは永井が 1971 年に椎葉村尾前で採集⁽³⁾して以来、42 年ぶりの確認でした。また、ヒラタカメムシ科 *Paraneurus* 属、ナガヒラタカメムシ属 (*Neuroctenus*) の未記載種やキアシクロチビカスミカメなど九州では珍しい種が確認でき、最近南方から勢力を拡大してきているヒゲナガヘリカメムシも日南市、宮崎市島之内と佐土原町下那珂での生息が確認できました。更に、宮崎市郡司分の海岸でウミアメンボ類が確認されました⁽⁴⁾。今までもウミアメンボ類は宮崎県内で確認されているようですが、記録として残っているものは見当たりませんでした。

データの中の採集者は下記のように表しました。無記名は筆者(小松)が採集したものです。

H-日高謙次、I-岩切康二、K-小松孝英、N-永井 廌、Ns-西 邦雄、O-奥田恭介

S-笹岡康則、Y-安本潤一、Ym-山田真太郎

同定に当たっては石川 忠博士(東京大学大学院総合文化研究科) および長島聖大氏(伊丹市昆虫館)に大変お世話になりました。改めて感謝致します。

クビナガカメムシ下目 *Enicocephalomorpha*クビナガカメムシ上科 *Enicocephaloidea*クビナガカメムシ科 *Enicocephalidae*1. ヒメクビナガカメムシ *Hoplitocoris (Pseudenicocephalus) lewisi* (Distant, 1903)

2exs., 北諸県郡山之口町青井岳, 8.VI.1975(N); 1ex., 延岡市熊野江鏡山, 22.VI.2013(I)

トコジラミ下目 *Cimicomorpha*グンバイムシ上科 *Tingoidea*グンバイムシ科 *Tingidae*2. プラタナスグンバイ *Corythucha ciliata* (Say, 1832)

5♂4♀, 岡山県岡山市北区, 19.XI.2013

3. アワダチソウグンバイ *Corythucha marmorata* (Uhler, 1878)

1♀, 宮崎市青島大谷林道, 29.V.2013

4. コアカソグンバイ *Cystechila fieberi* (Scott, 1874)

1♀, 宮崎市茜ヶ久保, 8.V.1979(N)

5. タブグンバイ *Stephanitis(Norba) aperta* Horváth, 1912

3♂2♀, 宮崎市青島亜熱帯植物園, 7.XII.2013

6. ナシグンバイ *Stephanitis(Stephanitis) nashi* Esaki et Takeya, 1931

1♂, 宮崎市本郷北方, 24.VIII.2013

7. トサカグンバイ *Stephanitis(Stephanitis) takeyai* Drake, 1955

1ex., 延岡市熊野江町鏡山, 13.V.2013(I)

カスミカメ上科 Miroidea

カスミカメムシ科 Miridae

8. ダルマキノコカスミカメ *Bothriomiris gotohi* Yasunaga, 2000

1♂, 南那珂郡北郷町広河原, 13.VII.1975(N); 1♂1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 27.VII.1976(N); 1♂, 串間市高畑山, 21.VII.1992(N)

9. ツシマキノコカスミカメ *Fulvius dimidiatus* Poppius, 1909

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N)

10. コモンキノコカスミカメ *Peritropis advena* Kerzhner, 1972

1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N)

11. クロキノコカスミカメ *Punctifulvius kerzhneri* Schmitz

1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 7.VIII.1976(N); 1♂, 小林市東方富元, 8.VI.1992(N)

12. ツヤキノコカスミカメ *Yamatofulvius miyamotoi* Yasunaga, 2000

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 20.VII.1975(N); 1♂, 西諸県郡高原町御池, 2.IX.1992(N)

13. ホソミツヤキノコカスミカメ *Yamatofulvius sinuicornis* Yasunaga, 2000

2♀, 西諸県郡高原町御池, 2.IX.1992(N)

14. ガマカスミカメ *Coridromius chinensis* Zheng, 1999

1♂, 宮崎市青島大谷林道, 7.VI.2013; 1♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町鞍岡波帰, 16.VI.2013

15. ヨモギヒョウタンカスミカメ *Pilophorus okamotoi* Miyamoto et Lee, 1966

1♂, えびの市西長江浦弁財天池, 27.VI.2010(N)

16. キアシクロチピカスミカメ *Orthonotus bicoloripes* Kerzhner, 1988

2♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 21.V.2013; 2♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 22.V.2013

17. マツトピカスミカメ *Kasumiphylus kyushuensis* (Linnavuori, 1961)

1♂1♀, 東臼杵郡椎葉村吐野々, 30.VII.2013

18. ヒメヨモギカスミカメ *Plagiognathus yomogi* Miyamoto, 1969

1♂, 日南市酒谷甲深瀬, 13.V.2013

19. クビワシダカスミカメ *Bryocoris gracilis* Linnavuori, 1962.

1♂, 日南市北郷町北河内, 13.V.2013

20. ズアカシダカスミカメ *Manalocoris filicis* (Linnaeus, 1758)

2exs., 日南市北郷町北河内, 13.V.2013

21. マツノヒゲボソカスミカメ *Alloeotomus simplus* (Uhler, 1896)
1♀, 東臼杵郡椎葉村吐野々, 30.VII.2013
22. ウスバツヤカスミカメ *Deraeocoris castaneae* Josifov, 1983
1♀, 小林市東方富元, 23.VII.1992(N)
23. ヒヒロオオモンキカスミカメ *Deraeocoris erythromelas* Yasunaga et Nakatani, 1998
1♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013
24. アカアシカスミカメ *Onomaus lautus* (Uhler, 1896)
1♂, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所, 17.VI.2013 ; 1♂, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所, 2.VII.2013 ; 2♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013 ; 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 19.VIII.2013(I)
25. キエリフタモンカスミカメ *Adelphocoris reicheli* (Fieber, 1836)
1♀若齢幼虫1, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所, 17.VI.2013
26. ナカグロカスミカメ *Adelphocoris suturalis* (Jakovlev, 1882)
1♂, 宮崎市青島大谷林道, 4.XI.2012 ; 1♂, 児湯郡高鍋町小丸川左岸河口, 7.XI.2012
27. ブチヒゲクロカスミカメ *Adelphocoris triannulatus* (Stål, 1858)
1♀, 日南市酒谷甲深瀬, 4.V.2013 ; 3♀, 同, 13.V.2013 ; 1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013 ; 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I) ; 1♀, 西臼杵郡高千穂町筒岳林道入口, 20.VIII.2013
28. コアオカスミカメ *Apolygus lucorum* (Meyer-Dür, 1843)
1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013 ; 3♀, 西臼杵郡高千穂町筒岳林道入口, 20.VIII.2013
29. シオジツヤマルカスミカメ *Apolygus fraxinicola* (Kerzhner, 1988)
1♀, 宮崎市青島大谷林道, 24.VII.2011
30. ニセフタモンアカカスミカメ *Apolygus subhilaris* (Yasunaga, 1992)
1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013
31. ツマグロハギカスミカメ *Apolygus subpulchellus* (Kerzhner, 1988)
1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町筒岳林道入口, 20.VIII.2013
32. クロバカスミカメ *Apolygopsis nigrifulvus* (Linnavuori, 1961)
1♂1♀, 東臼杵郡南郷村上渡川檜葉, 16.VII.1977(N) ; 1♀, 宮崎市内山知福川, 16.V.2010 ; 1♀, 宮崎市内海大丸川, 30.V.2011 ; 1♂1♀, 同, 13.V.2012 ; 1♀, 同, 17.V.2012 ; 1♂, 宮崎市清武町水無川, 4.VII.2012 ; 3♂3♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013 ; 2♀, 東臼杵郡椎葉村大河内, 29.VII.2013 ; 1♂, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
33. チャイロカスミカメ *Philostephanus fulvus* (Jakovlev, 1882)
1♂, えびの市甌岳, 25.V.1992(N) ; 2♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013
34. アシアカクロカスミカメ *Philostephanus rubripes* (Jakovlev, 1876)
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 10.VIII.1975(N) ; 2♂, 同, 21.VII.1977(N) ; 1♂, 同, 9.VII.1978(N) ;

- 1♂, 同, 21.VII.1978(N); 1♂, 宮崎郡田野町鰐塚山, 21.VI.1979(N); 1♂, 宮崎郡田野町鰐塚山, 6.VIII.1979(N);
 1♀, えびの市えびの高原, 11.IX.1993(N); 1♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山西登山道, 21.V.2013; 2♂5
 ♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013
35. ニレノクロカスミカメ *Philostephanus ulmi* (Kerzhner, 1979)
 1♀, 児湯郡都農町尾鈴山, 14.VI.1975(N); 1♀, 熊本県人吉市段塔, 4.VII.1976(N); 1♀, 西諸県郡須
 木村下田曾見川, 23.VI.1979(N); 1♀, 同, 21.VII.1979(N)
36. ヨツボシカスミカメ *Bertsia lankana* (Kirby, 1891)
 1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N)
37. カシワカスミカメ *Castanopsides potanini* (Reuter, 1906)
 1♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山西登山道, 21.V.2013
38. ヒメセダカカスミカメ *Charagochilus angusticollis* Linnavuori, 1961
 1♂, 日南市酒谷甲深瀬, 13.V.2013; 1♀, 延岡市熊野江町鏡山, 10.VI.2013(I)
39. アカホシカスミカメ *Creontiades coloripes* Hsiao, 1963
 1♂, 日南市南郷町贅波, 20.X.2012
40. フトカスミカメ *Eocalocoris hirashimai* Miyamoto et Yasunaga, 1990
 5♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N)
41. アカスジヒゲフトカスミカメ *Eolygus rubrolineatus* (Matsumura, 1913)
 1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.IX.1979(N)
42. メンガタカスミカメ *Eurystylus coelestialium* (Kirkaldy, 1902)
 1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N); 1♂, 小林市木浦木, 17.VIII.1985(N); 1♀, 西臼杵郡
 五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013
43. ハギメンガタカスミカメ *Eurystylus luteus* Hsiao, 1941
 1♀, 日南市南郷町贅波, 20.X.2012
44. アカスジオオカスミカメ *Gigantomiris jupiter* Miyamoto et Yasunaga, 1988
 1♀, 東臼杵郡北川町大崩山, 18.V.1969(N)
45. ムモンミドリカスミカメ *Lygocoris idoneus* (Linnavuori, 1963)
 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013
46. フタモンウスキカスミカメ *Neolygus honshuensis* (Linnavuori, 1961)
 1♂1♀, 東臼杵郡椎葉村大河内, 6.VIII.2012; 1♂1♀, 同, 29.VII.2013
47. コモンミドリカスミカメ *Neolygus tiliicola* (Kulik, 1965)
 1♀, 宮崎市青島大谷林道, 7.VI.2013; 1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013
48. ヘリグロミドリカスミカメ *Neolygus zhugei* (Yasunaga, 1991)
 1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町鞍岡波帰, 16.VI.2013; 1♂3♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013; 1
 ♀, 東臼杵郡椎葉村大河内, 9.VIII.2013
49. ミイロカスミカメ *Neomegacoelum vitreum* (Kerzhner, 1988)

- 1♀, 西白杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
50. オオチャイロカスミカメ *Orientomiris tricolor* (Scott, 1880)
 3♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N); 1♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 23.VI.1979(N); 1♀, えびの市尾八重野, 12.VI.1992(N); 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町鞍岡波帰, 16.VI.2013; 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 19.VIII.2013
51. セダカマルカスミカメ *Pachylygus japonicus* (Kerzhner, 1977)
 1♂1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 22.V.2013
52. クロオオマダラカスミカメ *Phytocoris scotinus* Kerzhner, 1977
 1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 23.VI.1979(N); 1♂, 同, 25.VI.1979(N)
53. マダラカスミカメ属の一種 *Phytocoris* sp.
 1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N)
54. オオクロセダカカスミカメ *Proboscidocoris varicornis* (Jakovlev, 1904)
 1♀, 日南市酒谷甲深瀬, 4.V.2013; 1♂, 同, 13.V.2013
55. ウスモンミドリカスミカメ *Taylorilygus apicalis* (Fieber, 1861)
 1♀, 日南市北郷町北河内槻之河内, 31.XII.2011; 1♀, 宮崎市青島大谷林道, 7.VI.2013
56. ケブカカスミカメ *Tingitotum perlatum* Linnavuori, 1961
 1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N); 3♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♀, 日南市南郷町鬻波, 25.III.2013; 1♀, 日南市北郷町鰐塚山, 13.V.2013; 2♂1♀, 西白杵郡高千穂町諸塚山西登山口, 21.V.2013
57. ツヤカスミカメダマシ *Warrisia deraeocoroides* (Yasunaga et Nakatani, 1998)
 1♂1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I); 3♂3♀, 日南市北郷町鰐塚山, 22.VI.2013
58. チャマダラカスミカメ *Yamatolygus pilosus* Yasunaga, 1994
 1♂, 宮崎市青島大谷林道, 13.XI.2011; 1♂, 日南市酒谷甲深瀬, 9.XII.2011
59. フタトゲムギカスミカメ *Stenodema (Brachystira) calcarata* (Fallén, 1807)
 1♀, 小林市須木内山浦之名川, 7.XI.2012; 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町鞍岡波帰, 16.VI.2013; 1♂, 西白杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013; 1♂, 西白杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
60. ベニナガムギカスミカメ *Stenodema (Stenodema) longula* Zheng, 1981
 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 19.VIII.2013
61. アカミヤクカスミカメ *Stenodema (Stenodema) rubrinervis* Horváth, 1905
 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013; 1♀, 西白杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
- トコジラミ上科 **Cimicoidea**
 マキバサシガメ科 **Nabidae**
62. キイロアシプトマキバサシガメ *Phorticus flavescens* (Scott, 1880)
 1♂, 宮崎市鏡洲九平, 25.IV.1999(N)

63. アカマキバサシガメ *Gorpis (Oronabis) brevilineatus* (Scott, 1874)
2♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I)
64. ハラビロマキバサシガメ *Himacerus (Himacerus) apterus* (Fabricius, 1798)
1♂, 東白杵郡椎葉村吐野々, 30.VII.2013; 2♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 19.VIII.2013; 1♀, 同, 19.VIII.2013(I); 1♀, 西白杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013
65. コバネマキバサシガメ *Nabis (Milu) apicalis* Matsumura, 1913
1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I); 1♂, 西白杵郡高千穂町五カ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
66. ミナミマキバサシガメ *Nabis (Tropiconabis) kinbergii* Reuter, 1872
1♀, 小林市野尻町紙屋石瀬戸, 11.IX.2010(N); 1♀5 終齢幼虫, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013; 3♂1♀, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 10.VII.2013
- ハナカメムシ科 Anthocoridae**
67. ヤサハナカメムシ *Amphiareus obscuriceps* (Poppius, 1909)
1ex., 東白杵郡諸塚村七ツ山川内, 31.V.2013(I)
68. ユミアシハナカメムシ *Physopleurella armata* Poppus, 1909
1ex., 宮崎郡高岡町高房台, 9.VII.1977(N)
69. ケブカハナカメムシ *Lasiochilus (Dilasia) japonicus* Hiura, 1967
1♂, 日南市南郷町贅波, 25.III.2013
- サシガメ上科 Reduivoidea**
- サシガメ科 Reduviidae**
70. ピロウドサシガメ *Ectrychotes andreae* (Thunberg, 1784)
1♀, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)
71. クビグロアカサシガメ *Haematoloecha delibuta* (Distant, 1883)
1♂, 宮崎郡高岡町高房台, 29.IV.1976(N); 1♂, 串間市高畑山, 13.IV.1992(N); 1♂, 宮崎市鏡洲九平, 25.IV.1999(N)
72. ゴミアシナガサシガメ *Myiophanes tipulina* Reuter, 1881
2♂2♀, 小林市真方中間, 16.VI.1985(N)
73. ヨコヅナサシガメ *Agriosphodrus dohrni* (Signoret, 1862)
2若齢幼虫, 都城市中原町, 2.X.2013
74. アカサシガメ *Cydnochoris russatus* Stål, 1867
1♀, 串間市都井岬, 28.V.1978(N); 1♂, 南那珂郡南郷町大島, 27.VIII.1987(N); 1♂1♀, 同, 27.V.1989(N); 1♂, 小林市生駒高原, 9.X.1990(N); 1♂, 小林市金山, 3.IV.1991(N)
75. オオトビサシガメ *Isyndus obscurus* (Dallas, 1850)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 4.VI.1978(N); 1♂, 児湯郡川南町遊学の森, 15.XII.2013
76. ヒゲナガサシガメ *Serendiba stalianus* (Horváth, 1879)

- 1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N); 1ex., 宮崎市清武町加納, 1.V.2013
77. シマサシガメ *Sphedanolestes impressicollis* (Stål, 1861)
1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I)
78. クロモンサシガメ *Peirates turpis* Walker, 1873
1♂, 宮崎市塩路江田神社, 24.VI.1998(Ns)
79. キイロサシガメ *Sirthena flavipes* (Stål, 1855)
1♂, 小林市野尻町紙屋別府, 4.VI.2011(N); 1♀, 宮崎市田野町鰐塚山, 6.IX.2009(S)
80. クビアカサシガメ *Reduvius humeralis* (Scott, 1874)
1♂, 宮崎郡田野町鰐塚山, 27.VI.1982(N); 1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 西臼杵郡高千穂町五カ所, 17.VI.2013; 1♀, 西臼杵郡高千穂町向山柘植, 1.VII.2013
81. ウデワユミアシサシガメ *Polytoxus armillatus* Ishikawa, 1998
2♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N)
82. キベリユミアシサシガメ *Polytoxus fuscovittatus* (Stål, 1860)
1♂, 宮崎郡佐土原町東春田, 12.IX.1975(N)
83. クロトビイロサシガメ *Oncocephalus breviscutum* Reuter, 1882
1♂, 延岡市宇和田町, 29.IX.2013(Y); 1♂, 日南市南郷町贅波, 17.XI.2013
84. モモボトトビイロサシガメ *Oncocephalus femoratus* Reuter, 1882
1♂, 宮崎市青島, 25.VII.1985(N); 2♂, 宮崎市内海, 2.XII.2013
85. ホソサシガメ *Pygolampis bidentata* (Goeze, 1778)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 25.VI.1977(N); 1♂, 同, 23.VI.1979(N)
- カメムシ下目 Pentatomomorpha**
ヒラタカメムシ上科 Aradoidea
ヒラタカメムシ科 Aradidae
86. ヒメヒラタカメムシ *Aneurus(Neaneurus) macrotylus* Jakovlev, 1880
2♂1♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 3.X.1992(N); 1♂2♀, 児湯郡都農町尾鈴山, 16.X.1992(N)
87. ニッポンヒメヒラタカメムシ *Paraneurus nipponicus* (Kormilev, 1976)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 4♂5♀, 同, 4.VI.1978(N); 3♀, 同, 18.VI.1978(N); 1♂, 同, 25.VI.1978(N); 1♀, 同, 21.VII.1978(N); 1♀, 同, 9.VI.1979(N); 1♀, 同, 23.VI.1979(N); 3♂1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 12.VI.1976(N); 1♂, 同, 27.VI.1976(N); 1♀, 同, 20.V.1978(N); 1♂2♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 10.VI.1979(N); 1♂, えびの市尾八重野, 12.VI.1992(N);
88. ツヤヒメヒラタカメムシ *Paraneurus nitidulus* (Kormilev, 1955)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 2♂1♀, 同, 18.VI.1978(N); 1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 12.VI.1976(N); 3♂2♀, 同, 27.VI.1976(N); 1♂, 同, 7.VIII.1976(N); 2♂1♀, 宮崎市茜ヶ久保, 11.VI.1978(N)
89. パネラウルス属の一種 *Paraneurus* sp.

- 1 ♀, 西諸県郡高原町御池, 19.IX.1992(N)
90. ヒラタカメムシ *Aradus consentaneus* Horváth, 1905
1♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N)
91. エサキヒラタカメムシ *Aradus esakii* Kormilev et Heiss, 1976
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 20.V.1979(N)
92. シロモンヒラタカメムシ *Aradus honshuensis* Heiss et Shono, 2005
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N)
93. ノコギリヒラタカメムシ *Aradus orientalis* Bergroth, 1880
3♂1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♂, 同, 30.V.1976(N); 1♂, 同, 20.V.1979(N);
4♂3♀, 日南市酒谷甲深瀬, 4.V.2013; 2♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013
94. フタガタヒラタカメムシ *Aradus ussurensis* Jakovlev, 1876
1ex., 西諸県郡高原町御池, 10.V.1992(N)
95. チビヒラタカメムシ属未記載種 *Calisius* sp.1
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 7.VII.1976(N)
96. アカヒラタカメムシ *Arbanatus* sp.
1♀, 児湯郡都農町尾鈴山, 16.X.1992(N)
97. アカヒラタカメムシ属未記載種 *Arbanatus* sp.2.
1♀, 宮崎郡田野町鱒塚山, 10.VI.1979(N)
98. クロヒラタカメムシ *Brachyrhynchus taiwanicus* (Kormilev, 1957)
1♂1♀2 終齢幼虫, 西諸県郡須木村下田曾見川, 24.VIII.1975(N); 2♀, 同, 18.V.1976(N); 1♀, 西諸
県郡高原町御池, 10.V.1992(N); 1♀, 小林市一本杉谷, 8.VII.1992(N)
99. オオヒラタカメムシ *Mezira scabrosa* Scott, 1874
1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♀, 同, 30.V.1976(N); 1♀, 同, 7.VII.1976(N);
2♀, 同, 8.V.1977(N); 4♂4♀, 同, 22.V.1978(N); 1♀, 同, 20.V.1979(N)
100. アラゲオオヒラタカメムシ *Mezira subsetosa* Josifov et Kerzhner, 1974
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 3♂3♀, 西諸県郡高原町御池, 10.V.1992(N)
101. ホソナガヒラタカメムシ *Neuroctenus argyraeus* Liu, 1981
2♂2♀, えびの市鉄山, 6.VII.1992(N)
102. クロナガヒラタカメムシ *Neuroctenus ater* (Jakovlev, 1878)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 30.V.1976(N); 1♀, 同, 8.V.1977(N); 1♂1♀, 同, 4.VI.1978(N);
1♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 21.V.2013; 1♂, 延岡市北川町川内名下塚, 21.V.2013(I)
103. トビイロオオヒラタカメムシ *Neuroctenus castaneus* (Jakovlev, 1878)
5♂3♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♂, 同, 12.VI.1976(N); 1♀, 同, 27.VI.1976(N);
2♂6♀, 同, 22.V.1978(N); 4♂, 同, 4.VI.1978(N); 2♀, 同, 20.V.1979(N); 1♂, 宮崎市下北方町池
内, 9.V.2007(S); 5♂4♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 21.V.2013

104. チャイロナガヒラタカメムシ *Neuroctenus taiwanicus* Kormilev, 1955
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VI.1979(N); 1♀, 日南市酒谷甲深瀬, 4.V.2013
105. パラオヒラタカメムシ *Neuroctenus palauensis* Matsuda et Usinger, 1957
1♂, 沖縄県国頭郡国頭村茅打ちバンタ, 15.VI.2011
106. ナガヒラタカメムシ属未記載種 *Neuroctenus* sp.
2♀, 宮崎市茜ヶ久保, 8.V.1979(N); 1♂, 宮崎市下北方町池内, 9.V.2007(S); 1♂1♀, 宮崎市青島大谷林道, 16.V.2010
107. カドムネヒラタカメムシ *Odontonotus sauteri* Kormilev, 1955
1♀, 宮崎市内海, 20.VII.1979(N)
108. イボヒラタカメムシ *Usingerida verrucigera* (Bergroth, 1892)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N); 1♀, 同, 30.V.1976(N); 2♂1♀, 同, 22.V.1978(N); 3♂3♀, 同, 4.VI.1978(N); 1♀, 宮崎市平和台, 8.VI.1976(N); 2♂1♀, 同, 8.VII.1976(N); 1♂, 小林市一本杉谷, 8.VII.1992(N)
109. シモフリヒラタカメムシ属の一種 *Carventus* sp.
1♀, 宮崎市茜ヶ久保, 8.V.1979(N); 1♀, 宮崎郡田野町堀口, 7.VII.1979(N)
110. ヒラタカメムシ科の未記載種
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 18.V.1976(N)
- ナガカメムシ上科 Lygaeoidea**
- クロマダラナガカメムシ科 Heterogastridae**
111. ケズネナガカメムシ *Parathyginus signifer* (Walker, 1872)
1♂, 沖縄県石垣市嵩田林道, 26.X.2011
112. マエグロキノウエナガカメムシ *Sadoletus valdezi* Bergroth, 1918
1♂, 沖縄県石垣市嵩田林道, 26.X.2011
- ヒゲナガカメムシ科 Pachygronthidae**
113. ヒゲナガカメムシ *Pachygrontha antennata* (Uhler, 1860)
1♂1♀, えびの市えびの高原, 28.VIII.1993(N); 1♂2♀, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所, 17.VI.2013
114. ミナミヒゲナガカメムシ *Pachygrontha bipunctata* Stål, 1865
1ex., 沖縄県国頭郡東村新川ダム, 12.VI.2011
115. クロスジヒゲナガカメムシ *Pachygrontha similis* Uhler, 1896
1♀, 宮崎郡佐土原町上田島巨田, 27.IV.1975(N); 1♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所奈良津, 16.VI.2013;
1♀, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013
- ヒョウタンナガカメムシ科 Rhyparochromidae**
116. ヤスマツチビナガカメムシ *Botocudo yasumatsui* (Hidaka, 1959)
1♂, 小林市真方中間, 17.IX.1985(N)
117. ヒナナガカメムシ *Iodinus ferrugineus* Lindberg, 1927

- 1♂, 日南市北郷町北河内鰐塚山, 22.VI.2013
118. クロナガカメムシ *Drymus (Sylvadrymus) marginatus* Distant, 1883
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N)
119. ツツイナガカメムシ *Hidakacoris tsutsuii* (Hidaka, 1963)
1♂, えびの市末永, 10.VIII.2011
120. クロツヤナガカメムシ *Lamproplax membranea* Distant, 1883
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 26.X.1975(N); 1♂2♀, 延岡市熊野江町鏡山, 13.V.2013(I); 1♀, 2 幼虫, 同, 10.VI.2013(I); 4♂1♀1 終齢幼虫, 同, 22.VI.2013(I); 6♂3♀, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)
121. ヒサゴナガカメムシ *Neomizaldus lewisi* (Distant, 1901)
1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 7.VIII.1976(N)
122. チャモンナガカメムシ *Paradieuches dissimilis* (Distant, 1883)
1♂, 宮崎市茜ヶ久保, 8.V.1979(N); 1♂3♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N)
123. チャイロナガカメムシ *Neolethaeus dallasi* (Scott, 1874)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1978(N); 1♀, えびの市えびの高原, 22.VII.1992(N); 1♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013
124. ルイスチャイロナガカメムシ *Neolethaeus lewisi* (Distant, 1883)
1♂, 沖縄県石垣市嵩田林道, 18.XI.2010
125. サビヒョウタンナガカメムシ *Horridipamera inconspicua* (Dallas, 1852)
1♂, 都城市山之口町山之口, 24.VIII.2011; 1♂, 同, 12.VIII.2013(K); 1♀, 宮崎市本郷北方, 11.X.2013; 1♀, 宮崎市内海, 2.XII.2013
126. モンクロナガカメムシ *Horridipamera nietneri* (Dohrn, 1860)
1♀1ex., 宮崎市内海道の駅フェニックス, 4.I.2010
127. ヒラタヒョウタンナガカメムシ *Pachybrachius luridus* Hahn, 1826
1♀, 都城市山之口町山之口, 24.VIII.2011
128. ミナミホソナガカメムシ *Paromius exiguus* (Distant, 1883)
1♂, 都城市山之口町山之口, 24.VIII.2011
129. クロアシホソナガカメムシ *Paromius jejunus* (Distant, 1883)
1♀, 小林市野尻町紙屋漆野原, 20.XI.2010(N); 3♀1 終齢幼虫, 児湯郡高鍋町小丸川左岸河口, 7.XI.2012; 1♀1 若齢幼虫, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 10.VII.2013
130. ミナミヒョウタンナガカメムシ *Remaudiereana annulipes* (Baerensprung, 1859)
2♀, 宮崎市一ツ葉海岸, 26.VIII.2011
131. ウスチャヒョウタンナガカメムシ *Remaudiereana flavipes* (Motschulsky, 1863)
1♀, 宮崎市清武町今泉, 7.VII.2012
132. ウスイロナガカメムシ *Bryanellucoris orientalis* Hidaka, 1962

1♂, 宮崎市鏡洲加江田溪谷, 18.IV.2010; 1♂, 宮崎市青島大谷林道, 24.IV.2011; 1♂, 同, 29.VII.2011; 1♂, 同, 24.VII.2012; 1♀, 同, 4.XI.2012; 1ex., 日南市酒谷甲深瀬, 6.V.2013

133. ヒョウタンナガカメムシ *Caridops albomarginatus* (Scott, 1874)

1♂, えびの市大河平吉牟田, 2.V.1976(N)

134. オオモンシロナガカメムシ *Metochus abbreviatus* Scott, 1874

1♀, 南那珂郡南郷町大島, 3.X.1990(N); 1♂, 宮崎市高岡町瓜田ダム, 5.XI.2012; 1♀, 宮崎市本郷北方, 11.III.2013;

135. アシナガナガカメムシ *Poeantius lineatus* Stål, 1874

1♂, 宮崎市熊野加江田川左岸河口, 9.II.2013; 1♂, 日向市小倉ヶ浜, 21.V.2013

オオメナガカメムシ科 Geocoridae

136. ヒメオオメナガカメムシ *Geocoris(Geocoris) proteus* Distant, 1883

1♀, 日向市小倉ヶ浜, 21.V.2013; 1♂3♀, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013; 5♀, 同, 10.VII.2013

137. オオメナガカメムシ *Geocoris(Geocoris) varius* (Uhler, 1860)

1♂, 小林市南西方出の山, 18.IV.2006(N); 1♀, 西臼杵郡高千穂町五カ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013

コバネナガカメムシ科 Blissidae

138. ヒメコバネナガカメムシ *Dimorphopterus bicoloripes* (Distant, 1883)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N)

139. ニッポンコバネナガカメムシ *Dimorphopterus japonicus* (Hidaka, 1959)

1♂2♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N)

140. コバネナガカメムシ *Dimorphopterus pallipes* (Distant, 1883)

2♀, 北諸県郡山之口町青井岳, 9.V.1976(N)

141. ホソコバネナガカメムシ *Macropes obnubilus* (Distant, 1883)

1♀, 日南市鶴戸, 17.IV.1977(N); 1♀, 串間市都井岬, 28.V.1978(N); 1♂, 同, 1.VI.1979(N); 1♀, 西都市都於郡, 15.I.1992(N); 1♂1♀, 宮崎市鏡洲九平, 25.IV.1999(N);

マダラナガカメムシ科 Lygaeidae

142. イシハラナガカメムシ *Pylorgus ishiharai* Hidaka et Izzard, 1960

1♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 10.VI.1979(N); 1♀, 同, 29.VII.1979(N); 1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1979(N)

143. セスジナガカメムシ *Arocatus melanostoma* Scott, 1874

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 小林市南西方出の山, 18.IV.2006(N); 1♀, 小林市野尻町紙屋漆野原, 20.XI.2010(N)

144. コマダラナガカメムシ *Spilostethus hospes* (Fabricius, 1794)

1♀, 南那珂郡南郷町大島, 6.VI.1990(N); 1♂, 綾町北俣大森岳林道, 21.X.2009(S)

145. セスジヒメナガカメムシ *Nysius graminicola* (Kolenati, 1845)

1♂, 宮崎郡佐土原町西春田, 2. I .1992(N); 1♀, 宮崎市青島大谷林道, 30.IV.2011; 1♀, 日南市北郷町大河内, 13.V.2013

146. ヒメナガカメムシ *Nysius plebeius* Distant, 1883

1♂1♀, 小林市須木中原, 9.VIII.2013

147. ヘリグロヒメナガカメムシ *Nysius* sp.1

1♀, 宮崎市青島大谷林道, 15.IV.2011; 1♂1♀, 同, 7.VI.2013; 1♀, 北諸県郡三股町樺山, 3.VI.2012; 1♂, 日南市酒谷甲深瀬, 13.V.2013; 3♀, 日南市北郷町大河内, 13.V.2013; 1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所飯干峠, 18.VI.2013(I); 1♀, 宮崎市清武町今泉, 3.VII.2013; 1♂1♀, 小林市須木中原, 9.VIII.2013

ヒメヒラタナガカメムシ科 Cymidae

148. ヒメヒラタナガカメムシ *Cymus aurescens* Distant, 1883

1♂, 宮崎市一ツ葉, 29.IV.1989(N); 1♂1♀, えびの市尾八重野, 6.IX.1992(N)

ホソメダカナガカメムシ科 Ninidae

149. ホソメダカナガカメムシ *Ninomimus flavipes* (Matsumura, 1913)

1♀, 宮崎郡佐土原町巨田, 27.IV.1975(N)

メダカナガカメムシ科 Malcidae

150. オオメダカナガカメムシ *Malcus japonicus* Ishihara & Hasegawa, 1941

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 3♀, 延岡市北方町上鹿川, 20.VIII.2013

ホシカメムシ上科 Pyrrhocoroidea

オオホシカメムシ科 Largidae

151. アカヒメホシカメムシ *Physopelta slambuschii* (Fabricius, 1787)

4♂2♀, 沖縄県石垣市嵩田林道, 18.XI.2010; 1♀, 同, 25.X.2011

(カメムシの記録(1)タテハモドキ No.48p3 でヒメホシカメムシと記載したものを訂正)

152. オオホシカメムシ *Physopelta gutta* (Brumeister, 1834)

1♂, 小林市真方北小林原, 27.VI.1998(Ns)

ホシカメムシ科 Pyrrhocoridae

153. アカホシカメムシ *Dysdercus(Paradysdercus) cingulatus* (Fabricius, 1775)

1♀, 宮崎市祇園, 18.X.2013; 幼虫多数, 宮崎市下北方町, 18.X.2013

154. フタモンホシカメムシ *Pyrrhocoris sibiricus* Kuschakewitsch, 1866

1♀, 児湯郡高鍋町小丸川左岸河口, 14.IV.2013

ヘリカメムシ上科 Coreoidea

ホソヘリカメムシ科 Alydidae

155. クモヘリカメムシ *Leptocoris chinensis* Dallas, 1852

2exs., 小林市須木内山浦之名川, 7.XI.2012

156. ヒメクモヘリカメムシ *Paraplesius unicolor* Scott, 1874

3♂, 西臼杵郡高千穂町五カ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013

157. ニセヒメクモヘリカメムシ *Paraplesius vulgaris* (Hsiao, 1964)
1♂, 東臼杵郡椎葉村大河内, 7.VIII.2012
158. ヒメホソヘリカメムシ *Melanacanthus ferrugineus* (Stål, 1871)
1♂, 宮崎市本郷北方, 4.X.2009
ヒメヘリカメムシ科 Rhopalidae
159. スカシヒメヘリカメムシ *Liorhysus hyalinus* (Fabricius, 1794)
1♂1♀, 沖縄県国頭郡本部町海洋博公園, 21.XI.2010; 1ex., 都城市山之口町山之口, 24.VIII.2011
160. アカヒメヘリカメムシ *Rhopalus (Aeschyntelus) maculatus* (Fieber, 1837)
1♂, 日南市酒谷甲深瀬, 2.X.2013;
161. ケブカヒメヘリカメムシ *Rhopalus (Aeschyntelus) sapporensis* (Matsumura, 1905)
1♂1♀, 宮崎市鏡洲加江田溪谷, 15.V.2011; 1ex., 宮崎市青島大谷林道, 29.IV.2012; 1ex., 小林市須木内山, 3.V.2012; 1ex., 宮崎市清武町水無川, 4.VII.2012; 1ex., 日南市酒谷甲深瀬, 4.V.2013; 2exs., 西臼杵郡五ヶ瀬町三ヶ所, 22.V.2013
162. コブチヒメヘリカメムシ *Stictopleurus minutus* Blöte, 1934
1ex., 宮崎市青島大谷林道, 24.VII.2012; 1ex., 同, 30.VIII.2012; 2exs., 同, 7.VI.2013; 1ex., 串間市笠祇, 7.X.2012; 1ex., 宮崎市高岡町花見, 27.VI.2013; 1♂1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 19.VIII.2013
163. ブチヒメヘリカメムシ *Stictopleurus punctatonervosus* (Goeze, 1778)
1♀, 宮崎市青島大谷林道, 13.VI.2009; 1ex., 同, 15.IV.2011; 1ex., 同, 17.XI.2011; 1ex., 日南市立石, 30.VII.2011
ヘリカメムシ科 Coreidae
164. ホオズキカメムシ *Acanthocoris sordidus* (Thunberg, 1783)
1♂, 宮崎郡高岡町高房台, 27.VI.1976(N); 1♀, 南那珂郡南郷町大島, 6.V.1990(N)
165. ヒゲナガヘリカメムシ *Notobitus meleagris* (Fabricius, 1787)
2♂1♀2exs.6 幼虫, 日南市南郷町贅波, 25.IX.2013; 3♀5 幼虫, 同, 3.X.2013; 1♀2exs.幼虫多数, 同, 17.XI.2013; 1 終齢幼虫, 宮崎市佐土原町下那珂, 23.XI.2013(Ym); 3exs.2 幼虫, 宮崎市島之内, 23.XI.2013(Ym)
166. オオツマキヘリカメムシ *Hygia(Colpura) lativentris* (Motschulsky, 1866)
1♂1♀, 延岡市熊野江町鏡山, 10.VI.2013(I)
167. ツマキヘリカメムシ *Hygia(Colpura) opaca* (Uhler, 1860)
1♀, 宮崎市田野町鰐塚山, 22.VI.2013
168. ミナミトゲヘリカメムシ *Paradasynus spinosus* Hsiao, 1963
1♀, 日南市南郷町亜熱帯作物支場, 21.XII.2013
169. ホソハリカメムシ *Cletus punctiger* (Dallas, 1852)
1♂, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013; 1♂2♀, 日南市南郷町亜熱帯作物支場, 25.IX.2013
170. ハリカメムシ *Cletus schmidti* Kiritshenko, 1916

- 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 31.V.2013(I)
171. キバラヘリカメムシ *Plinactus bicoloripes* Scott, 1874
 1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 2♂1♀幼虫多数, 日南市伊比井浜, 18.XI.2012; 8exs. 幼虫多数, 同, 6.XII.2012; 1ex.1 若齢幼虫, 同, 19. I .2013; 1♀, 宮崎市本郷北方, 1.XII.2013; 1ex., 児湯郡川南町遊学の森, 15.XII.2013
172. オオクモヘリカメムシ *Homoeocerus (Anacanthocoris) stricornis* Scott, 1874
 1♂, 日南市鶴戸, 17.VIII.1983(N); 1♀, 南那珂郡南郷町大島, 19.V.1988(N); 1 終齢幼虫, 宮崎市青島大谷林道, 8.X.2012
173. ハラビロヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) dilatatus* Horváth, 1879
 1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 西白杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 18.VI.2013(I)
174. アズキヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) marginiventris* Dohrn, 1860
 1♂, 都城市山之口町山之口, 12.VIII.2013(K)
175. ホシハラビロヘリカメムシ *Homoeocerus (Tliponius) unipunctatus* (Thunberg, 1783)
 1♂, 宮崎市青島海岸, 27. II .2013; 1♂, 延岡市北方町上鹿川, 20.VIII.2013
- カメムシ上科 Pentatomoidea**
- クヌギカメムシ科 Urostylididae**
176. ナシカメムシ *Urochela luteovaria* Distant, 1881
 2♂, 宮崎郡田野町鱒塚山, 19.VII.1980(N); 1♀, 西白杵郡高千穂町五カ所, 17.VI.2013; 1♀, 同, 1. VII.2013
177. ヨツモンカメムシ *Urochela quadrinotata* (Reuter, 1881)
 1♂, 西白杵郡高千穂町二上山, 21.VIII.1992(N); 1♀, 西白杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 31.V.2013(I); 2♂4♀, 小林市須木夏木, 11.VII.2013
178. クヌギカメムシ *Urostylis westwoodii* Scott, 1874
 1♂1♀, 都城市中原町, 17.XI.2013
- マルカメムシ科 Plataspidae**
179. タデマルカメムシ *Coptosoma parvipictum* Montandon, 1892
 1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 3♀, 宮崎市内海大丸川, 31.X.2013
180. マルカメムシ *Megacopta punctatissima* (Montandon, 1896)
 1♀, 南那珂郡南郷町大島, 11.XI.1989(N); 2exs., 宮崎市青島大谷林道, 31. I .2013
- ツチカメムシ科 Cydnidae**
181. チビツヤツチカメムシ *Chilocoris confusus* Horváth, 1919
 1♂, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)
182. チャイロツヤツチカメムシ *Parachilocoris japonicus* Lis, 1994
 1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 10.VIII.1975(N); 2♂2♀, 延岡市熊野江町鏡山, 22.VI.2013(I); 2♀, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)

183. ヨコヅナツチカメムシ *Adrisa magna* (Uhler, 1860)
1♂, 小林市鶴戸丸, 1.VI.1992(N); 1♀, 東諸県郡国富町八代南俣, 19.V.2013(H)
184. ミナマルツチカメムシ *Aethus pseudindicus* Lis, 1993
1ex., 都城市山之口町青井岳キャンプ場, 18.VII.2010
185. ハマベツチカメムシ *Byrsinus varians* (Fabricius, 1803)
1♂, 宮崎市熊野加江田川河口, 9.II.2013(O)
186. ヒメツチカメムシ *Fromundus pygmaeus* (Dallas, 1851)
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 15.IX.1975(N)
187. ツチカメムシ *Macroscyrtus japonensis* Scott, 1874
2♂, 延岡市熊野江町鏡山, 22.VI.2013(I); 1♂1♀, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)
188. ベニツチカメムシ *Parastrachia japonensis* (Scott, 1880)
1♀, 宮崎郡高岡町高房台, 10.VI.1978(N); 1♂2♀, 小林市赤松, 10.VIII.1986(N); 1♂2♀, 小林市上ノ岡, 29.IV.1988(山口四雄); 1♀, 宮崎市高岡町小山田, 19.V.2013(H); 1♀, 西臼杵郡高千穂町五カ所, 1.VII.2013
キンカメムシ科 Scutelleridae
189. アカギカメムシ *Cantao ocellatus* (Thunberg, 1784)
成虫 500 頭以上, 宮崎市内海大丸川, 1.X.2013
190. アカスジキンカメムシ *Poecilocoris lewisi* (Distant, 1883)
1♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 15.VII.1979(N); 1♀, 小林市東方富元, 8.VI.1992(N); 4 齢・終齢幼虫多数, 日南市北郷町北河内, 7.IX.2012; 1♀, 東臼杵郡諸塚村七ツ山川内, 31.V.2013(I)
191. チャイロカメムシ *Eurygaster testudinaria* (Geoffroy, 1785)
1 終齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町五カ所, 17.VI.2013
ノコギリカメムシ科 Dinidoridae
192. ノコギリカメムシ *Megymenum gracilicorne* Dallas, 1851
1♂, 小林市真方北小林原, 21.VI.1998(N); 1♂, 日南市北郷町北河内, 22.VI.2013
カメムシ科 Pentatomidae
193. アオクチブトカメムシ *Dinorhynchus dybowskyi* Jakovlev, 1876
1♂, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♀, 宮崎市田野町鰐塚山, 13.VIII.2009(S)
194. キュウシュウクチブトカメムシ *Eocantethecona kyushuensis* (Esaki et Ishihara, 1950)
1♀, 宮崎市青島, 14.VII.1985(N); 1♀, 南那珂郡南郷町大島, 27.V.1989(N); 1♂, 同, 19.X.1991(N); 2 幼虫, 日向市権現崎, 1.VII.2013; 1♂, 宮崎市清武町今泉神社, 5.VII.2013
195. クチブトカメムシ *Picromerus lewisi* Scott, 1874
1 若齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013
196. チャバネアオカメムシ *Plautia stali* Scott, 1874
1♀, 小林市赤松, 5.X.1986(N); 1♂, えびの市えびの高原, 10.VII.1991(N); 1♀, 西諸県郡高原町御

池, 1.XI.1991(N); 1♂, 小林市野尻町紙屋石瀬戸, 11.IX.2010(N)

197. クサギカメムシ *Halyomorpha halys* (Stål, 1855)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 25.VI.1977(N); 1♀, 同, 25.VI.1978(N); 1♂, 同, 27.VIII.1987(N); 1♀, 同, 24.V.1988(N); 1♀, 同, 4.VI.1989(N); 1♂, 同, 21.XII.1991(N); 1♂1♀, 日南市北郷町広渡ダム, 12.XI.2012; 2exs., 児湯郡川南町遊学の森, 15.XII.2013

198. エゾアオカメムシ *Palomena angulosa* (Motschulsky, 1861)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 22.V.1978(N); 1♀, 宮崎郡田野町鱈塚山, 21.VI.1979(N); 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 18.VI.2013(I); 1♀, 同, 19.VIII.2013(I); 1若齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所, 2.VII.2013;

199. トゲカメムシ *Carbula abbreviata* (Motschulsky, 1866)

1♂, 宮崎郡田野町鱈塚山, 22.VII.1979(N); 1♂, 小林市木浦木, 17.VIII.1985(N); 1♂, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♀, 西諸県郡高原町高千穂の峰, 8.X.1988(N); 2幼虫(4齢・終齢), 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 22.V.2013; 1終齢幼虫, 同, 31.V.2013(I); 1♂, 同, 18.VI.2013(I); 1♀, 日南市北郷町北河内, 21.VII.2013

200. ムラサキシラホシカメムシ *Eysarcoris annamita* Breddin, 1909

1♀, 北諸県郡山之口町青井岳, 9.V.1976(N); 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 16.VI.2013

201. マルシラホシカメムシ *Eysarcoris guttigerus* (Thunberg, 1783)

1♀, 宮崎市田野町宮大演習林, 24.IV.2012

202. キマダラカメムシ *Erthesina fullo* (Thunberg, 1783)

1ex., 宮崎市青島1丁目, 28.II.2013; 1ex., 都城市中原町, 2.X.2013

203. ウシカメムシ *Alcimocoris japonensis* (Scott, 1880)

1♂, 串間市都井岬, 1.VII.1979(N); 1♀, 同, 18.III.1990(N); 1♂, 宮崎市内海, 20.VII.1979(N); 1♂, 南那珂郡南郷町大島, 19.X.1988(N); 1♂, 同, 8.V.1989(N); 1♀, 同, 18.VI.1989(N); 1♂, 西諸県郡高原町御池, 1.XI.1991(N)

204. ナカボシカメムシ *Menida musiva* (Jakovlev, 1876)

1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 20.V.1979(N)

205. ツマジロカメムシ *Menida violacea* Motschulsky, 1861

1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 22.V.2013; 1終齢幼虫, 同, 19.VIII.2013; 2終齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013

206. フタテンカメムシ *Laprius gastricus* (Thunberg, 1822)

1♂, 宮崎市高岡町穆佐, 22.VIII.2009(S)

207. ツヤアオカメムシ *Glaucias subpunctatus* (Walker, 1867)

1♂, 小林市赤松, 5.X.1986(N); 1♂, 南那珂郡南郷町大島, 11.XI.1989(N); 3♂1♀, 宮崎市加江田川河口, 9.VII.2000(N); 1♂, 小林市野尻町紙屋石瀬戸, 11.IX.2010(N); 1ex., 日南市北郷町広渡ダム, 12.XI.2012; 1終齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町五ヶ所筒岳林道入口, 20.VIII.2013

208. アオクサカメムシ *Nezara antennata* Scott, 1874
1♀, 小林市野尻町紙屋石瀬戸, 3.V.2010(N)
209. ツノアオカメムシ *Pentatoma japonica* (Distant, 1882)
1♂, 西諸県郡須木村下田曾見川, 9.VII.1978(N); 1♀, 同, 23.VI.1979(N); 2♂, 同, 21.VII.1979(N); 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町白岩山, 2.VIII.1991(N); 1♂, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013
210. シロヘリカメムシ *Aenaria lewisi* (Scott, 1874)
1♀, 西臼杵郡五ヶ瀬町飯干峠, 22.V.2013
211. イネカメムシ *Niphe elongata* (Dallas, 1851)
1♂, 宮崎市高岡町穆佐, 12.VIII.2009(S)
212. ヒメナガメ *Eurydema dominulus* (Scopoli, 1763)
1♀, 串間市高畑山, 1.VII.1991(N); 2♀, 小林市真方北小林原, 8.VIII.1998(Ns); 1♂1♀, 小林市野尻町紙屋漆野原, 13.XI.2010(N)
213. ナガメ *Eurydema rugosa* Motschulsky, 1861
1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♀, 児湯郡都農町尾鈴山, 16.X.1992(N); 1♀, 小林市真方北小林原, 8.VIII.1998(Ns)
214. エビイロカメムシ *Gonopsis affinis* (Uhler, 1860)
1♂, 西臼杵郡高千穂町五カ所, 17.VI.2013
215. イネクロカメムシ *Scotinophara lurida* (Brunmeister, 1834)
1♀, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013(I)
- ツノカメムシ科 Acanthosomatidae**
216. セアカツノカメムシ *Acanthosoma denticaudum* Jakovlev, 1880
1♀, 児湯郡西米良村掃部岳, 7.VIII.1978(N); 1♂1♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 10.VI.1979(N); 1♂1♀, 同, 15.VII.1979(N); 1♂, 同, 29.VII.1979(N); 1♀, 同, 24.VII.1983(N); 1♂, 西臼杵郡五ヶ瀬町向坂山林道, 17.VI.2013; 1♀, 日南市北郷町北河内, 22.VI.2013; 2♀, 同, 21.VII.2013; 1♀, 熊本県球磨郡水上村湯山, 30.VII.2013; 1♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013
217. エゾツノカメムシ *Acanthosoma expansum* Horváth, 1905
1♂2♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 10.VI.1979(N); 3♂1♀, 同, 22.VII.1979(N); 1♂2♀, 同, 23.VII.1979(N); 1♀, 同, 3.VIII.1979(N); 1♂, 同, 23.VII.1984(N); 1♀, えびの市甕岳, 22.VII.1991(N); 1♂, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 3.X.1992(N)
218. ヒメハサミツノカメムシ *Acanthosoma forficula* Jakovlev, 1880
1♂, 児湯郡都農町尾鈴山, 15.IV.1991(N)
219. ツノアカツノカメムシ *Acanthosoma haemorrhoidale* (Linnaeus, 1758)
1♂, えびの市えびの高原, 24.V.1990(N)
220. ハサミツノカメムシ *Acanthosoma labiduroides* Jakovlev, 1880
1♀, 西諸県郡須木村下田曾見川, 21.VII.1977(N); 1♂, えびの市えびの高原, 22.VII.1980(N); 1♀, 宮

崎郡田野町鰐塚山, 5.VII.1981(N); 1♀, えびの市八幡ヶ岡, 28.IV.1989(N); 1♀, 小林市野尻町三ヶ野山
角内峠付近, 29.VI.2011(N); 2♂2 終齢幼虫, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013

221. ベニモンツノカメムシ *Elasmostethus humeralis* Jakovlev, 1883

1♂, 東臼杵郡南郷村檜葉, 16.VII.1977(N); 1♀, 宮崎郡田野町鰐塚山, 22.VII.1979(N)

222. ヒメツノカメムシ *Elasmucha putoni* Scott, 1874

1♂, 宮崎郡田野町鰐塚山, 21.VI.1979(N); 1♂, 同, 15.VII.1979(N); 1♂, えびの市尾八重野, 19.
IV.1990(N); 1♂, えびの市八幡ヶ丘, 26.IV.1990(N); 1♂1♀, 東臼杵郡椎葉村吐野々, 30.VII.2013; 2♂
1♀, 児湯郡都農町尾鈴山, 30.VII.2013; 2♀, 西臼杵郡高千穂町諸塚山, 19.VIII.2013

223. セグロヒメツノカメムシ *Elasmucha signoreti* Scott, 1874

2♂, 小林市木浦木, 17.VIII.1985(N); 1♀, 日南市北郷町北河内, 13.V.2013; 1♂1♀, 同, 29.VII.2013;
1♂, 西臼杵郡高千穂町五カ所, 2.VII.2013

224. エサキモンキツノカメムシ *Sastragala esakii* Hasegawa, 1959

1♀, 西諸県郡須木村田代八重, 23.VI.1985(N); 1♂, 小林市赤松, 24.IX.1986(N); 1♂, 南那珂郡北郷
町家一郷, 7.III.1999(Ns); 1♂1♀, 小林市東方金山, 23.VI.1985(N); 1♂, 延岡市熊野江町鏡山, 22.
VI.2013(I); 1♂, 延岡市北川町川内名下塚, 22.VI.2013(I)

225. モンキツノカメムシ *Sastragala scutellata* (Scott, 1874)

1♂, えびの市大河平吉牟田, 29.XI.1991(N)

タイコウチ下目 **Nepomorpha**

タイコウチ上科 **Nepoidea**

コオイムシ科 **Belostomatidae**

226. コオイムシ *Appasus japonicus* Vuillefroy, 1864

1ex., 大分市坂ノ市木田, 8.X.2006; 1 終齢幼虫, 鹿児島県始良郡湧水町川添, 8.VII.2011

227. タガメ *Lethocerus deyrolli* (Vuillefroy, 1864)

1♀, 東臼杵郡美郷町西郷区, 16.VII.2011(H); 1♂1♀, 同, 1.X.2011(H)

メミズムシ上科 **Ochteroidea**

ミズムシ科 **Ochteridae**

228. メミズムシ *Ochterus marginatus marginatus* (Latreille, 1804)

1♂, 宮崎市内海大丸川, 14.IV.2012

マツモムシ上科 **Notonectoidea**

マツモムシ科 **Notonectidae**

229. マツモムシ *Notonecta (Paranecta) triguttata* Motschulsky, 1861

1♂1♀ 1ex., 串間市大矢取赤池溪谷, 9.IV.2011; 1ex., 鹿児島県始良郡湧水町川添

230. コマツモムシ *Anisops ogasawarensis* Matsumura, 1915

1ex., 宮崎市青島大谷林道, 18.VII.2009

アメンボ下目 **Gerromorpha**

イトアメンボ上科 **Hydrometroidea**

イトアメンボ科 **Hydrometridae**

231. オキナワイトアメンボ *Hydrometra okinawana* Drake, 1951

1♂, 小林市真方中間, 17.IX.1985(N)

アメンボ上科 **Gerroidea**

カタビロアメンボ科 **Veliidae**

232. マダラケシカタビロアメンボ *Microvelia reticulata* (Burmeister, 1835)

2♂, 小林市真方中間, 10.IX.1985(N)

アメンボ科 **Gerridae**

233. ヒメアメンボ *Gerris (Gerris) latiabdominis* Miyamoto, 1958

1♀, 日南市大堂津, 6.III.2012 ; 1♂, 日南市南郷町贅波, 25.III.2013

234. コセアカアメンボ *Gerris (Macrogerris) gracilicornis* (Horváth, 1879)

1♂1♀, 日南市南郷町贅波, 15.II.2009 ; 1♂, 同, 9.III.2013 ; 1ex., 宮崎市内山知福川, 14.III.2010

235. コガタウミアメンボ *Halobates sericeus* Eschscholtz, 1822

1♂9♀, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013

236. ツヤウミアメンボ *Halobates sericeus* Eschscholtz, 1822

2♂, 宮崎市郡司分清武川左岸河口, 12.VI.2013

237. シマアメンボ *Metrocoris histrio* (White, 1883)

1ex., 南那珂郡北郷町猪八重溪谷, 17.IV.2004 ; 1ex., 同, 20.X.2007 ; 1ex., 日南市北郷町猪八重溪谷, 2.XI.2009 ; 1ex., 延岡市大峽町竹谷神社, 21. I .2011

引用文献

- (1) 小松孝寛 2013, 綾ユネスコエコパークのカメムシ, タテハモドキ(本号)
- (2) 木野田 毅 2012, 宮崎県内で採集したカメムシ類, タテハモドキ(48) p48
- (3) 宮本正一・俵 慧 1972, 白岩山調査特集Ⅲ昆虫調査目録C.カメムシ類, しだのこ7号 p31
- (4) Rostria へ投稿中

(こまつ たかひろ : 宮崎市本郷北方 2 4 7 9 - 2 3)

(ながい あつし : 小林市大字真方中間 4 2 3 0)



12.ツヤキノコカスミカメ



16.キアシクロチビカスミカメ



23.ヒロオオモンキカスミカメ



25.キエリフタモンカスミカメ



45.ミイロカスミカメ



46.オオチャイロカスミカメ



53.ベニナガムギカスミカメ



56.アカマキバサシガメ



68.オオトビサシガメ



76.クロトビイロサシガメ



82 パラネウルス属の一種



100.ナガヒラタカメムシ属(未記載種)



103.シモフリヒラタカメムシ属の一種



104.ヒラタカメムシ科未記載種



120.モンクロナガカメムシ



124. ミナミヒョウタンナガカメムシ



129. アシナガナガカメムシ



148. フタモンホシカメムシ



150. ヒメクモヘリカメムシ



151. ニセヒメクモヘリカメムシ



152. ヒメホソヘリカメムシ



159. ヒゲナガヘリカメムシ



170. ナシカメムシ



172. クヌギカメムシ



178. ミナマルツチカメムシ



185. チャイロカメムシ



186. ノゴギリカメムシ



188. キュウシュウクチブトカメムシ



199. ツマジロカメムシ



204. シロヘリカメムシ

ゴマダラオトシブミの越冬記録

前田 幸治

甲虫目のオトシブミの仲間は、春から夏にかけて広葉樹に多く見られ、葉を巻いて揺籃を作ることで一般にもよく知られている。一方、成虫で越冬すると言われているが、秋から冬にかけて目撃することはきわめて少ない。特徴的な斑紋を持つゴマダラオトシブミ *Paropladerus pardalis* に関して、冬から春にかけて観察する機会があったので報告する。

記録

1. 2011年12月11日 目撃(写真) 宮崎市清武 今泉神社
2. 2012年2月25日 目撃(写真) 宮崎市鏡洲 加江田溪谷
3. 2012年3月25日 目撃(写真) 宮崎市鏡洲 加江田溪谷
4. 2013年3月9日 目撃(写真) 宮崎市鏡洲 丸野

2011年の記録は、不明の常緑樹の葉をめくっていると、中央部から縮れたような葉の裏にいた(写真1)。ちょうど陣笠状の凹んでおり、もう1枚の葉で蓋をされたようになっていた。葉を触っても全く動かなかった。

2012年の2番の記録は、地上から1.5mぐらいだが、溪谷の崖の縁で、ずっと下には加江田川が流れている場所で見つかったもの。イスノキと思われる広葉樹の葉裏で見つけた。葉が少し縮れて山形になっており、下の枝の葉が重なり、ちょうどそこをクモが糸をかけて動きにくくしている場所だった(写真2)。下の葉を動かして撮影したが全く動かなかった。

3番目の記録は、2番の記録の場所を約1ヶ月後に確かめに行った時のもの。3月24日に桜の開花宣言はあったが、寒い日が続いていた。同じ葉の同じ場所で約1cmぐらい移動した位置にいた。回りの状況なども特に変化無し。この1ヶ月間ずっとここにいた可能性が高い。



2013年の記録は、その春一番の気温が上がり、25度ぐらいになった日。シロダモの葉が重なった部分の中で見つけた。温かかったが撮影中逃げの動作はしなかったが、写真1, 2と異なり、触角を前に出しており活動していた可能性も有る。

著者は、この5年間ほど1年を通して宮崎市南部地区を中心に観察しているが、その間ゴマダラオトシブミはこの4例以外見たことは無い。これは、数があまり多くないか、活動期は梢の高いところなど、人目に触れにくい所で活動していると思われる。越冬期は人目に見つかりやすい低い場所の葉裏に移動している可能性がある。

過去の記録をインターネットで調べてみると、西による邦文[1]が詳しい。2008年12月8日にエノキの根元のアブラチャンの落ち葉に付いていたとのこと。他には、すべて写真のみだが、KAZUの熊本市で2012年12月の記録[2]、虫散歩に三重県玉城町での2012年1月20日記録[3]、ハンマーの兵庫県三田市の2008年11月3日から12月1日までの記録、2009年10月の記録[4]などが見られるが多くはない。また、伊澤[5]によるとゴマダラオトシブミは年2化とのことである。

【参考文献】

1. 西教生, 自然環境科学研究 Vol. 22, 23-24 (2009)
「冬にアブラチャンの葉裏から見つかったゴマダラオトシブミ」
<http://www5e.biglobe.ne.jp/~showza/223-nishi.pdf>
2. KAZU, 「KAZUの昆虫写真日記」 <http://moth2001.blog.fc2.com/blog-entry-403.html>
3. 虫散歩 「ゴマダラオトシブミ」 http://akameyago.at.webry.info/201201/article_9.html
4. ハンマーの虫ページ2 <http://hanmmer.cocolog-nifty.com/blog/2008/11/2008113-8c64.html>
5. 伊澤和義 制作・管理、「オトシブミ・チョッキリの世界」
http://www.d1.dion.ne.jp/~k_izawa/atte/apr.htm

(まえだ こうじ: 宮崎市学園木花台南 2-15-4)

新種記載されたヒュウガホソカタムシの興味ある採集状況

笹岡康則

宮崎県川南町遊学の森において堤内雄二氏が採集された未知のホソカタムシが、本年(2013年)、青木淳一博士と生川展行氏により、対馬と奄美大島産を加えて、ヒュウガホソカタムシ *Sosylus crassus* Aoki et Narukawa として新種記載された。この堤内氏採集の遊学の森が本種の基準産地であるが、同じく堤内氏により、2012年には綾町大森岳林道でも追加採集された。筆者は三宅 武・堤内両氏から、後者の採集場所を教えていただき、何回か採集を試みたがこれまで採集できなかった。

ヒュウガホソカタムシは、ごく近縁のヒゴホソカタムシ *Sosylus gracilis* (Sharp) に非常によく似ているが、ヒゴホソカタムシ(3.3~3.6mm)より幾分大型(4.3~4.7mm)で、上翅先端部がヒゴホソカタムシのように急に細くなることはなく、一様に丸まることで区別される。

待望の本種を、今年 8 月中旬にライトトラップ(カーテン法)によって多数採集できたので、興味深い採集時の状況を報告したい。

宮崎県綾町大森岳林道(標高約 4 0 0 m), 8exs. 9. VIII. 2013; 8exs. 11. VIII. 2013; 2exs. 15. VIII. 2013, 笹岡康則採集(すべて、ライトトラップによる)

- ① いずれも薄暮からライトをセットしたが、完全に暗くなるとすぐに飛来した。日没後 1 時間ぐらい経過するとほとんど来なくなった。日没後の短時間に集中して活動する習性があるのかもしれない。
- ② 約 7 割の個体はライトトラップの下、地表に敷いた布上で採集され、カーテン(張布)に飛来した個体は少なかった。飛翔している高さは確認していないが、最初に採集した個体は、カーテン手前数十 cm の場所の敷布上に着地した。このことは、本種が通常かなり地表に近い高さ(30cm 以下)を飛翔するのではないかと想像される。

なお、ライトトラップの設置場所は、第二回目の 11 日は第一回目の 9 日の設置場所の 900m 手前、第三回目の 18 日は、第一回目の地点から、逆方向に突き出た尾根面と、いずれも場所を変えてライトトラップを設置した。また、同様に、9 月 10 日にも第一回目の場所と同じ所でライトトラップを行ったが、午後 8 時頃から開始したためか、一頭も飛来しなかった。標本は筆者と青木淳一博士、木野田毅・生川展行両氏が保管している。

本種の採集について親切にご教示いただいた三宅 武・堤内雄二両氏と、同定等でお世話になった生川展行・木野田毅氏に感謝申し上げる。

【参考文献】

Aoki, J. & N. Narukawa, 2013. A new species of the genus *Sosylus* from Japan (Coleoptera, Bothriideridae). *Elytra, Tokyo, New Series*, 3(1): 105-111.



ヒュウガホソカタ

ヒゴホソカタ

(ささおか やすのり : 宮崎市島之内 9 4 8 1)

宮崎県綾町でオオムクゲキスイを採集

岩切 康二

オオムクゲキスイ *Biphyllus satsumanus* Nakane, 1988 は、1984年に鹿児島県栗野で採集されて記載されたが原記載以来採集されておらず、かなり稀な種のようなのである(平野, 2010)。筆者は本種を宮崎県綾町の大森岳で採集したので、報告しておきたい。

1ex., 宮崎県東諸県郡綾町大森岳,
24-V-2013, 筆者採集・保管

大森岳の中腹の標高約 800m 地点で、立ち枯れ木へのフォグギングで採集した。日本産

ヒラタムシ上科図説第2巻で確認したところオオムクゲキスイに違いはないと思い、著者である平野幸彦氏にメールしたところ本種とのお返事を頂いた。末筆ながら、写真を見てくださり発表を進めてくださった平野幸彦氏に厚くお礼申し上げる。

(参考文献) 平野幸彦, 2011. 日本産ヒラタムシ上科図説第2巻. 昆虫文献六本脚, 東京.

(いわきり こうじ: 宮崎市大塚台西 3-40-10: kojy81@yahoo.co.jp)



宮崎市松崎海岸でヒラタコメツキモドキを採集

岩切 康二

台風3号が通過した2013年6月11日に、知人から宮崎市の松崎海岸にウミアメンボが打ち上がっているとの情報があり、翌日の12日に小松孝寛氏と採集に出かけた(ウミアメンボの報告は別に小松・岩切が投稿中)。その際、海岸に打ち上がっている漂着ゴミ(流木や海藻など)の中からヒラタコメツキモドキ *Cathartocryptus hiranoi* (Sasaji, 1989)を採集した。保育社図鑑で調べても載っておらず、ネスイムシ科と思い、Facebook上の2MMクラブに写真を投稿して質問したところ、本種と教えていただいた。

2♂, 宮崎県宮崎市郡司分嶺原(松崎海岸), 12-VI-2013, 筆者採集・保管

オオキノコムシ科 Erotylidae に属しているが、所属に関しては議論が多いらしい。平野・青木



(2012)によると、本州、三宅島、八丈島、九州、福江島、南西諸島、台湾、フィリピン等に分布する広域分布種で、九州では福岡県、長崎県、大分県、熊本県、鹿児島県からの記録があるが、宮崎県での記録は見あたらない。

末筆ながら、種名を教えていただいた伊藤淳氏、採集に同行してくださった小松孝寛氏、ウミアメンボの情報を教えていただいた林裕美子氏と三浦知之氏にお礼申し上げます。

(参考文献) 平野幸彦・青木淳一, 2012. ヒラタコメツキモドキの採集記録とその分布. さやばねニューシ리즈, (6):13-15 東京.

(いわきり こうじ : 宮崎市大塚台西 3-40-10 : kojy81@yahoo.co.jp)

綾町で採集した水生甲虫 2 種

岩切 康二

綾町の河川とため池でクビボソコガシラミズムシ *Haliphus japonicus* SHARP, 1873 (写真1) とヤマトホソガムシ *Hydrochus japonicus* SHARP, 1873 (写真2) を採集したので、分布記録として報告する。両種とも宮崎県での記録を見つけれなかったが、環境調査では採集されているようである。クビボソコガシラミズムシはコガシラミズムシに混じって、1 頭のみ採集された。環境省レッドリスト (2012) では情報不足 (DD) となっている。ヤマトホソガムシも同じく 1 頭のみ採集であった。本種は東南アジアに広く分布する南方系の種であり、南西諸島にも生息している。環境省レッドリスト (2012) では準絶滅危惧 (NT) となっている。

末筆ながら、両種に関する文献と分布状況について教えていただいた中島淳氏と、採集に同行していただいた西邦雄氏にお礼申し上げます。

クビボコガシラミズムシ 1ex., 宮崎県東諸県郡綾町, 28-IX-2013, 筆者採集・保管

ヤマトホソガムシ 1ex., 宮崎県東諸県郡綾町, 28-IX-2013, 筆者採集・保管



(いわきり こうじ : 宮崎市大塚台西 3-40-10 : kojy81@yahoo.co.jp)

北上するヒゲナガヘリカメムシ

笹岡康則

ヒゲナガヘリカメムシは南方系の種類であるが 10 年前鹿児島本土で確認され今年も鹿児島市北部で確認されている（塚田私信）。ネット情報等では 3 年前に県南部で確認されているが日南市南郷大島でアサギマダラマーキング会の時確認することができた。大島では島の全域に生息していると思われる。去年のマーキング会の時もある程度注意深くタケ類は調べてはいたが見つかることは出来なかった。今年急激に拡大したのではないかと思われる。

ヒゲナガヘリカメムシはハウライチクの新しい竹に集まっていた。探し方のコツは竹の節に皮がついていてまだ枝の出ている竹を下から上に見て行くと広範囲を効率よく探すことができる。葉の出ている竹では確認できなかつた。樹液を吸う為若ければ若いほど集まると思われる。地上 1~2m あたりから先端部の高いところまで高さは関係なく見ることができる。

ハウライチクは地方により土用竹、オンナダケ、とも呼ばれ熱帯性のバンブーである。名前の通り夏からタケノコを出し宮崎では 12 月でもタケノコが出ている場所もある。土用が過ぎタケノコが出始めてから捜すと見つかりやすいと思われる。

10 月 20 日の大島での確認から内海、清武を捜し確認できずにいたが 11 月 1 日宮崎市北部の住吉地区で飛来個体を採集した。11 月 13 日同じ住吉地区の御手洗の竹の防風林で確認できた。住吉地区には広く生息していると思われる。宮崎市古城でも今年確認された（岩崎私信—宮崎むし情報掲載予定）とのことであるが大淀川を越したヒゲナガヘリカメムシが一ツ瀬川を越しているか今後の調査が望まれる。

記録	10 月 20 日	日南市南郷	大島	幼虫、成虫	多数
	11 月 1 日	宮崎市大字島之内	四本松	飛翔個体	1 頭
	11 月 13 日	宮崎市大字塩路	御手洗	幼虫 1 頭	成虫 3 頭確認

ヒゲナガヘリカメムシの宮崎での状況を教えて頂いた八木真紀子氏、岩崎郁夫氏、小松孝寛氏、鹿児島県の状況を教えて頂いた塚田 拓氏にお礼申し上げます。

【参考文献】

日本の樹木 山と溪谷社
 ものと人間の文化史 10 竹 室井緯 法政大学出版局 1973 年第 1 刷

（ささおか やすのり：宮崎市大字島之内 9481）

貪欲なゲンジボタルの幼虫

串間 研之

「カワナを食べて、ゲンジボタルの幼虫は育つ」ということが定説となっているが、小林市に生息するゲンジボタルが2枚貝のマシジミを食べて成長しているという報告があった(2004年：県総合博物館紀要 第25輯)。写真は同紀要にある集団でマシジミを襲い、注入後の消化液が流出しにくくなることで、肉をスープ状にし、摂食している様子である。

今年の夏、同じようにマシジミをえさとしてゲンジボタルが出現している地点を確認した。場所等の詳細は略するが、その地点ではカワナがほとんどいなく、マシジミの多量な生貝や死貝が見られ、多数のゲンジボタルの乱舞が見られた。同紀要では「特異な事例」とあったが、条件が整えば、他の場所でも見られるかもしれない。小林市と今回確認された地点との共通点は、流量、流速とも充分にあることと、幅の狭い川という点である。ボタルが発生する地点での調査等により、新たな知見が期待できそうであるが、人によるマシジミの乱獲が問題となるため、情報発信に注意して取り組みたい。



撮影：中島義人

(くしま のりゆき：宮崎市)

宮崎市内のキョウチクトウでキョウチクトウスズメの幼虫を確認

山田 真太郎・齋藤政美・福島英樹

宮崎県総合博物館の敷地内に植栽されているキョウチクトウに、キョウチクトウスズメ *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758) の幼虫が多数いることを確認した。

《データ》

キョウチクトウスズメ 幼虫多数

9. X. 2013. 宮崎市神宮 山田真太郎 目撃



(やまだ しんたろう : 宮崎市花ヶ島町榎ノ木 303-9)

延岡市と五ヶ瀬町のタガメ採集記録 (2011年～2013年)

安本 潤一

タガメ *Lethocerus deyrollei* は、レッドデータブック種 (国: 絶滅危惧Ⅱ類 VU、宮崎県絶滅危惧Ⅱ類 VU-g) に選定されていて、近年観察される機会も少ない。延岡市では、少ないながらも採集されているので、2011年以降の記録をまとめた。2011年に1頭、2012年に3頭採集された。これらの個体はいずれも燈火に飛来したもので、個体を提供していただいた七条秀雄氏にお礼申し上げます。

五ヶ瀬町の個体は、2013年8月に開催された宮崎県総合博物館講座「採集作品の名前を調べる会」に延岡市土々呂町在住の小泉さん親子が持ってこられたものである。五ヶ瀬町の本種の記録は情報が少ないと思えるのでここに報告する。

<タガメのデータ>

1♂	採集	2011年8月19日	延岡市貝の畑町	燈火	七条 秀雄	採集
1♀	採集	2012年7月18日	延岡市貝の畑町	燈火	七条 秀雄	採集
1♀	採集	2012年7月23日	延岡市貝の畑町	燈火	七条 秀雄	採集
1♀	採集	2012年8月30日	延岡市貝の畑町	燈火	七条 秀雄	採集
1頭	採集	2013年8月13日	五ヶ瀬町うのこの滝		小泉 晏慈 (あんじ)	採集

(五ヶ瀬町の個体は、標本作成中であつたので、詳細なチェックはしていないが♀と思われる。)



(やすもと じゅんいち: 宮崎県延岡市野田町 5125-1)

宮崎県総合博物館前の駐車場でギンヤンマを多数目撃

山田 真太郎

9月のこの時期、普段はウスバキトンボが多数飛んでいる博物館前の駐車場ですが、ウスバキトンボとは違う大型のトンボを多数確認しました。よく観察してみるとギンヤンマ *Anax parthenope julius* (Brauer, 1865) で、連結ペアの個体も多く見られました。ちょうどその頃、鹿児島市内でもギンヤンマが大量発生しているとのニュースをインターネットで確認しました。台風の影響なのか、それとも夏の猛暑続きが影響しているか、疑問が残る大量発生でした。

《データ》

1. ギンヤンマ 2♂

4. IX. 2013. PM0:40 宮崎市神宮の森 (博物館駐車場) 山田真太郎 目撃

2. ギンヤンマ 6♂, 1♀

5. IX. 2013. PM0:40 宮崎市神宮の森 (博物館民家園内) 山田真太郎 目撃

3. ギンヤンマ 3♂

6. IX. 2013. PM0:40 宮崎市神宮の森 (博物館駐車場) 山田真太郎 目撃

4. ギンヤンマ 3♂

7. IX. 2013. PM0:50 宮崎市神宮の森 (博物館駐車場) 安本潤一氏 目撃

5. ギンヤンマ 12♂, 2♀

8. IX. 2013. AM9:30 宮崎市神宮の森 (博物館駐車場) 山田真太郎 採集・目撃

※2♀個体はいずれも♂との連結ペア個体。採集は連結ペア個体 (写真)。



♂個体



♀個体

(やまだ しんたろう : 宮崎市花ヶ島町榎ノ木 303-9)

宮崎県南部の蛾 2 種

前田 幸治

会員の笹岡康則さんに誘われて、春の大森岳の灯火採集会へ始めて行った。末永英規さんの広げた白布上に見慣れない模様の蛾を見つけたので撮影。黒い丸が4つ見える。円筒形をしており、触角が鞭のようにしなっている。現地では、ちょっと大きめのヒメハマキかと思った。全長約2cmで2頭飛来していた。

図鑑を調べると、マルモンマダラメイガと特徴が一致した。マダラメイガ亜科の他の種は皆地味な茶色で写真での同定は難しそうだったが、この種は特徴がはっきりしているので大丈夫だろう。インターネット[1]で検索すると分布は石川、神奈川、岐阜となっていた。10年ぐらい前の宮崎県産の蛾類目録を見ると載っていなかったため、報告する。



加江田川河口のヨシ原でハンミョウを探して歩いていると飛び出したメイガ。飛び方は少し弱々しいが黄色が目立つ。前足と後ろ足をピンと伸ばして下向きに面白い姿勢で止まる。前翅は水平だが、後翅は屋根型に立っている。開長は1.5cmぐらい。ヨシが混み合っていて、カメラが近寄れず撮影はやや難しかった。15分ぐらいヨシをたたいて回ると計4頭現れた。オレンジ色の模様が美しいが、ヨシの葉上ではとても目立っていた。

インターネットで調べるとエンスイミズメイガとわかった。愛知県産のレッドデータブック[2]によると、幼虫が汽水域の水中の蘚類中から見つかっており、特異な生態をもっているそうだ。分布は愛知、三重、徳島、熊本、奄美大島とあり、宮崎県産の蛾類目録に載っていなかった。永井廌先生に写真を見てもらったところ、先生も加江田川河口で採集経験があるが、発表されて



いないとのことなので、報告することとした。

記録

1. マルモンマダラメイガ *Protoetiella bipunctella* Inoue
2頭目撃(写真) 2013年4月13日 宮崎県綾町 大森岳
2. エンスイミズメイガ *Eristena argentata* Yoshiyasu
4頭目撃(写真) 2013年5月4日 宮崎市木花 加江田川

【参考文献】

1. みんなで作る日本産蛾類図鑑
http://www.jpmoth.org/Pyralidae/Phycitinae/Protoetiella_bipunctella.html
2. レッドデータブックあいち 2009
http://www.pref.aichi.jp/kankyo/sizen-ka/shizen/yasei/rdb/zukan/sp06/dd_28.html.
(まえだ こうじ：宮崎市学園木花台南 2-15-4)

延岡市のウスキシロチョウとカバマダラの記録 (2013年)

安本 潤一

(ウスキシロチョウ)

筆者は2013年7月23日、延岡市本小路城山登り口周辺にてウスキシロチョウ *Catopsilia pomana* 1♀を採集した。この個体は、ギンモン型でかなりスレが目立ち、さらに左右の後翅が破損して、羽化後かなり時間が経過していると思われた。

1♀ (ギンモン型) 採集 2013年7月23日 延岡市本小路 (城山登り口周辺) 安本 潤一

(カバマダラ)

筆者は2013年8月27日、延岡市野田町自宅庭のトウワタからカバマダラ *Danaus chrysippus* 1卵を発見した。この卵は、飼育容器に移し観察したがふ化しなかった。その後、当地では成虫も含めて本種の確認はできなかった。この時期(8~9月)には、延岡市平原町におけるカバマダラの確認情報が柳田恒一郎さんから発信されていた。(メーリングリスト「miyakon」)

1卵 採集 2013年8月27日 延岡市野田町自宅庭 安本 潤一

(やすもと じゅんいち：宮崎県延岡市野田町 5125-1)

宮崎県内で採集したエンマムシ類

木野田 毅

大原昌宏氏に、エンマムシ類をまとめて見ていただく機会を得た。

採集者は、石本裕太(Y.Ishimoto)、小野貴嗣(T.Ono)、笹岡康則(Sasaoka)、及び筆者(Kinoda)である。宮崎県初記録を3種類、知ることができた。大原昌宏博士には、紙面を借りて改めてお礼申し上げる。

- 1 ルリエンマムシ *Saprinus splendens* (Paykull,1811)
5 exs., 日向市比良町, 12. IX. 1997,leg.Kinoda
筆者は、この他に、宮崎市市民の森にて3頭を1996年7月25日に得ている。短期間発行していた甲虫メモNo.1に掲載していたので、ここに付記する。
- 2 ニセドウガネエンマムシ *Saprinus niponicus* Dahlgren,1962
1 0 exs., 東臼杵郡北川町上祝子小岩屋, 25.VI. 1997,leg.Kinoda
- 3 ハマベエンマムシ *Hypocaccus varians varians* (Schmidt,1890)
1 ex., 串間市本城西下弓田(4731-1118), 11.VII. 2009,leg.Sasaoka (宮崎県初記録)
- 4 クロチビエンマムシ *Carcinops pumilio* (Erichson,1834)
2 exs., 東臼杵郡北浦町三川内,3.VII. 1991,leg.Kinoda ; 1 ex., 東臼杵郡北川町上祝子巢ノ津屋, 25. II. 1994,leg.Y.Ishimoto
- 5 ヤマトエンマムシ *Hister japonicus* Marseul,1854
1 ex., 東臼杵郡北川町上祝子小岩屋, 18. V. 1994,leg.T.Ono
- 6 ヒメツヤエンマムシ *Hister simplicisternus* Lewis,1879
1 ex., 東臼杵郡北川町鏡山,27.IX. 1987,leg.Kinoda ; 3 exs., 同,14. V. 1989,leg.Kinoda (宮崎県初記録)
- 7 ハコネエンマムシ *Margarinotus sutus* (Lewis,1884)
1 ex., 東臼杵郡北川町上祝子小岩屋, 29. V. 1995,leg.Kinoda (宮崎県初記録)
- 8 コエンマムシ *Margarinotus niponicus* (Lewis,1895)
9 exs., 東臼杵郡北川町上祝子小岩屋, 14. VII. 1994,leg.Kinoda ; 2 exs.,日向市富高, 25.VII.1995, leg.Kinoda ; 1 ex.,日向市比良町, 12.IV.1997, leg.Kinoda ; 1 ex.,西都市三財(4831-0278), 29.VI.2008, leg.Sasaoka ; 1 ex.,宮崎市好隣梅カブトムシの森(4731-5336), 21.VI.2009, leg.Sasaoka
- 9 ムナクボエンマムシ *Atholus depistor* (Marseul,1873)
1 ex., 宮崎市下北方(4731-7353), 3. II. 2010,leg.Sasaoka
- 10 コツヤエンマムシ *Atholus duodecimstriatus quatordecimstriatus* (Gyllenhal,1808)
2 exs., 東臼杵郡北川町上祝子小岩屋, 30.IV. 1994,leg.Kinoda
- 11 オオヒラタエンマムシ *Hololepta amurensis* Reitter,1897
1 ex., 宮崎市知福川(4731-5354),22. II. 2010,leg.Kinoda

(きのだ たけし: 都城市高城町穂満坊 350-3)

宮崎県内で採集したアマミマルカッコウムシ

堤内 雄二

宮崎県未記録のアマミマルカッコウムシ *Allochotes yuwanensis* Yajima et Nakane, 1969 を採集しているため、北限記録として報告する。

1♀, 宮崎県南那珂郡北郷町広渡ダム, 18-19.VII.2009(LT), 堤内採集.

オオスミヒゲナガガミキリが宮崎県で記録されたので(黒須隆, 2009)、同地を訪れた。環境は尾根沿いに照葉樹が残っている程度であった。広渡ダムの下流でナイターをやって得られた。

報告にあたり、宮崎県で本種の記録を調べて頂いた木野田毅氏にお礼申し上げます。

【引用文献】

黒須隆, 2009. 宮崎県で採集されたオオスミヒゲナガガミキリ. 月刊むし, 460(6):38.

(つつみうち ゆうじ: 臼杵市前田 796)

投 稿 規 定

- 1 昆虫類、及びクモ類に関する内容であれば、論説、調査記録、採集記、随筆、写真など自由である。
- 2 宮崎県を中心に、九州に関係のあるものを歓迎する。
- 3 原則として、会員の投稿であるが、依頼原稿や特別寄稿、共同執筆の場合はこの限りではない。
- 4 原稿作成について
 - (1) 原稿は、横書き、新かなづかいで記入すること。
 - (2) 原稿は、原則としてワープロソフトによる作成とする(B5版、43字×37行、9ポイント)。その際、CD-RあるいはUSBメモリー等で電子ファイルを添付すること。できない場合は、事務局に相談すること。
MSワード用の書式は、電子ファイルで事務局より受け取ることができる。
 - (3) ページ単位で作成できると、空白がなくなり見た目がきれいとなる。
 - (4) 昆虫名や植物名は省略せずに、カタカナで明瞭に書く。学名もつけるとよい。
 - (5) 採集観察記録は、正確さを要求されるため、年月日(西暦年)、採集地(県郡市町村地名)、個体数(♂・♀、頭数)、採集者名、標本所蔵者名をおとされないようにされたい。ただし、雌雄は、複数個体でも単表記(例2♂)とする。
 - (6) 図は、白紙または、トレーシングペーパーに黒インク等で明瞭に書けば、印刷のとき、都合がよい。活字を入れる場合は、その活字のみ鉛筆書きするとよい。
 - (7) 写真は、原則としてモノクロ判となるが、カラー掲載希望の方は事務局と相談されたい。
 - (8) 短報は、葉書でもよいが、メール送信も活用していただきたい。
- 5 別刷は、実費で作成する。希望者は、原稿の最初のところに必要部数と表紙の有無を朱書きで明記する。ただし、短報(1頁以内)の印刷は、特別な場合を除き作成しない。費用については、指定の口座に各人が振り込む。
- 6 原稿の拒否、印刷、校正(長編の第一校は筆者校正)については、原則として編集委員会に一任のこと。
- 7 原稿類は、経費節減のため返却しないが、必要な場合は、その旨連絡されたい。
- 8 原稿の送り先は、会の事務局宛とする。

附則 この規定は、2012年11月17日に改訂した。

<編集後記>

2013年の夏は暑かった。都城市では6月24日から梅雨らしく連日の雨となりましたが、2週間ほどで上がってしまい、7・8月はよく晴れ、樹林は乾いてしまいました。蟬の啼き具合やクワガタムシの登場など、虫たちの様子はいかがでしたか？

2008年から、大森岳、掃部岳(かもんだけ)、式部岳などで綾照葉樹林コアエリアにおける昆虫調査を同好会の有志で行ってきました。本年は、その最終年として、気合いが入りました。5月には、写真のように青木淳一博士と大森岳林道での昆虫調査をする機会もいただきました。夕食を囲み、採集の話、ダニの分類、そして甲虫の魅力など、食事そっちのけで虫



談義に熱中しました。著書「ホソカタムシの誘惑」にサインもいただきました。これからも、宮崎県に通っていただけるよう、我々の調査が充実して、採集地をご案内します、と言えるようにしていきたいものです。

綾町の大森岳林道を歩いていると、よくクマタカを見ることができます。

一直線に飛ぶときもありますが、谷の上を、円を描くように飛ぶときには、林道にいる自分たちの近くに寄ってくることもあります。

標高800mを越えた林道で、切り通しになっている道を歩いている時のことです。「シュウーッ」という、何かが飛んでくる音がしたので見上げたら、真上を2羽のクマタカが飛んで行きました。切り通しの道でしでしたので、こちらが見えなかったのかもしれませんが、驚くほど近くでした。

つがいなのか、親子なのか、兄弟なのか、クマタカの生態は知りませんが、



あまりの大きさと凛々しさにしばし、見とれていました。この時は、カメラはリュックサックの中で、取り出すことができませんでした。

毎年、会いたいな、クマタカに、と思っています。午前中に会うことが多かったようですが、午後2～3時頃にも飛んでいるようです。

大型の肉食動物が生息できるということは、植物が豊か、昆虫が豊か、両生類やは虫類、小型の野鳥やほ乳類も豊かに生息している、ということではないでしょうか。学生時代に習った食物連鎖の図を思い出しました。ニホンジカの生息数は適切な数に減らしてもらって、豊かな自然林を維持していくことで、クマタカはしっかりと生息をしていけると思います。豊かな自然林は、豊かな水源となり、川と地下水を維持し、私たちの暮らしを支える基盤になっていると思えます。昆虫の魅力を伝えつつ、豊かな自然を次の世代、次の次の世代へとしっかり引き継ぎたいものです。

(木野田)

タテハモドキ 第49号

発行年月日 2013年12月31日
発行者 宮崎昆虫同好会
振替口座 01700-8-68700
編集者 岩切康二、木野田毅、串間研之、
小松孝寛、笹岡康則
印刷所 (有) アマガミ印刷
(都城市高城町桜木834-1)
