

宮古諸島の蛾類の追加記録および宮古諸島産蛾類目録

小浜継雄・木村正明・駒井古実・砂川博秋

宮古諸島は、宮古島、池間島、大神島、来間島、伊良部島、下地島、多良間島および水納島の 8 島からなる。大神島を除いていずれの島も平坦な地形で山地森林がなく、森林性の蛾類は乏しいと推定される。宮古諸島の蛾類について、東平地 (1964) および東 (1964) が宮古島から新記録 84 種を含む 120 種を記録した。その後、東 (1970) および東 (1975) が宮古島の蛾類について報告している。それ以降、宮古諸島の蛾類についてのまとまった報告はなかったが、最近、砂川・小浜 (2017) が宮古諸島の全域 (8 島) から多数の初記録種を含む蛾類 328 種を記録した。また長田 (2017) もいくつかの初記録種を含む宮古諸島の蛾類 18 種について報告している。ほかにも、断片的な記録として、米沢・西村 (2007)、青木 (2001 ; 2013 ; 2014 ; 2015a ; 2015b)、砂川 (2015 ; 2017) が宮古島の蛾類について報告している。さらに上里ら (2011) は、多良間島におけるアフリカシロナヨトウの大発生について報告している。なお、宮古諸島の各島における蛾類の分布状況については、東ら (2002)、岸田 (2011a ; 2011b)、広渡ら (2013) および那須ら (2013) にまとめられている。

本文では、砂川・小浜 (2017) で掲載されていなかった宮古諸島の蛾 25 種の採集データについて記録するとともに、現在までの知見 (2017 年未までの文献および本報告の記録) に基づき宮古諸島産の蛾類目録を作成したので報告する。本報告の初記録種を含めると、これまでに宮古諸島から 27 科 394 種の蛾が記録されたことになる。なお、本報告では科の配列は駒井ら (2011) を参考にし、科内の種の配列は種名のアルファベット順とした。

(1) 宮古諸島の蛾類の追加記録

砂川・小浜 (2017) において、未同定で掲載できなかった蛾 25 種の採集データを記録する。25 種のうち 8 種は宮古諸島から初めて記録される。採集標本データは、島ごとに、採集個体数、採集日、採集場所 (ただし来間島など小島嶼の場合は島名だけにした) の順で示す。採集はすべて著者の一人砂川博秋によるので採集者名は省略した。なお、これらの採集標本は、琉球大学博物館 (風樹館) に保管されている。

I. ハマキガ科 Tortricidae

1. ウスコカクモンハマキ *Adoxophyes dubia* Yasuda, 1998

宮古島：1♂, 16. IV. 2014, 大野山林; 1♀, 30. IV. 2015, 大野山林; 4♂1♀, 13. VII. 2016, いこいの森; 1♂, 26. VII. 2016, 野原.

来間島：1♀, 24. VII. 2016.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島、石垣島、西表島、与那国島から記録されていた（那須ら、2013）。

2. ハラブトヒメハマキ *Cryptaspassa angulicostana* (Walsingham, 1900)

宮古島：1♂, 16. III. 2015, 大野山林.

伊良部島：1♂, 13. IV. 2013, 牧山.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島、石垣島、西表島から記録されていた（那須ら、2013）。

3. アシブトヒメハマキ *Cryptophlebia ombrodelta* (Lower, 1898)

宮古島：1♂, 3. V. 2014, 野原岳; 3♂, 29. V. 2014, 大野山林; 1♂, 24. VIII. 2014, 大野山林; 2♂, 24. X. 2014, 大野山林; 1♂, 17. III. 2015, ウイピア; 1♂, 13. VII. 2016, いこいの森.

宮古諸島から初記録。これまで沖縄県からの記録はなかった（那須ら、2013）。

4. リュウキュウアシブトヒメハマキ *Cryptophlebia repletana* (Walker, 1863)

宮古島：1♀, 25. V. 2014, ウイピア.

宮古諸島では宮古島と伊良部島から記録されている（砂川・小浜、2017）。

5. アカマダラヒメハマキ *Ophiorrhabda tokui* (Kawabe, 1974)

宮古島：1♀, 26. VII. 2016, 野原; 1♀, 28. VII. 2016, 野原.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島、石垣島から記録されていた（那須ら、2013）。

6. ヒロバクロヒメハマキ *Proschistis marmaropa* (Meyrick, 1907)

宮古島：1♀, 16. III. 2015, 大野山林.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島、久米島、西表島から記録されていた（東ら、2002；那須ら、2013）。

7. ミナミヒメハマキ *Rhodocosmaria occidentalis* Diakonoff, 1973

宮古島：2♂2♀, 13. XI. 2012, 大野山林.

宮古諸島においては宮古島から記録がある（東ら、2002；砂川・小浜、2017）。

8. ハスオビヒメハマキ *Sorolopha sphaerocopa* (Meyrick, 1930)

宮古島：1♂, 25. II. 2014, 野原岳; 1♀, 28. VII. 2016, 野原; 1♀, 2. IX. 2016, 島尻.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島から知られていた（那須ら、2013）。

9. カンシャシンクイ *Tetramoera schistaceana* (Snellen, 1891)

宮古島：1♀, 14. V. 2015, 野原越; 1♀, 27. V. 2016, 野原越; 1♂1♀, 17. VI. 2015, 野原越;
1♀, 16. III. 2015, 大野山林; 1♀, 23. X. 2014, 新城; 1♂1♀, 5. IV. 2016, 上地; 1♂2♀, 27.
V. 2016, 上地.

多良間島：1♀, 10. V. 2013, 仲筋.

宮古諸島では宮古島、来間島、伊良部島、多良間島から記録がある（東ら、2002；砂川・小浜、2017）。

II. マドガ科 Thyrididae

10. クロマダラマドガ *Microbelia canidentalis* (Swinhoe, 1906)

宮古島：1♂, 14. V. 2015, 大野山林.

宮古島から初記録。宮古諸島からは多良間島から記録がある（砂川・小浜、2017）。沖縄県においては、他に沖縄島、石垣島、西表島から知られている（東ら、2002；那須ら、2013）。

III. ツトガ科 Crambidae

11. ナカオビノメイガ *Hydriris ornatalis* (Duponchel, 1832)

宮古島：1♂, 2. IX. 2016, 島尻.

宮古諸島では宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）、来間島、伊良部島、下地島、多良間島（以上、砂川・小浜、2017）から記録がある。

12. ナカグロチビノメイガ *Mabra eryxalis* (Walker, 1859)

宮古島：1♂, 25. XI. 2014, 添道.

宮古諸島から初記録。沖縄県においては、沖縄島、西表島から知られていた（東ら、2002；那須ら、2013）。

13. ワモンノメイガ *Nomophila noctuella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

宮古島：1♂, 10. XI. 2012, 大野山林.

宮古諸島から宮古島（砂川・小浜、2017；長田、2017）と水納島（砂川・小浜、2017）から記録されている。沖縄県においては、他に沖縄島、西表島、北大東島から知られている（東ら、2002；那須ら、2013）。

IV. シャクガ科 Geometridae

14. トビスジヒメナミシヤク *Orthonama obstipata* (Fabricius, 1794)

宮古島：1♂, 2. V. 2014, 新城.

宮古諸島では宮古島（岸田、2011a；砂川・小浜、2017）と多良間島（砂川・小浜、2017）

から記録がある。

15. クロテンウスチャヒメシヤク *Perixera obrinaria* (Guenée, 1857)

宮古島：1♂, 4. VIII. 2016, ウイピヤ.

宮古諸島では宮古島から記録がある（東ら、2002；岸田、2011a）。

V. コブガ科 Nolidae

16. ウズモンキノカワガ *Selepa molybdea* Hampson, 1912

宮古島：3exs., 24. IX. 2014, 大野山林.

宮古諸島においては宮古島から記録がある（砂川・小浜、2017）。沖縄県においては、他に沖縄島、西表島に分布する（東ら、2002；岸田、2011b）。

VI. ヤガ科 Noctuidae

17. ミミモンクチバ *Anticarsia irrorata* (Fabricius, 1781)

宮古島：1♂, 27. X. 2016, 西里.

宮古諸島においては宮古島から記録がある（砂川・小浜、2017）。沖縄県においては、他に沖縄島、阿嘉島、久米島、石垣島、西表島に分布する（東ら、2002；岸田、2011b）。

18. セプトコヤガ *Eublemma quadrapex* (Hampson, 1891)

宮古島：1ex., 18. V. 2015, 野原.

宮古諸島から宮古島と伊良部島から記録されている（砂川・小浜、2017）。国内においては他に石垣島と西表島で得られている（岸田、2011b）。

19. コハイイロアツバ *Gesonia obeditalis* Walker, 1859

宮古島：1ex., 26. VII. 2016, 野原.

下地島：1ex., 3. VIII. 2016.

宮古諸島においては宮古島と下地島で記録されている（砂川・小浜、2017）。国内では他に沖縄島、石垣島、西表島で採集されたわずかな個体しか知られてない（岸田、2011b）。

20. フジヒラウスグロクチバ *Hyposemantis fujihirai* Kishida, 2010

宮古島：1♂, 19. V. 2014, 添道.

宮古諸島から初記録。これまで西表島の記録しかなかった（岸田、2011b）。

21. ヒメネジロコヤガ *Maliattha signifera* (Walker, 1858)

宮古島：1ex., 2. IX. 2016, 島尻.

宮古諸島では宮古島、来間島、伊良部島から記録がある（東ら、2002；砂川・小浜、2017）。

22. オキナワマダラキヨトウ *Mythimna formosana* (Butler, 1880)

宮古島：1♀, 25. II. 2014, 野原岳.

宮古諸島では宮古島（東ら、2002；岸田、2011b；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）および下地島（砂川・小浜、2017）から記録がある。

23. エダヒゲキボシアツバ *Naarda pectinate* Sugi, 1982

宮古島：1♂, 5. IV. 2016, 上地.

宮古諸島では宮古島から記録されている（砂川・小浜、2017）。国内では他に石垣島、西表島から知られている（東ら、2002；岸田、2011b）。

24. オキナワナミアツバ *Progonia oileusalis* (Walker, 1859)

宮古島：1♂, 26. VII. 2016, 野原.

奄美大島以南の南西諸島に分布する（岸田、2011b）。宮古諸島では宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）から記録がある。

25. イネヨトウ *Sesamia inferens* (Walker, 1856)

宮古島：1♀, 8. III. 2013, 野原岳.

屋久島以南の南西諸島に分布する（岸田、2011b）。宮古諸島においては宮古島、来間島、伊良部島、多良間島から記録されている（東ら、2002；砂川・小浜、2017）。

(2) 宮古諸島産蛾類目録

2017 年末現在の文献情報および本報告で追加記録した種に基づいて宮古諸島産蛾類目録を作成した。宮古諸島の各島の分布情報として引用したのは、東ら（2002）、岸田（2011a；2011b）、広渡ら（2013）、那須ら（2013）および砂川・小浜（2017）など2000年以降の文献である（1999年までの分布情報は、東ら、2002にまとめられている）。追加記録した種については島名のあとに本報告と記述した。

本報告の追加記録を含め、現在までに宮古諸島から27科394種の蛾類が記録されており、島ごとに種数をみると、宮古島368種、池間島35種、大神島2種、来間島76種、伊良部島111種、下地島71種、多良間島84種および水納島20種である。

●ヒゲナガガ科 Adelidae

リュウキュウクロヒゲナガ *Nemophora pruinosa* Hirowatari, 2005

宮古島（広渡ら、2013；砂川・小浜、2017）

●ヒロズコガ科 Tineidae

マエモンクロヒロズコガ *Monopis longella* (Walker, 1863)

- 宮古島（東ら、2002；広渡ら、2013）
- クロテンオオメンコガ *Opogona sacchari* (Bojer, 1856)
- 宮古島（広渡ら、2013；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- ミノガ科 Psychidae
- オオミノガ *Eumeta variegata* (Snellen, 1879)
- 宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- ホソガ科 Gracillariidae
- ガジュマルホソガ *Melanocercops phractopa* (Meyrick, 1918)
- 宮古島（東ら、2002）
- ミカンハモグリガ *Phyllocnistis citrella* Stainton, 1856
- 宮古島（東ら、2002）
- コナガ科 Plutellidae
- コナガ *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758)
- 宮古島（東ら、2002）、伊良部島（東ら、2002）、多良間島（東ら、2002）
- ホソハマキモドキガ科 Glyphipterigidae
- メラニアホソハマキモドキ *Glyphipterix melania* Diakonoff & Arita, 1976
- 宮古島（東ら、2002）
- スヒロキバガ科 Ethmiidae
- チシャノキオオスヒロキバガ *Ethmia assamensis* (Butler, 1879)
- 宮古島（東ら、2002；広渡ら、2013；砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）、水納島（砂川・小浜、2017）
- アトツマグロオオスヒロキバガ *Ethmia dentata* Diakonoff & Sattler, 1966
- 宮古島（砂川・小浜、2017）
- ハラボシオオスヒロキバガ *Ethmia nigroapicella* (Saalmüller, 1880)
- 宮古島（東ら、2002）
- マルハキバガ科 Oecophoridae
- チャノキホリマルハキバガ *Casmara patrona* Meyrick, 1925
- 宮古島（広渡ら、2013）
- ニセマイコガ科 Stathmopodidae
- キイロマイコガ *Stathmopoda auriferella* (Walker, 1864)

宮古島 (東ら、2002 ; 広渡ら、2013)

リュウキュウカキノヘタムシガ *Stathmopoda maritimicola* Terada & Sakamaki, 2011

宮古島 (広渡ら、2013)、伊良部島 (広渡ら、2013)、多良間島 (広渡ら、2013)

●キバガ科 Gelechiidae

ジャガイモキバガ *Phthorimaea operculella* (Zeller, 1873)

宮古島 (東ら、2002 ; 広渡ら、2013)

●イラガ科 Limacodidae

オキナワイラガ *Matsumurides okinawanus* (Matsumura, 1931)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

ヒロヘリアオイラガ *Parasa lepida* (Cramer, 1777)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

ウスグロイラガ *Susica nasuta* Inoue, 1986

宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)

●マダラガ科 Zygaenidae

クロツバメ *Histia flabellicornis* (Fabricius, 1775)

宮古島 (青木、2001、2014 ; 東ら、2002 ; 広渡ら、2013)

宮古島産には、沖縄亜種に近いものと八重山亜種に近いものが混じっている (広渡ら、2013) ということなので、ここでは亜種区分はしていない。

●ハマキガ科 Tortricidae

ウスコカクモンハマキ *Adoxophyes dubia* Yasuda, 1998

宮古島 (本報告)、来間島 (本報告)

チビカクモンハマキ *Archips insulana* (Kawabe, 1965)

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

ハラプトヒメハマキ *Cryptaspasma angulicostana* (Walsingham, 1900)

宮古島 (本報告)、伊良部島 (本報告)

オヒルギアシプトヒメハマキ *Cryptophlebia horii* Kawabe, 1987

宮古島 (那須ら、2013)

アシプトヒメハマキ *Cryptophlebia ombrodelta* (Lower, 1898)

宮古島 (本報告)

リュウキュウアシプトヒメハマキ *Cryptophlebia repletana* (Walker, 1863)

宮古島 (砂川・小浜、2017 ; 本報告)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

チャハマキ *Homona magnanima* Diakonoff, 1948

- 宮古島 (砂川・小浜、2017)
- アカマダラヒメハマキ *Ophiorrhabda tokui* (Kawabe, 1974)
宮古島 (本報告)
- ヒロバクロヒメハマキ *Proschistis marmaropa* (Meyrick, 1907)
宮古島 (本報告)
- ミナミヒメハマキ *Rhodocosmaria occidentalis* Diakonoff, 1973
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- ハスオビヒメハマキ *Sorolopha sphaerocopa* (Meyrick, 1930)
宮古島 (本報告)
- カンシャシンクイ *Tetramoera schistaceana* (Snellen, 1891)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (東ら、2002)、多良間島 (東ら、2002 ; 本報告)
- ハマキモドキガ科 Choreutidae
- タイワンオドリハマキモドキ *Brenthia formosensis* Issiki, 1930
宮古島 (東ら、2002)
- アコウハマキモドキ *Choreutis achyrodes* (Meyrick, 1912)
宮古島 (砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、伊良部島 (長田、2017)、下地島 (長田、2017)
- キマダラハマキモドキ *Choreutis amethystodes* (Meyrick, 1914)
伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- チビハマキモドキ *Choreutis minuta* (Diakonoff & Arita, 1979)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)
- ガジュマルハマキモドキ *Choreutis ophiosema* (Lower, 1896)
宮古島 (東ら、2002)
- イヌビワオオハマキモドキ *Saptha divitiosa* Walker, 1864
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- トリバガ科 Pterophoridae
- ジャンボトリバ *Agdistopis sinhala* (Fletcher, 1909)
下地島 (砂川・小浜、2017)
- シラホシトリバ *Deuterocopus albipunctatus* Fletcher, 1910
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- コブドウトリバ *Nippopectilia minor* Hori, 1933

- 下地島 (砂川・小浜、2017)
- サツマイモトリバ *Ochyrotica yanoi* Arenberger, 1988
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013)
- シロトリバ *Pterophorus albidus* Zeller, 1852
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- マドガ科 Thyrididae
- シロテンマドガ *Banisia owadai* Inoue, 1976
池間島 (砂川・小浜、2017)
- サザナミマドガ *Calindoea polygraphalis* (Walker, 1866)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ウンモンマドガ *Canaea ryukyuensis* Inoue, 1965
宮古島 (砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- クロマダラマドガ *Microbelia canidentalis* (Swinhoe, 1906)
宮古島 (本報告)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- オオアカジマドガ *Striglina oceanica* Inoue, 1982
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013)
- チビアカジマドガ *Striglina paraveria* Inoue, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- メイガ科 Pyralidae
- ツماغロシマメイガ *Arippara indicator* Walker, 1863
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- スジマダラメイガ *Cadra cautella* (Walker, 1863)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ガイマイツヅリガ *Corcyra cephalonica* (Stainton, 1866)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- マツノシンマダラメイガ *Dioryctria sylvestrella* (Ratzeburg, 1840)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- マエウスジロマダラメイガ *Dipha aphidivora* (Meyrick, 1934)
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013)
- ウスベニトガリメイガ *Endotricha olivacealis* (Bremer, 1864)

- 宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- アカオビトガリメイガ *Endotricha ruminalis* (Walker, 1859)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- カバイロトガリメイガ *Endotricha theonalis* (Walker, 1859)
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
来間島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメイチモンジマダラメイガ *Etiella behrii* (Zeller, 1848)
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- シロイチモンジマダラメイガ *Etiella zinckenella* (Treitschke, 1832)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- シロチビマダラメイガ *Eucampyla estriatella* Yamanaka, 1986
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ジャスミンマダラメイガ *Faveria subdasypetra* Yamanaka, 2002
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ハチノスツヅリガ *Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758)
伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- モモイロシマメイガ *Hypsopygia mauritialis* (Boisduval, 1833)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- シロフタスジマダラメイガ *Indomyrtaea eugraphella* (Ragonot, 1888)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- クシヒゲマダラメイガ *Mussidia pectinicornella* (Hampson, 1896)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- アカマダラメイガ *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763)
宮古島 (那須ら、2013)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- アオフトメイガ *Orthaga olivacea* (Warren, 1891)
宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
下地島 (砂川・小浜、2017)
- クロスジキシマメイガ *Orthopygia repetita* (Butler, 1887)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
下地島 (砂川・小浜、2017)

オキナワマエジロホソメイガ *Paraemmalocera anerastica* (Snellen, 1880)

伊良部島 (砂川・小浜、2017)

ツヅリガ *Paralipsa gularis* (Zeller, 1877)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

ムラサキマダラメイガ *Sciota proximalis* (Walker, 1863)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

シタキツヅリガ *Tirathaba mundella* Walker, 1864

宮古島 (砂川・小浜、2017)

カバイロマダラメイガ *Volobilis chloroptera* (Hampson 1896)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

●ツトガ科 Crambidae

キンモンノメイガ *Aethaloessa calidalis tiphalis* (Walker, 1859)

下地島 (砂川・小浜、2017)

ベニモンノメイガ *Agathodes ostentalis* (Geyer, 1837)

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

イカリモンノメイガ *Agrioglypta itysalis* (Walker, 1859)

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

アカヘリスカシクルマメイガ *Autocharis amethystine* Swinhoe, 1894

下地島 (砂川・小浜、2017)

シロモンノメイガ *Bocchoris inspersalis* (Zeller, 1852)

宮古島 (東ら、2002)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

モンウスグロノメイガ *Bradina geminalis* Caradja, 1927

宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

シロツトガ *Calamotropha paludella purella* (Leech, 1889)

池間島 (那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)

ミナミホソバノメイガ *Circobotys cryptica* Munroe & Mutuura, 1969

宮古島 (砂川・小浜、2017)

モンキシロノメイガ *Cirrhochrista brizoalis* (Walker, 1859)

宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
 コウセンポシロノメイガ *Cirrhochrista kosemponialis* Strand, 1919
 宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
 イネハカジノメイガ *Cnaphalocrocis exigua* (Butler, 1879)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
 コブノメイガ *Cnaphalocrocis medinalis* (Guenée, 1854)
 宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
 ハネナガコブノメイガ *Cnaphalocrocis pilosa* (Warren, 1896)
 宮古島 (那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)
 チビコブノメイガ *Cnaphalocrocis poeyalis* (Boisduval, 1833)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
 ハカジモドキノメイガ *Cnaphalocrocis stereogona* (Meyrick, 1886)
 伊良部島 (砂川・小浜、2017)
 コブナシノメイガ *Cnaphalocrocis suspicalis* (Walker, 1859)
 宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013)
 モモノゴマダラノメイガ *Conogethes punctiferalis* (Guenée, 1854)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
 下地島 (砂川・小浜、2017)
 ケブカニセノメイガ *Crocidolomia pavonana* (Fabricius, 1794)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)
 タケノメイガ *Crypsiptya coclesalis* (Walker, 1859)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)
 ワタヘリクロノメイガ *Diaphania indica* (Saunders, 1851)
 宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)
 キアヤヒメノメイガ *Diasemia accalis* (Walker, 1859)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
 アヤナミノメイガ *Eurrhyarodes accessalis* (Walker, 1859)
 宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)
 ヤハズカズラノメイガ *Filodes fulvidorsalis* (Geyer, 1832)
 宮古島 (砂川・小浜、2017)
 ハイイロムジナノメイガ *Glaucanoe deductalis* (Walker, 1859)
 伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

- アコウノメイガ *Glyphodes bivitalis* Guenée, 1854
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）
- チビスカシノメイガ *Glyphodes duplicalis* Inoue, Munroe & Mutuura, 1981
 宮古島（東ら、2002）
- オオスカシノメイガ *Glyphodes multilinealis* Kenrick, 1907
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）
- シロマダラノメイガ *Glyphodes onycinalis* (Guenée, 1854)
 宮古島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- クワノメイガ *Glyphodes pyloalis* Walker, 1859
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）
- ワタノメイガ *Haritalodes derogates* (Fabricius, 1775)
 宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- ヒメヨツモンヒナタメイガ *Heliothela nigralbata* Leech, 1889
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）
- ハイマダラノメイガ *Hellula undalis* (Fabricius, 1781)
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）、伊良部島（東ら、2002）
- クロホシノメイガ *Herpetogramma basale* (Walker, 1866)
 宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）
- ヘリグロノメイガ *Herpetogramma cynarale* (Walker, 1859)
 宮古島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- モンキクロノメイガ *Herpetogramma luctuosale* (Guenée, 1854)
 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）
- マエキノメイガ *Herpetogramma rude* (Warren, 1892)
 宮古島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- ヘリグロキイロノメイガ *Herpetogramma submarginale* (Swinhoe, 1901)
 宮古島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- キオビマエキノメイガ *Herpetogramma tominagai* Yamanaka, 2003
 伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- チャバネトガリノメイガ *Hyalobathra illectalis* (Walker, 1859)
 宮古島（砂川・小浜、2017）
- ナカオビノメイガ *Hydriris ornatalis* (Duponchel, 1832)

- 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- フタシロオビノメイガ *Hymenia persectalis* (Hübner, 1796)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ナスノメイガ *Leucinodes orbonalis* Guenée, 1854
宮古島（那須ら、2013）
- ソトウスキノメイガ *Lipararchis tranquillalis* (Lederer, 1863)
伊良部島（砂川・小浜、2017）
- ナカグロチビノメイガ *Mabra eryxalis* (Walker, 1859)
宮古島（本報告）
- マメノメイガ *Maruca vitrata* (Fabricius, 1787)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- クロミスジシロノメイガ *Metoeca foedalis* (Guenée, 1854)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- カクモンミスジノメイガ *Nacoleia charesalis* (Walker, 1859)
宮古島（砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- シロモンヒゲナガノメイガ *Nausinoe perspectata* (Fabricius, 1775)
宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- ハグルマノメイガ *Nevrina procopia* (Stoll, 1781)
宮古島（青木、2015a；砂川・小浜、2017）
- ワモンノメイガ *Nomphila noctuella* (Denis & Schiffermüller, 1775)
宮古島（砂川・小浜、2017；長田、2017）、水納島（砂川・小浜、2017）
- コアトモンミズメイガ *Nymphicula mesorphna* (Meyrick, 1894)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- オキナワミスジノメイガ *Omiodes decisalis* (Walker, 1866)
宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）
- キオビノメイガ *Omiodes diemenalis* (Guenée, 1854)
宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）
- サツマイモノメイガ *Omphisa anastomosalis* (Guenée, 1854)

- 宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017；長田、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）
- チャモンキイロノメイガ *Pachynoa sabelialis* (Guenée, 1854)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ヘリジロキンノメイガ *Paliga auratalis* (Warren, 1895)
宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- マエベニノメイガ *Paliga minnehaha* (Pryer, 1877)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ウスモンヒメシロノメイガ *Palpita homalia* Inoue, 1996
宮古島（砂川・小浜、2017）
- マエアカスカシノメイガ *Palpita nigropunctalis* (Bremer, 1864)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ホソミスジノメイガ *Pleuroptya chlorophanta* (Butler, 1878)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ウスバキンノメイガ *Pleuroptya plagiatalis* (Walker, 1859)
宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- ミナミウコンノメイガ *Pleuroptya sabinusalis* (Walker, 1859)
宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- ヤツボシノメイガ *Prophantis adusta* Inoue, 1986
宮古島（砂川・小浜、2017）
- ウスチャットガ *Pseudocatharylla duplicella* (Hampson, 1895)
宮古島（東ら、2002；那須ら、2013）
- カクモンノメイガ *Rehimena surusalis* (Walker, 1854)
宮古島（東ら、2002；那須ら、2013；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- シロオオメイガ *Scirpophaga excerptalis* (Walker, 1863)
宮古島（砂川・小浜、2017）
- イッテンオオメイガ *Scirpophaga incertulas* (Walker, 1863)
宮古島（砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- ニセムモンシロオオメイガ *Scirpophaga xanthopygata* Schawerda, 1922

宮古島 (砂川・小浜、2017)

シロオビノメイガ *Spoladea recurvalis* (Fabricius, 1775)

宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)

ホソオビツチイロノメイガ *Syllepte pallidinotalis* (Hampson, 1912)

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

ヒメムツテンノメイガ *Talanga nympa* (Butler, 1880)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)

キオビハラナガノメイガ *Tatobotys aurantialis* Hampson, 1897

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

オオエグリノメイガ *Terastia subjectalis* Lederer, 1863

宮古島 (東ら、2002 ; 那須ら、2013 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)

モンウスベニオオノメイガ *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

●カレハガ科 Lasiocampidae

オキナワマツカレハ *Dendrolimus okinawanus* Sonan, 1934

宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

●スズメガ科 Sphingidae

エビガラスズメ *Agrius convolvuli* (Linnaeus, 1758)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)

オオスカシバ *Cephonodes hylas* (Linnaeus, 1771)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)

キョウチクトウスズメ *Daphnis nerii* (Linnaeus, 1758)

宮古島 (砂川、2015 ; 砂川・小浜、2017)

コシタベニスズメ *Hippotion boerhaviae* (Fabricius, 1775)

宮古島 (東ら、2002)

- シタベニセスジスズメ *Hippotion celerio* (Linnaeus, 1758)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- マメシタベニスズメ *Hippotion rosetta* Swinhoe, 1892
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
- オバワナスズメ *Hippotion velox* (Fabricius, 1793)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- アトボシホウジャク *Macroglossum corythus platyxanthum* Rothschild & Jordan, 1903
宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (米沢・西村、2007)、
伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、
2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- イチモンジホウジャク *Macroglossum heliophilum* Boisduval, 1875
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ホシホウジャク *Macroglossum pyrrhosticta* Butler, 1875
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- クロオビホウジャク *Macroglossum sitiene* (Walker, 1856)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)
- ホウジャク *Macroglossum stellatarum* (Linnaeus, 1758)
伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ミドリスズメ *Pergesa actea* (Cramer, 1779)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- シモフリスズメ *Psilogramma increta* (Walker, 1865)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
伊良部島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- シタベニスズメ *Theretra alecto* (Linnaeus, 1758)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
- コスズメ *Theretra japonica* (Boisduval, 1869)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)
- キイロスズメ *Theretra nessus* (Drury, 1773)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、池間島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、
2017)
- セスジスズメ *Theretra oldenlandiae* (Fabricius, 1775)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)

イッポンセスジスズメ *Theretra silhetensis* (Walker, 1856)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

●ツバメガ科 Uraniidae

シタクロオビフタオ *Dysaethria fulviamata* (Hampson, 1912)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

オキナワフタオ *Europlema semibrunnea* (Pagenstecher, 1888)

来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

マサキオオツバメ *Lyssa zampa* (Butler, 1869)

宮古島 (東ら、2002)

マルバネフタオ *Monobolodes prunaria* (Moore, 1887)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、下地島 (砂川・小浜、2017)

コモンマルバネフタオ *Phazaca alikangensis* (Strand, 1916)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

アマミマルバネフタオ *Phazaca kosemponicola* (Strand, 1916)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

●シャクガ科 Geometridae

ユウマダラエダシャク奄美諸島以南亜種 *Abraxas miranda aesia* Prout, 1925

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
伊良部島 (長田、2017)

マダラチズモンアオシャク沖縄亜種 *Agathia lycaenaria samuelsoni* Inoue, 1964

宮古島 (砂川・小浜、2017)

アサヒナオオエダシャク *Amraica asahinai* (Inoue, 1964)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

サキシマオオエダシャク *Amraica kimurai* Sato, 2003

宮古島 (岸田、2011a)、多良間島 (岸田、2011a)

ミドリヒメシャク *Antitrygodes divisaria perturbata* Prout, 1914

宮古島 (砂川・小浜、2017)

クシヒゲハイイロヒメシャク *Antilycauges pinguis* (Swinhoe, 1902)

宮古島 (岸田、2011a)、下地島 (岸田、2011a)

サキシマチビナミシャク *Bosara atypha* (Prout, 1958)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

オキナワオエダシャク *Chiasmia emersaria* (Walker, 1861)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

ウスオエダシヤク *Chiasmia hebesata* (Walker, 1861)

宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)

リュウキュウフトスジエダシヤク *Cleora injectaria* (Walker, 1860)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)

フトスジエダシヤク *Cleora repulsaria* (Walker, 1860)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

オオサビイロナミシヤク *Collix ghosha* Walker, 1862

宮古島 (砂川・小浜、2017)

ヨツテンアオシヤク *Comibaena diluta* (Warren, 1895)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

ヨツモンマエジロアオシヤク *Comibaena procumbaria* (Pryer, 1877)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

アカホシヒメアオシヤク *Comostola rubripunctata* (Warren, 1909)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

コヨツメアオシヤク奄美・沖縄亜種 *Comostola subtiliaria kawazoei* Inoue, 1963

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

オオハガタナミシヤク *Ecliptopera umbrosaria* (Motschulsky, 1861)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

キベリヒメナミシヤク *Eois grataria* (Walker, 1861)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

ウスミドリナミシヤク *Episteira nigrilinearia nigrilinearia* (Leech, 1897)

宮古島 (砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)

イシガキチビナミシヤク *Eriopithex ishigakiensis* (Inoue, 1971)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

アカヘリヒメアオシヤク *Eucrostes disparata* Walker, 1861

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)

オビベニホソシヤク *Eumelea biflavata insulata* Warren, 1896

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)

メスキベニホソシヤク *Eumelea indovicata* Guenée, 1857

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

- クニガミカバナミシヤク *Eupithecia ryukyuensis* Inoue, 1971
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ハラキカバナミシヤク *Eupithecia subtacineta* Hampson, 1895
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
- クロテンアオナミシヤク *Glaucoclystis azmai* (Inoue, 1971)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)
- ケブカチビナミシヤク *Gymnoscelis esakii* Inoue, 1955
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ミカンコエダシヤク *Hyposidra talaca* (Walker, 1860)
宮古島 (青木、2015b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- サキシマキヒメシヤク *Idaea contravalida* Inoue, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)
- フチベニヒメシヤク *Idaea jakima* (Butler, 1878)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- キュウシュウヒメシヤク *Idaea kyushuensis* Sato, 1994
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- チビキヒメシヤク *Idaea neovalida* (Inoue, 1958)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
- サクライキヒメシヤク *Idaea sakurairi* (Inoue, 1963)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- スカシエダシヤク *Krananda semihyalina* Moore, 1868
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
- ギンネムエダシヤク *Macaria abydata* Guenée, 1858
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- リュウキュウナカジロナミシヤク *Melanthia catenaria mesozona* Prout, 1939
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)
- コガタアオシヤク *Microloxia chlorissodes* Prout, 1912
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、多良間島 (岸田、2011a)
- キオビエダシヤク *Milionia zonea pryeri* Druce, 1888

- 宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
トビスジヒメナミシヤク *Orthonama obstipata* (Fabricius, 1794)
宮古島 (岸田、2011a ; 砂川・小浜)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
オキナワトガリシヤク *Ozola defectata* Inoue, 1971
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (岸田、2011a ; 砂川・小浜)
ヒメサザナミアオシヤク *Pelagodes proquadraria* (Inoue, 1976)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)
クロモンウスチャヒメシヤク *Perixera absconditaria absconditaria* (Walker, 1863)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
コガタウスチャヒメシヤク *Perixera minorata dubiosa* (Prout, 1938)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
オキナワウスチャヒメシヤク *Perixera obliuaria* (Walker, 1861)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
クロテンウスチャヒメシヤク *Perixera obrinaria* (Guenée, 1857)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)、下地島 (砂川・小浜、2017)
タイワンアヤシヤク *Pingasa ruginaria pacifica* Inoue, 1964
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
フタツメオオシロヒメシヤク *Problepsis albidior matsumurai* Prout, 1938
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
下地島 (砂川・小浜、2017)
テングホソナミシヤク *Sauris angustifasciata* (Inoue, 1976)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
シモフリシロヒメシヤク *Scopula coniararia* (Prout, 1913)
水納島 (砂川・小浜、2017)
キトガリヒメシヤク *Scopula emissaria* (Walker, 1861)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)
ミナミヒメシヤク *Scopula emma jordani* (West, 1930)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)
チビシロヒメシヤク *Scopula kawabei* Inoue, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)

オキナワクロテンヒメシヤク *Scopula nesciaria absconditaria* (Walker, 1861)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)

ナミスジチビヒメシヤク *Scopula personata* (Prout, 1913)

宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)

タイワントガリヒメシヤク *Scopula pulchellata takowensis* Prout, 1938

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a)

ウラジロアオシヤク *Spaniocentra hollowayi* Inoue, 1986

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)

サザナミシロアオシヤク *Thalassodes intaminata* Inoue, 1971

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 長田、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

トガリベニスジヒメシヤク *Timandra convectaria* Walker, 1861

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)

マエアカヒメシヤク *Traminda aventiaria* (Guenée, 1857)

宮古島 (砂川・小浜、2017)

コガタツマキリエダシヤク *Xerodes sordidata* (Inoue, 1987)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011a ; 砂川・小浜、2017)

●ドクガ科 Lymantriidae

シロシタマイマイ *Lymantria albescens albescens* Hori & Umeno, 1930

多良間島 (砂川・小浜、2017)

コシロモンドクガ *Orgyia postica* (Walker, 1855)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

タイワンキドクガ *Orvasca taiwana* (Shiraki, 1913)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (長田、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

スキバドクガ *Perina nuda* (Fabricius, 1878)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)

ゴマフリドクガ *Somena pulverea okinawana* (Matsumura, 1921)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

●ヒトリガ科 Arctiidae

キゴマダラヒトリ *Argina astrea* (Drury, 1773)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)

アマミキホソバ *Brunia antica* (Walker, 1854)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)

ハイイロヒトリ *Cretonotos transiens koni* Miyake, 1909

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)

ヒトテンアカスジコケガ *Cyana unipunctata* (Elwes, 1890)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)

ヒメホシキコケガ *Lyclene dharmadharma* (Moore, 1879)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

ムモンウスキコケガ *Neasura melanopyga* (Hampson, 1918)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

モンシロモドキ *Nyctemera adversata* (Schaller, 1788)

宮古島 (岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

ツマキモンシロモドキ *Nyctemera lactinia* (Cramer, 1777)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

オキナワモンシロモドキ *Pitasila okinawensis* (Inoue, 1982)

宮古島 (岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、大神島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)

ムラマツカノコ *Syntomoides imaon* (Cramer, 1779)

宮古島 (青木、2013 ; 砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

タイワンベニコマダラヒトリ *Utetheisa lotrix lotrix* (Cramer, 1777)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

ベニコマダラヒトリ *Utetheisa pulchelloides vaga* Jordan, 1939

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)

●ヒトリモドキガ科 Aganaiidae

キシタヒトリモドキ *Asota caricae* (Fabricius, 1775)

宮古島 (岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

キヒロヒトリモドキ *Asota egens confinis* Rothchild, 1897

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、
2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)

シロスジヒトリモドキ *Asota heliconia riukiwana* Rothchild, 1897

宮古島 (岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

●コブガ科 Nolidae

ワタリンガ *Earias cupreoviridis* (Walker, 1862)

池間島 (岸田、2011b)、下地島 (砂川・小浜、2017)

モモフトアオリンガ *Earias dilatifemur* Sugi, 1982

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)

ミスジアオリンガ *Earias insulana* (Boisduval, 1833)

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)

ヒロバキノカワガ *Giaura tortricoides* (Walker, 1866)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)

マガタマリンガ *Miaromima kobesi* (Sugi, 1991)

宮古島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)

リュウキュウコリンガ *Narangodes haemorranta* Hampson, 1910

宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、
2017)

オヒルギコブガ *Nola angustipennis* Inoue, 1982

宮古島 (砂川・小浜、2017)

クロスジシロコブガ *Nola taeniata* Snellen, 1874

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)

ミスジコブガ *Nola trilinea* Marumo, 1923

宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)

モモタマナコブガ *Sarbena ustipennis* (Hampson, 1895)

- 宮古島 (砂川・小浜、2017)
- マルバネキノカワガ *Selepa celtis* Moore, 1860
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ウズモンキノカワガ *Selepa molybdea* Hampson, 1912
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- カバシタリング *Xenochroa internifusca* (Hampson, 1912)
宮古島 (東ら、2002)
- ヤガ科 Noctuidae
- クロクモアツバ *Acantholipes trajectory* (Walker, 1865)
下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- シラホシアシプトクチバ *Achaea janata* (Linnaeus, 1758)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- オオシラホシアシプトクチバ *Achaera serva* (Fabricius, 1775)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、大神島 (砂川・小浜、2017)
- チビウスキヨトウ *Acrapex azumai* (Sugi, 1970)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)
- キマエアツバ *Adrapsa ablualis* Walker, 1859
宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- ナカジロシタバ *Aedia leucomelas* (Linnaeus, 1758)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- ソリバネホソヤガ *Aegilia describens* (Walker, 1858)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- タマナヤガ *Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- カブラヤガ *Agrotis segetum* (Denis & Schiffermüller, 1775)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメシロテンヤガ *Amyna axis* Guenée, 1852
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)
- ウリキンウワバ *Anadevidia peponis* (Fabricius, 1775)
宮古島 (砂川・小浜、2017)

- ヤエナミクチバ *Anisoneura salebrosa* (Guenée, 1852)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ミミモンクチバ *Anticarsia irrorata* (Fabricius, 1781)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- フクラスズメ *Arcte coerulea* (Guenée, 1852)
宮古島 (東ら、2002)
- リュウキュウウスイロヨトウ *Athetis placida* (Moore, 1884)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
来間島 (砂川・小浜、2017)
- オキナワアシブトクチバ *Bastilla arcuata* (Moore, 1887)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ナタモンアシブトクチバ *Bastilla joviana joviana* (Stoll, 1782)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、
2017)
- ゴマコウンモンクチバ *Blasticorhinus rivulosa* (Walker, 1865)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- クロジャノメアツバ *Bocana manifestalis* Walker, 1859
宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- マルモンクチバ *Bocula caradrinoides* Guenée, 1852
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ツماغロクチバ *Bocula diffusa* (Swinhoe, 1890)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- アミメツマキリヨトウ *Calloplistria aethiops aethiops* Butler, 1878
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメツマキリヨトウ *Calloplistria duplicans* Walker, 1858
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ナカウスツマキリヨトウ *Calloplistria maillardi* (Guenée, 1862)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂
川・小浜、2017)
- ミナミエグリバ *Calyptra minuticornis* (Guenée, 1852)

- 宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- スジボソサンカククチバ *Chalciope mygdon* (Cramer, 1777)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)
- シロガ *Chasmina candida* (Walker, 1865)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- チビクロアツバ *Chibidokuga hypenodes* Inoue, 1979
宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- イチジクキンウワバ *Chrysodeixis eriosoma* (Doubleday, 1843)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- イブシギンウワバ *Chrysodeixis heberachis* (Strand, 1920)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメクロキンウワバ *Chrysodeixis minutus* Dufay, 1970
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- セプトシロホシクロヨトウ *Condica dolorosa* (Walker, 1865)
宮古島 (岸田、2011b)、伊良部島 (東ら、2002)
- オオホシミミヨトウ *Condica illecta* Walker, 1865
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)
- ウスホシミミヨトウ *Condica pallescens* (Sugi, 1970)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- ヒメホシミミヨトウ *Condica serva* (Walker, 1858)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)
- フタスジシマコヤガ *Corgatha marumoi* Sugi, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- ワタアカキリバ *Cosmophila flava flava* (Fabricius, 1775)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- シマケンモン *Craniophora fasciata* (Moore, 1884)
宮古島 (東ら、2002)
- エゾギクキンウワバ *Ctenoplusia albostrata* (Bremer & Grey, 1853)

- 宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ホソバセダカモクメ *Cucullia pustulata fraterna* Butler, 1878
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- リュウキュウダルマアツバ *Daona mansueta* Walker, 1864
宮古島 (岸田、2011b)
- オオバコヤガ *Diarsia canescens* (Butler, 1878)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメナカジロシタバ *Ecpatia longinquua* (Swinhoe, 1890)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- シラホシモクメクチバ *Ercheia dubia* (Butler, 1874)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、
来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、
多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- オオトモエ *Erebus ephesperis* (Hübner, 1823)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、
伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ウスムラサキクチバ *Ericeia pertendens* (Walker, 1858)
宮古島 (東ら、2002)
- ホソバウスムラサキクチバ *Ericeia* sp. 1 (of Sugi, 1982)
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- マダラウスムラサキクチバ *Ericeia* sp. 2 (of Sugi, 1982)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- シラホシベニコヤガ *Eublemma cochylioides* (Guenée, 1852)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、多良間島 (砂川・
小浜、2017)
- セプトコヤガ *Eublemma quadrapex* (Hampson, 1891)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメアケビコノハ *Eudocima phalonia* (Linnaeus, 1763)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- キマエコノハ *Eudocima salamina* (Cramer, 1777)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- コハイイロアツバ *Gesonía obeditalis* Walker, 1859

- 宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)
- アカキリバ *Gonitis mesogona* (Walker, 1858)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- ミナミフタキボシアツバ *Gynaephila punctirenaz* Sugi, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- オオタバコガ *Helicoverpa armigera armigera* (Hübner, 1808)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- タバコガ *Helicoverpa assulta assulta* (Guenée, 1852)
宮古島 (東ら、2002)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- フサハラアツバ *Herminia ryukyuensis* Owada, 1982
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- オオシラナミアツバ *Hipoepa fractalis* (Guenée, 1854)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ツマテンコヤガ *Honeyania ragusana* (Freyer, 1844)
宮古島 (東ら、2002)
- ソトウスグロアツバ *Hydrillodes lentalis* Guenée, 1854
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ハネブタアツバ *Hydrillodes uenoi* Owada, 1987
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- コトビモンアツバ *Hypena cognata* Moore, 1885
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- グシチャンアツバ *Hypena gushichan* Kishida, 2010
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- トビモンアツバ *Hypena indicatalis* Walker, 1859
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)
- モンクロキシタアツバ *Hypena sagitta* (Fabricius, 1775)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (長田、2017)

- フタコブスジアツバ *Hypena sinuosa* Wileman, 1911
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- アオアツバ *Hypena subcyanea* Butler, 1880
下地島 (砂川・小浜、2017)
- ナカウスオビアツバ *Hypena* sp.
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- メスカバフアツバ *Hypena* sp.
宮古島 (岸田、2011b)
- ヒロオビキシタクチバ *Hypocala biarcuata* Walker, 1858
宮古島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ムーアキシタクチバ *Hypocala deflorata* (Fabricius, 1794)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- インドキシタクチバ *Hypocala rostrata* (Fabricius, 1794)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- マエウストガリコヤガ *Hyposada hirashimai* Sugi, 1982
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- フジヒラウスグロクチバ *Hyposemantis fujihirai* Kishida, 2010
宮古島 (本報告)
- オオルリオビクチバ *Ischyja manlia* (Cramer, 1776)
伊良部島 (東ら、2002)
- ルリモンクチバ *Lacera procellosa* Butler, 1879
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ウスキツマキリコヤガ *Lophorufa lunifera* (Moore, 1885)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ミナミチビアツバ *Luceria oculalis* (Moore, 1877)
下地島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメネジロコヤガ *Maliattha signifera* (Walker, 1858)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメゴマフコヤガ *Metaemene atrigutta maculata* (Leech, 1889)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、

- 来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017 ; 長田、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ウスオビクチバ *Mocis frugalis* (Fabricius, 1775)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)、水納島 (砂川・小浜、2017)
- オオウンモンクチバ *Mocis undata* (Fabricius, 1775)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- オキナワマダラキョトウ *Mythimna formosana* (Butler, 1880)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)
- ウラギンキョトウ *Mythimna hamifera* (Walker, 1862)
宮古島 (東ら、2002)
- スジグロキョトウ *Mythimna nigrilinea* (Leech, 1889)
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ニセスジシロキョトウ *Mythimna polysticha* (Turner, 1902)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- アワヨトウ *Mythimna separata* (Walker, 1865)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)
- ヒメクサシロキョトウ *Mythimna stenographa* (Lower, 1900)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)、下地島 (砂川・小浜、2017)
- マメチャイロキョトウ *Mythimna stolidi* (Leech, 1889)
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- ユーウスイロキョトウ *Mythimna yu* (Guenée, 1852)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- エダヒゲキボシアツバ *Naarda pectinata* Sugi, 1982
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ツマグロエグリクチバ *Nagadeba indecoralis* Walker, 1866
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメヒゲブトクロアツバ *Nodaria externalis* Guenée, 1854
宮古島 (東ら、2002 ; 砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・

- 小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、下地島 (砂川・小浜、2017)、多良間島 (砂川・小浜、2017)
- キモンクチバ *Ophisma gravata* Guenée, 1852
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ヒロオビクロモンシタバ *Ophiusa disjungens indiscriminata* (Hampson, 1893)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- クロモンシタバ *Ophiusa tirhaca* (Cramer, 1777)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、池間島 (砂川・小浜、2017)
- ヒメエグリバ *Oraesia emarginata* (Fabricius, 1794)
宮古島 (砂川・小浜、2017)、来間島 (砂川・小浜、2017)
- アカエグリバ *Oraesia excavata* (Butler, 1878)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- リュウキュウクルマコヤガ *Oruza obliquaria* Marumo, 1932
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ホシコヤガ *Ozarba punctigera* Walker, 1865
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- クロエリクチバ *Pantydia metaspila* (Walker, 1858)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b)
- アシプトクチバ *Parallelia stuposa* (Fabricius, 1794)
宮古島 (東ら、2002 ; 岸田、2011b ; 砂川・小浜、2017)、伊良部島 (砂川・小浜、2017)、
下地島 (長田、2017)
- ナカジロフサヤガ *Penicillaria jocosatrix* Guenée, 1852
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ホウオウボククチバ *Pericyma cruegeri* (Butler, 1886)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- ツمامラサキクチバ *Pindara illibata* (Fabricius, 1775)
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- キンモンエグリバ *Plusiodonta coelonota* (Kollar, 1844)
多良間島 (砂川・小浜、2017)
- オスグロナミアツバ *Progonia kusosawai* Owada, 1987
宮古島 (砂川・小浜、2017)
- オキナワナミアツバ *Progonia oileusalis* (Walker, 1859)

- 宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- オキナワオオアカキリバ *Rusicada albitibia* (Walker, 1857)
宮古島（砂川・小浜、2017）、水納島（砂川・小浜、2017）
- カバイロオオアカキリバ *Rusicada fulvida* (Guenée, 1852)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）、水納島（砂川・小浜、2017）
- イネヨトウ *Sesamia inferens* (Walker, 1856)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、来間島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、伊良部島（東ら、2002）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- リュウキュウアカマエアツバ *Simplicia cornicalis* (Fabricius, 1794)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、池間島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- シキバアツバ *Simplicia discosticta* (Hampson, 1912)
宮古島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- シロヘリアツバ *Simplicia mistacalis* (Guenée, 1854)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）
- ニセアカマエアツバ *Simplicia xanthoma* Prout, 1928
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）
- クシナシスジキリヨトウ *Spodoptera cilium* Guenée, 1852
宮古島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）
- スジキリヨトウ *Spodoptera depravata* (Butler, 1879)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）
- アフリカシロナヨトウ *Spodoptera exempta* (Walker, 1857)
宮古島（砂川・小浜、2017）、多良間島（上里ら、2011）
- シロイチモンジヨトウ *Spodoptera exigua* (Hübner, 1808)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
- ハスモンヨトウ *Spodoptera litura* (Fabricius, 1775)
宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）
- シロナヨトウ *Spodoptera mauritia* (Bisduval, 1833)

宮古島（砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）
クシヒゲスジキリヨトウ *Spodoptera pecten* Guenée, 1852

宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、伊良部島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）、水納島（砂川・小浜、2017）

アカマダラヨトウ *Spodoptera picta* (Guérin-Méneville, 1838)

宮古島（砂川・小浜、2017）

ネグロフサヤガ *Targalla delatrix* (Guenée, 1852)

宮古島（砂川・小浜、2017）

ムクゲコノハ *Thyas junio* (Dalman, 1823)

下地島（砂川・小浜、2017）

イラクサギンウワバ *Trichoplusia ni* (Hübner, 1803)

宮古島（東ら、2002；砂川・小浜、2017）、来間島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）

サンカククチバ *Trigonodes hyppasia hyppasia* (Cramer, 1779)

宮古島（東ら、2002；岸田、2011b；砂川・小浜、2017）、下地島（砂川・小浜、2017）、多良間島（砂川・小浜、2017）

フタトガリアオイガ *Xanthodes transversa* Guenée, 1852

宮古島（東ら、2002）、池間島（東ら、2002）

コセアカキンウワバ *Zonoplusia ochreata* (Walker, 1865)

宮古島（東ら、2002）

引用文献

青木一幸（2001）宮古島のクロツバメ．月刊むし(367): 46-47.

青木一幸（2013）宮古島でムラマツカノコを確認．月刊むし(512): 47.

青木一幸（2014）クロツバメ幼虫の宮古島での記録．琉球の昆虫(38): 150-151.

青木一幸（2015a）宮古島でハグルマノメイガを採集．月刊むし(531): 59.

青木一幸（2015b）宮古島でミカンコエダシヤクを採集．月刊むし(538): 35-36.

東 清二（1964）宮古島の蛾類(2)．沖縄生物学会誌 1: 72-75.

東 清二（1970）琉球産蛾類目録(1)．蛾類通信(59): 687-696.

東 清二（1975）宮古島の昆虫相．沖縄県立自然公園候補地学術調査報告：89-127.

東 清二・金城政勝・木村正明（2002）チョウ目．東 清二（監修）増補改訂琉球列島産昆虫目録: 399-465. 沖縄生物学会，西原.

- 東平地清二（1964）宮古島の蛾類(1). 沖縄生物学会誌 1: 22-26.
- 広渡俊哉・那須義次・坂巻祥孝・岸田泰則編（2013）日本産蛾類標準図鑑 III. 学研教育出版. 359pp. 東京.
- 岸田泰則編（2011a）日本産蛾類標準図鑑 I. 学研教育出版. 352pp. 東京.
- 岸田泰則編（2011b）日本産蛾類標準図鑑 II. 学研教育出版. 416pp. 東京.
- 駒井古実・吉安 裕・那須義次・斎藤寿久編（2011）日本の鱗翅類一系統と多様性. 東海大学出版会. 1305pp. 神奈川.
- 那須義次・広渡俊哉・岸田泰則編（2013）日本産蛾類標準図鑑 IV. 学研教育出版. 552pp. 東京.
- 長田庸平（2017）宮古諸島で記録された蛾類. 蛾類通信(281): 144-148.
- 砂川博秋（2015）宮古島でのキョウチクトウスズメの記録. 琉球の昆虫(39): 85.
- 砂川博秋（2017）宮古島におけるクロツバメの大発生（2015年）. 宮古島市総合博物館紀要(21): 237-238.
- 砂川博秋・小浜継雄（2017）宮古諸島の蛾. 宮古島市総合博物館紀要(21): 193-234.
- 上里卓己・瑞慶山浩・島谷真幸・山口綾子・兒玉博聖・渡嘉敷唯彰・若村定男（2011）琉球列島におけるアフリカシロナヨトウの大発生. 植物防疫 65: 365-370.
- 米沢尚実・西村成賢（2007）琉球列島のハウジャク類（スズメガ科）に関する記録. やどりが(212): 19-24.

小浜継雄 琉球大学博物館
木村正明 沖縄県那覇市
駒井古実 琉球大学博物館
砂川博秋 沖縄県宮古島市

