

飯島一雄氏寄贈北海道東部産小蛾類標本目録(Ⅰ) - 鱗翅目コバネガ科・スイコバネガ科・モグリチビガ科・ヒラタモグリガ科・ツヤコガ科・ホソヒゲマカリガ科・マガリガ科・ムモンハモグリガ科・ヒロズコガ科・ハモグリガ科・チビガ科・ホソガ科 -

土屋 慶丞*

Catalogue of microlepidoptera specimens from eastern Hokkaido, Kazuo Ijima Collection (Ⅰ)

-Lepidoptera: Micropterigidae, Eriocraniidae, Nepticulidae, Opostegidae, Heliozelidae, Prodoxidae, Incurvariidae, Tischeriidae, Tineidae, Lyonetiidae, Bucculatricidae and Gracillariidae-

Keisuke TSUCHIYA*

はじめに

標茶町の飯島一雄氏(1928~2016)は、戦後間もない時代から生涯にわたって北海道東部の昆虫相解明の研究に取組まれた。釧路市立博物館では飯島氏が研究のため収集整理分類された道東産昆虫標本コレクションを「飯島一雄コレクション」として保管している。

ここでは飯島氏の没後、ご遺族より当館に寄贈された小蛾類標本のうち、整理分類が完成したコバネガ科・スイコバネガ科・モグリチビガ科・ヒラタモグリガ科・ツヤコガ科・ホソヒゲマカリガ科・マガリガ科・ムモンハモグリガ科・ヒロズコガ科・ハモグリガ科・チビガ科・ホソガ科の目録を公開する。

標本は「飯島一雄コレクション」原標本鱗翅目(蛾類)No.150, 151の2箱に収納して釧路市立博物館で保管している。標本データは国立科学博物館サイエンスミュージアムネット(S-Net, <http://www.science-net.kahaku.go.jp>)によりWeb上で公開する。

研究を通して長年にわたり当館の活動を支えられた飯島一雄氏(故人)、標本寄贈を快諾された大崎恵美子氏、コレクションを同定された黒子浩氏(故人)、奥俊夫氏、小木広行氏の各位に厚く御礼申し上げる。

凡例

- 1) 採集地名、個体数、性別、採集年月日(日-月-年)の順に表記した。市町村名は最初の記録のみ明記し、2例目以降は省略した。
- 2) 採集者名は採集年月日の後ろに括弧書きして謝意とした。明記ない標本は飯島一雄氏が採集されたものである。
- 3) 地名は採集ラベルの表記に従い、同一地点で複数の表記がある場合は採集地名一覧に注記した。
- 4) 学名、和名及び配列は「日本産蛾類標準図鑑」Ⅲ(広渡ほか2013)・Ⅳ(那須ほか2013)を参考にした。

標本目録

原標本鱗翅目(蛾類)No.150

Micropterigidae コバネガ科

1. *Micropterix aureatella* (Scopoli)

※釧路市立博物館 Kushiro City Museum

モンフタオビコバネ

標茶町二ツ山: 1♂, 25-VII-1964; 同: 1♂, 26-VI-1983; 同: 1♂, 21-VI-1985; 同: 1♂, 30-VI-1983; 同: 1♂, 4-VII-1992; 同: 1♂, 24-VI-1994; 標茶町雷別(84林班): 2♂, 26-VI-1983; 同(82林班): 1♂, 5-VII-1986; 標茶町西別岳: 1♂, 1-VII-1993(川原進); 同: 1♂, 5-VII-1997; 標茶町下茶安別: 1♂, 29-VI-1997(大崎弘泰); 標茶町上茶安別: 1♂, 14-VI-1998; 標茶町五十石橋: 3♀, 26-VI-2003(川原進)-写真1-; 釧路町幌内: 3♂, 13-VII-1996

Eriocraniidae スイコバネガ科

1. *Eriocrania unimaculella* (Zetterstedt)

シロテンスイコバネ

二ツ山: 1♂, 6-V-1986(成田祥子)-写真2-

2. *Eriocrania semipurpurella* (Stephens)

オオスイコバネ

二ツ山: 1♂, 14-V-1957; 同: 1♂, 7-V-1958; 同: 3♂, 20-V-1980; 同: 1♂, 4-V-1983; 同: 1♂, 28-IV-1985-写真3-; 同: 2♂, 6-V-1985(成田祥子); 同: 1♂, 29-IV-1989(成田祥子); 同: 3♂, 4-V-1986; 同: 15-V-1986; 同: 1♂, 30-IV-1987; 同: 1♂, 7-V-1987; 同: 1♂, 10-V-1988; 同: 1♂, 6-V-1990; 同: 1♂, 18-V-1991; 同: 1♂, 12-V-1994; 標茶町上多和: 2♂, 16-V-1989; 標茶町中オソツベツ: 1♂, 11-V-1992; 同: 1♂, 27-VI-1992

Nepticulidae モグリチビガ科

Nepticulinae モグリチビガ亜科

1. *Stigmella kurilensis* Puplensis

クナシリモグリチビガ

二ツ山: 1♂, 2-VIII-1988-写真4-; 同: 1♂, 7-VI-1991; 同: 2♂, 6-VI-1994(黒子浩氏所蔵)

Opostegidae ヒラタモグリガ科

Oposteginae

1. *Opostegoides minodensis* (Kuroko)

ミノドヒラタモグリガ

二ツ山: 1♂, 9-VIII-1986-写真5-; 1♂, 12-VIII

-1988

2. *Pseudopostega auritella* (Hübner)
ヒメヒラタモグリガ
二ツ山 : 1♂, 22-VIII-1988-写真6-

Heliozelidae ツヤコガ科

1. *Tyriozela porphyrogona* Meyrick
ムラサキツヤコガ
標茶町シラルトロ川上流 : 1♀, 20-VII-1993-写真7-
2. *Heliozela* sp.
[採集地不明] : 1ex., [採集年月日不明] (黒子浩氏所蔵)

Prodoxidae ホソヒゲマ加里ガ科

1. *Lampronia altaica* Zagulajev
アルタイマ加里ガ
西別岳 : 1♂, 9-VII-1984-写真8-; 同 : 2♂, 5-VII-1997

Incurvariidae マ加里ガ科

1. *Incurvaria vetulella* (Zetterstedt)
コケモモマ加里ガ
斜里町知床峠 : 1♂, 30-VII-1982-写真9-
2. *Incurvariidae*, gen. & sp. indet
雷別 (82林班) : 1ex., 5-VII-1986, 日本未記録種または未記載種と考えられる
[圏外資料]
Alloclemensia maculata Nielsen
フタモンマ加里ガ
登別市登別温泉 : 1♂, 16-VI-1994

Tischeriidae ムモンハモグリガ科

1. *Tischeria* sp.
雷別 (82林班) : 1♂, 28-VII-1983, 原標本No.151に収納

Tineidae ヒロズコガ科

Scardiinae オオヒロズコガ亜科

1. *Morphaga bucephala* (Snellen)
アトモンヒロズコガ
二ツ山 : 1♂, 2-X-1953; 同 : 1♀, 20-VIII-1969; 同 : 1♂, 6-VIII-1979; 同 : 1♂, 10-VII-1991; 同 : 1♂, 25-VIII-1992-写真10-; 同 : 1♂, 7-VIII-1996
2. *Morphagoides moriutii* Robinson
シイタケオオヒロズコガ
二ツ山 : 1♂, 23-VII-1955; 同 : 1♀, 18-VIII-1957; 同 : 1♀, 4-VIII-1977; 同 : 1♀, 3-VIII-1978-写真11-; 同 : 1♀, 15-VIII-1978; 同 : 1♂, 30-VII-1994; 同 : 1♂, 30-VIII-1997

Nemapogoninae コクガ亜科

3. *Nemapogon granella* (Linnaeus) コクガ
二ツ山 : 1♀, 8-IX-1977; 同 : 1♂, 23-VII-1987; 同 : 1♂, 15-VII-1991; 同 : 1♂, 22-VII-1991; 同 : 14♂, 6-XI-1991-写真12-; 同 : 1♂, 29-XII-1991; 同 : 1♂, 10-VII-1994; 標茶町多和 (京大

演習林) : 1♂, 5-III-1984; 同 : 2♂, 13-III-1984 (二村一男); 同 : 2♂, 16-III-1984; 同 : 1♂, 16-III-1984 (二村一男); 標茶町桜 : 1♂, 30-1-1986 (成田祥子); 同 : 2♂, 29-VI-1985; 標茶町塘路 (郷土館) : 1♂, 17-VII-1989

Myrmecozelinae フサクチヒロズコガ亜科

4. *Cephitinea colonella* (Erschoff)
ナカバヒロズコガ
二ツ山 : 1♀, 4-V-1986-写真13-; 同 : 1♂, 18-V-1988; 同 : 1♂, 25-V-1990

Tineinae ヒロズコガ亜科

5. *Monopis flavidorsalis* (Matsumura)
アトキヒロズコガ
二ツ山 : 1♂, 28-VII-1983; 同 : 1♂, 2-VII-1986-写真14-; 同 : 1♂, 16-VII-1995
6. *Niditinea striolella* (Matsumura)
クロスジイガ
二ツ山 : 1♀, 12-VIII-1992-写真15-
7. *Monopis longella* (Walker)
マエモンクロヒロズコガ
二ツ山 : 1♀, 22-VII-1953; 同 : 1♀, 26-VIII-1968; 同 : 1♂, 3-VIII-1978; 同 : 4♂, 17-VIII-1981-写真16-; 同 : 1♂, 12-VII-1982; 同 : 1♂, 12-VII-1983; 同 : 2♂, 22-VII-1983; 同 : 28-VII-1983; 同 : 1♂, 20-VIII-1983; 同 : 2♂, 20-IX-1983; 同 : 1♂, 20-VII-1984; 同 : 1♂, 1-VIII-1984; 同 : 1♂, 14-IX-1984; 同 : 1♂, 9-IX-1985; 同 : 1♂, 22-IX-1985; 同 : 1♂, 20-VII-1986; 同 : 1♂, 26-VII-1986; 同 : 3♂, 9-VIII-1986; 同 : 2♂, 10-VIII-1986; 同 : 1♂, 22-IX-1986; 同 : 1♂, 2-X-1986; 同 : 1♂, 26-VII-1986; 同 : 1♂, 14-VIII-1987; 同 : 1♂, 3-VIII-1988; 同 : 1♂, 15-VIII-1988; 同 : 1♂, 6-VII-1989; 同 : 1♂, 15-VII-1991; 同 : 1♂, 22-VII-1991; 同 : 1♂, 1-VIII-1991; 同 : 1♂, 12-VIII-1991; 同 : 1♂, 9-VII-1992; 同 : 1♂, 25-VI-1994; 同 : 2♂, 12-VII-1994, ラベル学名は *Monopis monachella*

8. *Monopis* sp.
二ツ山 : 1♂, 22-VII-1995

Hieroxestinae メンコガ亜科

9. *Wegneria cerodelta* (Meyrick)
アトボシメンコガ
二ツ山 : 1♂, 21-VIII-1996; 小清水町美和 : 1♀, 27-VIII-1996 (川原進) -写真17-

10. *Opogona nipponica* Stringer
クロエリメンコガ
二ツ山 : 1♀, 30-VII-1959; 同 : 1♂, 12-VIII-1988; 同 : 1♂, 15-VIII-1988; 同 : 1♂, 20-VIII-1988; 同 : 1♂, 10-VII-1991-写真18-; 同 : 1♂, 15-VIII-1992

亜科所属不明

11. *Pelecystola strigosa* (Moore)
クシヒゲキヒロズコガ
二ツ山 : 1♂, 13-VIII-1952; 同 : 1♂, 20-VII-1955; 同 : 1♂, 18-VIII-1955; 同 : 1♂, 20-VIII-1958; 同 : 1♂, 20-VIII-1961; 同 : 1♂, 23-

VIII-1974; 同: 1♂, 8-VIII-1982; 同: 1♂, 8-IX-1982; 同: 1♂, 14-VIII-1983; 同: 1♂, 14-VIII-1987; 同: 1♂, 20-VII-1988; 同: 2♂, 6-VIII-1991-写真19-; 同: 1♂, 12-VIII-1991; 同: 1♂, 15-VIII-1991; 同: 1♂, 15-VIII-1998

原標本鱗翅目(蛾類) No.151

Lyonetiidae ハモグリガ科

Lyonetiinae ハモグリガ亜科

1. *Lyonetia prunifoliella* (Hübner)
リンゴハモグリガ
釧路市武佐: 1♂, 30-X-1991(大崎恵美子); 美和: 1♂, 9-I-2007(川原進)-写真20-, 室内で採集
 2. *Lyonetia clerkella* (Linnaeus)
モモハモグリガ
武佐: 1♂, 7-X-1994(大崎恵美子)-写真21-, 路上で採り室内で羽化・食草不明
 3. *Lyonetia* sp.
釧路市春採湖畔: 1♂, 30-IX-1995
- Cemiostominae シロハモグリガ亜科
4. *Proleucoptera celastrella* Kuroko
ツルウメモドキシロハモグリ
二ツ山: 1♀, 7-VII-1985-写真22-; 同: 1♂, 16-VII-1988; 同: 1♂, 3-VIII-1988; 同: 1♂, 10-VI-1990; 中茶安別(25林班): 1♂, 12-VII-1988; 春採湖畔: 1♂, 24-VII-1985; 厚岸町トライベツ(111林班): 1♂, 20-VII-1983
 5. *Leucoptera sinuella* Reutti
ポプラシロハモグリ
北見市豊地大橋: 1♂, 8-VI-2004(川原進)-写真23-; 美和: 1♀, 28-VI-2007(川原進)

Bucculatricidae チビガ科

1. *Bucculatrix maritima* Stainton
ウラギクチビガ
二ツ山: 1♂, 30-VI-1988-写真24-; 雷別(82林班): 1♂, 26-VII-1988; 上茶安別: 1♂, 23-VII-1993; 中オソツベツ: 1♂, 5-VII-1994
2. *Bucculatrix nota* Seksjaeva
イワテヨモギチビガ
二ツ山: 1♂, 10-V-1985-写真25-
3. *Bucculatrix* sp.
標茶町中茶安別(22林班): 1♂, 12-VII-1988

Gracillariidae ホソガ科

Gracillariinae ホソガ亜科

1. *Callisto multimaculata* (Matsumura)
ホシボシホソガ
二ツ山: 1♂, 22-V-1958-写真26-
2. *Parornix betulae* (Stainton)
カバホシボシホソガ
二ツ山: 1♂, 14-VIII-1974; 同: 1♂, 10-VIII-1982; 同: 1♂, 2-VIII-1988-写真27-; 同: 1♂, 3-VIII-1988
3. *Gracillaria albicapitata* Issiki
シロハマキホソガ

二ツ山: 1♀, 6-VII-1954; 同: 1♂, 18-VIII-1977; 同: 1♂, 6-VII-1978; 同: 1♀, 26-VII-1983; 同: 1♂, 2-VII-1984-写真28-; 同: 1♂, 4-VII-1985; 同: 1♂, 2-VII-1986; 同: 1♂, 3-VII-1986; 同: 2♂, 25-VII-1986; 同: 7♂, 15-VII-1988; 同: 1♂, 1-VII-1994; 同: 1♂, 2-VIII-1994; 同: 1♂, 2-VIII-1996; 同: 1♂, 14-VIII-1998; 塘路: 1♂, 16-VI-1957; 雷別(81林班): 1♀, 24-VI-1983; 同(82林班): 3♂1♀, 25-VII-1983; 同: 1♂1♀, 28-VII-1983; 同: 10♂, 6-VII-1986; 標茶町新久著呂: 1♂, 15-VII-1994; 弟子屈町鋸別: 1♂, 20-VI-1994

4. *Gracillaria japonica* Kumata イボタホソガ
雷別(82林班): 1♂, 15-VII-1983; 同: 1♂, 28-VII-1983-写真29-

5. *Gracillaria ussuriella* (Ermolaev)
ウスリーハマキホソガ
武佐: 1♂, 30-IX-1995(大崎恵美子); 小清水町水砥林道: 1♀, 6-VIII-2007(川原進)-写真30-

6. *Gracillaria arsenievi* (Ermolaev)
クロハマキホソガ
厚岸町上尾幌: 1♀, 25-X-1992-写真31-

7. *Caloptilia stigmatella* (Fabricius)
ヤナギハマキホソガ
二ツ山: 1♂, 15-XII-1951; 同: 1♂, 2-XII-1955; 同: 1♂, 18-IV-1957; 同: 2♂, 11-XI-1958; 同: 1♂, 28-IV-1974; 同: 1♂, 28-IV-1974; 同: 1♂, 30-IX-1975; 同: 2♂, 6-XI-1982; 同: 1♂, 12-XI-1982; 同: 1♂, 16-XI-1982; 同: 3♂, 20-XI-1982-写真32-; 同: 1♂, 16-XII-1982; 同: 1♂, 22-XII-1982; 同: 3♂, 3-I-1983; 同: 1♂, 24-I-1983; 同: 1♂, 26-I-1983; 同: 3♂, 10-II-1983; 同: 4♂, 3-IV-1983; 同: 1♂, 31-IV-1984; 同: 1♂, 19-IV-1985; 同: 1♂, 5-XI-1985; 同: 1♂, 26-XI-1985; 同: 1♂, 2-XII-1985; 同: 1♂, 6-V-1986; 同: 1♂, 3-V-1987; 同: 1♂, 8-IV-1991; 同: 1♂, 26-XI-1991; 同: 1♂, 6-IV-1992; 同: 1♂, 8-V-1992; 1♂, 15-VIII-1992; 同: 1♂, 12-XI-1992; 同: 1♂, 7-X-1995; 同: 2♂, 8-XII-1995; 1♂, 7-XI-1996; 浜中町若山沼: 1♂, 14-X-1992

8. *Caloptilia aceris* Kumata
イタヤハマキホソガ
二ツ山: 1♀, 10-VII-1957; 同: 1♂, 3-VII-1985-写真33-

9. *Caloptilia hidakensis* Kumata
ヒダカハマキホソガ
二ツ山: 1♂, 5-I-1989; 同: 1♂, 27-XI-1991; 同: 1♂, 23-XI-1992-写真34-; 同: 1♂, 25-XI-1992; 阿寒町飽別第一: 1♂, 30-X-1992

10. *Caloptilia mandshurica* (Christoph)
ミズナラハマキホソガ
二ツ山: 1♂, 25-XI-1957; 同: 1♂, 1-VIII-1987; 中標津町武佐岳: 1♂, 7-X-1999-写真35-

11. *Caloptilia sapporella* (Matsumura)
クスギハマキホソガ

- 二ツ山：1♀，18-VI-1953-写真36-；同：1♂，30-VII-1986；同：1♂，4-VII-1988；雷別（82林班）：1♂，6-VII-1986；同（85林班）：1♂，16-VII-1988；多和：1♂，1-VII-1993；浜中町赤泊：1♂，4-VI-1990；別海町泉川（110林班）：1♂，18-V-1983
12. *Caloptilia issikii* Kumata
イッシキハマキホソガ
若山沼：1♂，14-X-1992-写真37-，ラベル和名はマエモンハンノキホソガ
13. *Caloptilia alni* Kumata ハンノハマキホソガ
二ツ山：1♂，8-XI-1957；同：1♂，18-IV-1982；同：1♀，25-X-1992-写真38-；同：1♂，28-IV-1995；中オソツベツ：1♂，11-V-1992
14. *Caloptilia betulicola* (Hering)
カンバハマキホソガ
美和：1♀，1-VIII-1999（川原進）-写真39-
15. *Caloptilia pulverea* Kumata
マダラハマキホソガ
二ツ山：1♂，12-XI-1982-写真40-
16. *Caloptilia shisandrae* Kumata
マツブサハマキホソガ
二ツ山：1♂，28-IV-1952；同：1♀，25-IV-1958；同：1♂，18-X-1959；同：1♂，13-IV-1982；同：1♂，26-XI-1982；同：1♂，29-IV-1986-写真41-；雷別（85林班）：1♂，21-X-1982
17. *Caloptilia cuculipennella* (Hübner)
二ツ山：1♂，6-X-1999-写真42-
18. *Calybites phasianipennella* (Hübner)
タデキボシホソガ
二ツ山：1♂，4-V-1986；同：1♂，28-X-1987；同：1♂，11-XI-1987；同：1♀，20-IV-1988-写真43-；武佐：1♂，26-IX-1996
19. *Cryptolectica chrysalis* Kumata & Ermolaev
ヒカリバホソガ
二ツ山：1♂，25-XI-1957；雷別（85林班）：1♂，15-V-1983-写真44-
20. *Acrocercops transecta* Meyrick クルミホソガ
二ツ山：10♂，5-IX-1997-写真45-
21. *Spulerina castaneae* Kumata & Kuroko
クリカワホソガ
二ツ山：1♂，30-VI-1988-写真46-
22. *Dendrorhycter marmoroides* Kumata
ギンモンカワホソガ
網走市音根内：1♀，9-VII-1997（川原進）-写真47-
- Lithocolletinae キンモンホソガ亜科
23. *Phyllonorycter strigulatella* (Zeller)
ハンノチビキンモンホソガ
二ツ山：1♂，21-V-1953；斜里町岩尾別：1♂，29-V-1994-写真48-，ラベル和名はヤマハンノキキンモンホソガ
24. *Phyllonorycter similis* Kumata
ミスジギンモンホソガ
二ツ山：1♀，8-VII-1983；標茶町標茶駅裏（100林班）：1♂，10-VI-1986；雷別（81林班）：1♂，2-VII-1986；別海町茨散沼：1♂，17-VI-1995-写真49-
25. *Phyllonorycter persimilis* Fujihara, Sato & Kumata
カシワミスジキンモンホソガ
二ツ山：1♀，16-VI-1984-写真50-
26. *Phyllonorycter leucocorona* (Kumata)
キンスジシロホソガ
美和：1♀，27-V-1998（川原進）-写真51-
27. *Phyllonorycter ulmiforiella* (Hübner)
ツマスジキンモンホソガ
足寄町螺湾川上流：1♀，2-VIII-1996-写真52-
28. *Phyllonorycter bicinctella* (Matsumura)
フタオビキンモンホソガ
二ツ山：1♂，1-VI-1957-写真53-
29. *Phyllonorycter junoniella* (Zeller)
コケモモキンモンホソガ
根室市：1♀，15-VII-1998（小杉時規）-写真54-，標茶町二ツ山で羽化
30. *Phyllonorycter* sp.
二ツ山：1♀，18-VI-1983；同：1♂，1-VII-1994；雷別（82林班）：1♂，30-VI-1987；標茶町オソツベツ：1♂，6-VI-1996

採集地名一覧

釧路

阿寒町：飽別第一；厚岸町：上尾幌、トライベツ；釧路市：春採湖畔、武佐；釧路町：幌内；標茶町：オソツベツ^{※1}、上多和、上茶安別、五十石橋、桜、標茶駅、下茶安別、シラルトロ川、新久著呂、多和、塘路、中オソツベツ^{※2}、中茶安別、西別岳、二ツ山、雷別；弟子屈町：釧別；浜中町：赤泊、若山沼

根室

中標津町：武佐岳；根室市；別海町：泉川^{※3}、茨散沼

十勝

足寄町：螺湾川

網走

北見市：豊地大橋；小清水町：水砥林道、美和；斜里町：岩尾別、知床峠

圏外

登別市：登別温泉

※1. ラベル地名はオソツベツ

※2. ラベル地名は中オソツベツ

※3. ラベル地名は標茶町泉川

参考文献

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，東京。
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，東京。

飯島一雄氏寄贈北海道東部産小蛾類標本目録（ I ）



写真 1
モンフタオビコバネ



写真 2
シロテンスイコバネ



写真 3
オオスイコバネ



写真 4
クナシリモグリチビガ

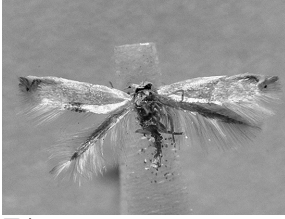


写真 5
ミンドヒラタモグリガ

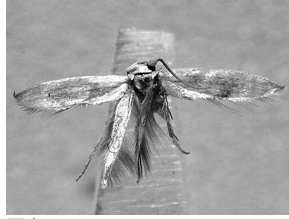


写真 6
ヒメヒラタモグリガ



写真 7
ムラサキツヤコガ



写真 8
アルタイマグリガ



写真 9
コケモマガリガ



写真 10
アトモンヒロゾコガ

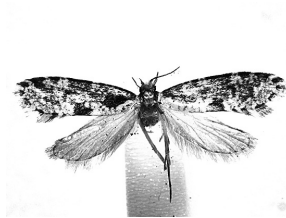


写真 11
シタケオオヒロゾコガ



写真 12
コクガ



写真 13
ナカバヒロゾコガ



写真 14
アトキヒロゾコガ



写真 15
クロスジガ



写真 16
マエモンクロヒロゾコガ



写真 17
アトボシメンコガ



写真 18
クロエリメンコガ

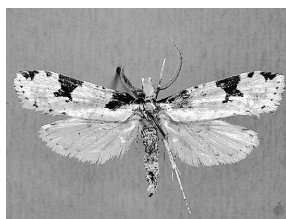


写真 19
クシヒゲキヒロゾコガ

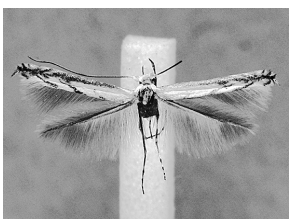


写真 20
リングハモグリガ



写真 21
モモハモグリガ

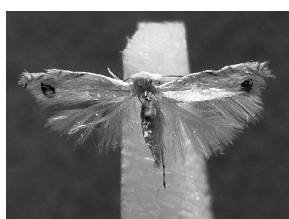


写真 22
ツルウメモドキシロハモグリ



写真 23
ボブラシロハモグリ



写真 24
ウラギクチビガ

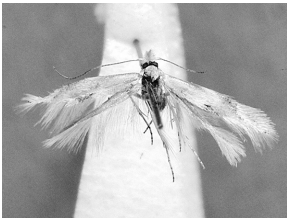


写真 25
イワテヨモギチビガ



写真 26
ホシボンソノガ



写真 27
カハボンソノガ



写真 28
シロハマキソノガ



写真 29
イボタホンガ



写真 30
ウスリーハマキソノガ



写真 31
クロハマキソノガ

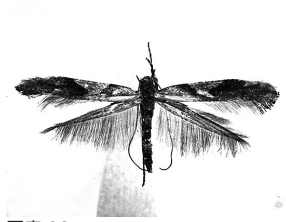


写真 32
ヤナギハマキソノガ

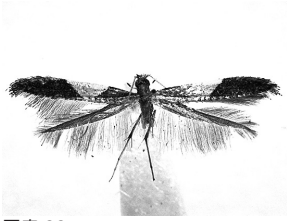


写真 33
イタヤハマキソノガ



写真 34
ヒダカハマキソノガ

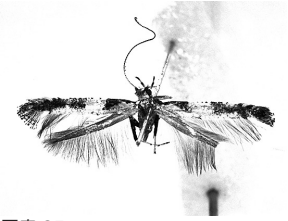


写真 35
ミズナラハマキソノガ



写真 36
クヌギハマキソノガ



写真 37
イッシキハマキソノガ



写真 38
ハンノハマキソノガ



写真 39
カンバハマキソノガ

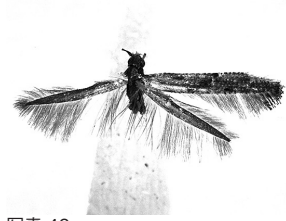


写真 40
マダラハマキソノガ



写真 41
マツサハマキソノガ



写真 42
Caloptilia cuculipennella



写真 43
タデキボシソノガ



写真 44
ヒカリバソノガ

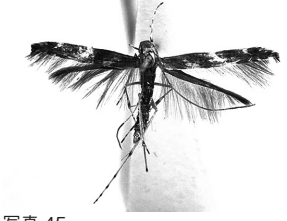


写真 45
クルミソノガ



写真 46
クリカワソノガ



写真 47
ギンモンカワソノガ



写真 48
ハンノチビキンモンソノガ

飯島一雄氏寄贈北海道東部産小蛾類標本目録（ I ）

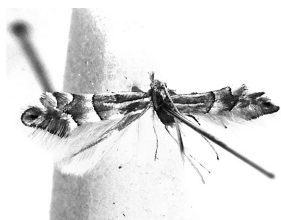


写真 49
ミスジギンモンホソガ



写真 50
カシワミスジギンモンホソガ

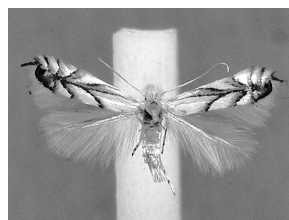


写真 51
キンスジシロホソガ



写真 52
ツマスジギンモンホソガ



写真 53
フタオビキンモンホソガ



写真 54
コケモモキンモンホソガ

