

島根県で採集された蛾数種について2025

三 島 秀 夫*

Some noteworthy moths from Shimane Prefecture, 2025

Hideo Mishima*

1. はじめに

現在、三瓶自然館で保管している島根県産鱗翅目：ガ類標本のうち、2025年12月までに採集された初記録種や記録が少ないもの、数が少ないものなどについて記しておく。

2. 標本リストと若干のコメント

Oecophoridae マルハキバガ科

Promalactis jezonica (Matsumura, 1931)

ギンモンカバマルハキバガ

・松江市西川津町楽山公園

2023. 09. 24 1♂ 小山凜斉採集

○北海道、本州、四国、九州に分布し、各地に普通とされる。県内では、隠岐の島町（三島・大浜, 2009）で記録されている。小山凜斉氏寄贈の標本から見いだした。本土部では初記録である。寄主植物は未知。

Galacticidae ネムスガ科

Homadaula anisocentra Mayrick, 1922

ネムスガ

・大田市長久町刺鹿

2024. 08. 21 2♂ 今井悟採集

○本州、四国、九州、奄美大島に分布する。県内では、松江市（松田, 2013）で記録されている。この2個体は海岸部での夜間ライトトラップで得られたもの。寄主植物はネムノキ。

Sesiidae スカシバガ科

Entrichella constricta (Butler, 1878)

ムナブトヒメスカシバ (図1A)

・大田市三瓶山西の原

2025. 06. 26 1♂ 皆木宏明採集

○本州、四国、九州対馬に分布する。県内では、志津見ダム（門脇ほか, 1993）で記録されている。この個体は日中、西の原草原内で採集されたもの。寄主植物はノイバラ、バラ、赤ラズベリーなど。

Scasiba scribai (Bartel, 1912)

コシアカスカシバ

・邑智郡川本町三原

2024. 09. 01 1♂ 皆木宏明採集

○本州、九州に分布する。県内では、三瓶（門脇ほか, 1993）で記録されている。寄主植物はクヌギ、コナラ、クリなど。

Tortricidae ハマキガ科

Tortrix sinapina (Butler, 1879)

ウスアミメキハマキ

・隠岐郡隠岐の島町深浦

2024. 06. 03 1♂ 三島秀夫採集

○北海道、本州、佐渡島、淡路島、対馬に分布するとされる。夜間ライトトラップで得た。島根県初記録である。寄主植物はアズキナシ、ミズナラ、カシワ、コナラ、アベマキ、サワフタギなど。

Archips nigricaudana (Walsingham, 1900)

シリグロハマキ (図1B)

・隠岐郡隠岐の島町深浦

2023. 06. 06 1♂ 三島秀夫採集

○北海道、本州、佐渡島、淡路島、四国、対馬、奄美大島に分布するとされる。夜間ライトトラップで得た。島根県初記録である。寄主植物は、マンサク科、マメ科、バラ科、クワ科、ブナ科、カバノキ科、ヤナギ科、

* 島根県立三瓶自然館, 〒694-0003 島根県大田市三瓶町多根 1121-8

The Shimane Nature Museum of Mt. Sanbe (Sahimel), 1121-8 Tane, Sanbe-cho, Ohda, Shimane 694-0003, Japan

カキノキ科など多種にわたる。多食性。

Rhyacionia washiyai (Kono & Sawamoto, 1940)

ワシヤシントメヒメハマキ

・隠岐郡隠岐の島町深浦

2023. 06. 06 1♂ 三島秀夫採集

○北海道, 本州に分布するとされる。県内では隠岐西ノ島町(三島ほか, 2019)で記録されている。夜間ライトトラップで得た。隠岐島後では初となる。寄主植物はオウシュウクロマツ, ハイマツとされるが, 隠岐諸島では両種とも見つからない。

Pammene flavicellula Kuznetsov, 1971

ニセセキオビヒメハマキ

・益田市匹見町山根上

1984. 05. 26 1♂ 伊藤文紀採集

○千島列島, 本州, 四国に分布する。伊藤文紀氏の寄贈標本より見出した。島根県初記録である。寄主植物は未知。

Cydia amurensis (Danilevsky, 1968)

シロツメモンヒメハマキ

・松江市真山

2023. 08. 22 1♂ 小山凛斉採集

○本州, 四国, 屋久島に分布。県内では, 三瓶(門脇ほか, 1993)で記録されている。小山凛斉氏寄贈の標本より見出した。寄主植物はコナラ, アラカシ。

Thyrididae マドガ科

Striglina venia Whalley, 1976

ヒメアカジマドガ(図1C)

・隠岐郡西ノ島町美田ダム

2008. 07. 31 1♂ 大浜祥治採集

○本州, 四国, 九州, 対馬に分布する。県内では尾原ダム(門脇ほか, 1993)で記録されている。三瓶自然館内にアカジマドガ*Striglina cancellata*(Christoph, 1881)として収蔵されていたものの中から, 斑紋が本種と疑われるものを選び出し, 交尾器を鏡した。その結果, この個体を本種と同定した。寄主植物は未知。

Pyralidae メイガ科

Doloessa ochrociliella (Rogonot, 1893)

クロモンツヅリガ(図1D)

・大田市大田町大田

2025. 07. 18 1♂ 三島秀夫採集

○本州, 九州, 屋久島, 沖縄島, 石垣島, 西表島, 与那国島に分布する。夜間ライトトラップで得た。島根県初記録である。寄主植物は未知。

Hypsopygia mauritialis (Boisduval, 1833)

モモイロシマメイガ

・大田市大田町大田

2024. 05. 26 1♂ 三島秀夫採集

○本州, 四国, 九州, 屋久島, 奄美大島, 沖縄島, 与那国島に分布する。県内では美保関町(澁江ほか, 1998)で記録されている。夜間ライトトラップで得た。幼虫はセグロアシナガバチ, ツマグロスズメバチ, ヒメスズメバチ, キアシナガバチなどの巣を食べるとされる。

Didia striatella (Inoue, 1959)

マルバスジマダラメイガ

・松江市西川津町

2023. 09. 20 1♂ 小山凛斉採集

○本州, 四国, 九州, 奄美大島, 沖縄島, 西表島に分布する。県内では益田市(中村ほか, 2005)で記録されている。小山凛斉氏寄贈の標本より見出した。寄主植物は未知。

Callidulidae イカリモンガ科

Callidula attenuata (Moore, 1879)

ベニイカリモンガ(図1E)

・大田市大森町仙ノ山

2025. 09. 27 2♂ 三島秀夫採集

○本州, 四国, 九州, 五島列島, 種子島, 屋久島, 沖縄島, 石垣島, 西表島に分布する。県内では, 島根半島(野津, 2022)と雲南市木次町(林ほか, 2025)で記録されている。日中, シダ類などが生える登山道法面を飛翔している個体を採集した。寄主植物はイワヒトデ, オオイワヒトデなど。飼育ではオニヤブソテツ, クマワラビ, イノモトソウ, イシカグマ, ゼンマイなども食べるという。

Geometridae シャクガ科

Biston takeuchii Matsumura, 1931

タケウチエダシヤク(図1F)

・大田市三瓶山北の原

2025. 04. 20 1♂ 三島秀夫採集

○本州, 四国, 九州に分布する。早朝, 建物の壁にとまっていたものを採集した。島根県初記録である。寄主植物は未知。

3. 参考文献リスト

本記録を作成するにあたり三島(2023), 三島(2024), 三島(2025)の参考文献に加え以下の文献を確認した。

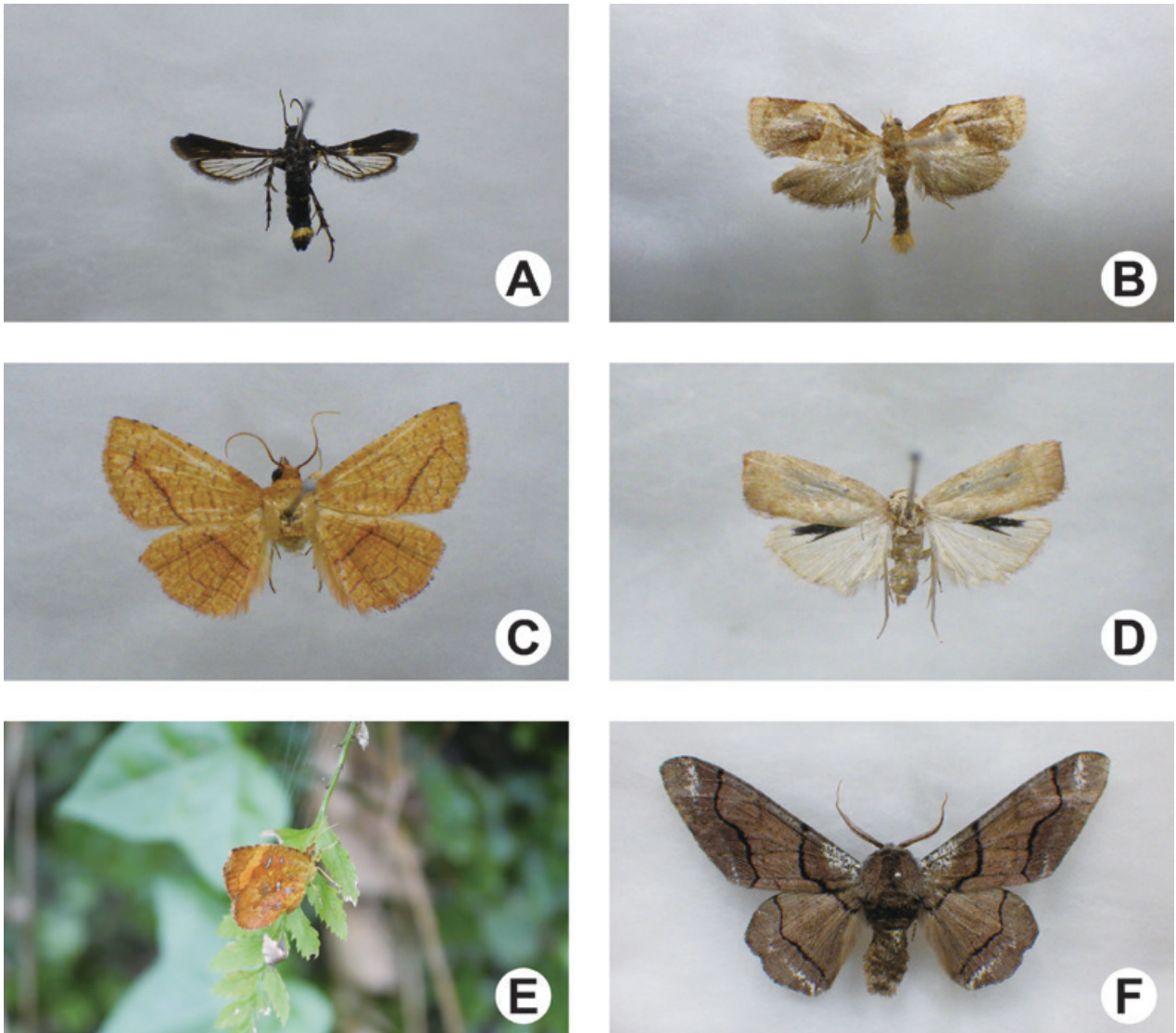


図1 本資料で報告する主な蛾類. A, ムナブトヒメスカシバ; B, シリグロハマキ; C, ヒメアカジマダガ; D, クロモンツツリガ; E, ベニイカリモンガ(生態); F, タケウチエダシヤク.

荒島弾・松井悠樹(2025)山陰地域におけるヒラタマルハキバガ科(チョウ目:キバガ上科)の記録. ホシザキグリーン財団研究報告, (28):213-218.

林成多・片岡大輔・大谷隆起(2025)島根県雲南市木次町ふるさと尺の内公園における訪花性昆虫調査(2023年). ホシザキグリーン財団研究報告, (28):121-157.

林成多・片岡大輔・篠原隆佑・針本翔太・宇木浩太(2025)島根県出雲市園町宍道湖グリーンパークにおける昆虫類・クモ類生息調査(2023年). ホシザキグリーン財団研究報告, (28):19-108.

小山凜斉(2025)島根県におけるヨスジキリガの記録. すかしば, (72):34.

小山凜斉・藤江隼平(2025)キアシタテスジコマユバチ(ハチ目:コマユバチ科)の新寄主記録. すかれおい, (7):10-12.

小山凜斉・清水加耶・那須義次(2025)本州(島根県)におけるスキバヒメハマキ *Grapholita hyalitis* (Meyrick, 1909) の記録. 蝶と蛾, (76):43-44.

松井祐樹・山岸瑞樹・中秀司(2025)山陰両県におけるシロシモフリエダシヤクの記録. すかしば, (72):36.

三島秀夫(2025)島根県で採集された蛾数種について2024. 島根県立三瓶自然館研究報告, (23):59-62.

宮本昭子(2025)島根県益田市・松江市でクロモンシタバを確認. すかしば, (72):35.

野津幸夫・野津雅陽(2025)セミヤドリガを松江市・枕木山で採集. すかしば, (72):37-38.

島根県病害虫防除所(2025)本県においてケブカニセノメイガが初めて確認されたので特殊報を発表します. 病害虫発生予察情報特殊報第2号

島根県病害虫防除所(2025)トマト・ミニトマト ト

マトキバガの発生状況について. 病害虫発生予察情報 技術情報報第3号.

- 白石泰志・三島秀夫(2025) 隠岐の島町でナガサキヒメシヤクを撮影・採集. すかしば, (72):34.
- 高田兼太(2025) 島根県出雲市におけるフリッツェホウジャク. ホシザキグリーン財団研究報告,(28):306.
- 山田学(2004) 美濃郡匹見町でのクロモンシタバの採集記録. すかしば, (52):22.

謝 辞

標本を提供していただいた, 山陰むしの会の大浜祥治氏, 同じく小山凜齊氏, 香川大学の伊藤文紀氏, 三瓶自然館の皆木宏明企画幹, 今井悟研究員に厚くお礼を申し上げます.

引用文献

- 林成多・片岡大輔・大谷隆起(2025) 島根県雲南市木次町ふるさと尺の内公園における訪花性昆虫調査(2023年). ホシザキグリーン財団研究報告, (28):121-157.
- 門脇久志・淀江賢一郎・大島弘(1992) 島根県で採集された蛾類目録. すかしば, (37/38):1-44.
- 松田隆嗣(2013) 松江市街地で採集された蛾類の記録. すかしば, (60):1-16.
- 三島秀夫・大浜祥治(2009) 隠岐諸島の蛾類(I). すかしば, (57):45-104.
- 三島秀夫・門脇久志・大浜祥治(2019) 隠岐諸島の蛾類(II). すかしば, (66):49-100.
- 中村慎吾・松田賢(2005) 島根県高津川の昆虫類, 2000年の調査結果. ホシザキグリーン財団研究報告, (8):99-172.
- 野津幸夫(2022) 島根半島でベニイカリモンガを採集. すかしば, (69):36-37.