

# 青森県南部の蛾類 (IV)<sup>1)</sup>

山内 智<sup>2)</sup>

On the Moths from the Aomori Prefecture Southern District. (IV)

Satoshi Yamachi

Key Words : 青森県, 蛾類, 分布

## 1. はじめに

青森県立郷土館自然分野では、青森県の自然史解明を目的に調査研究事業を開館以来実施してきた。青森県南部（三八地方：八戸市，三戸町，五戸町，田子町，南部町，階上町，新郷村）の調査は、2005～2009年に「三八地方自然調査」を行い、2010年度からは5ヶ年計画で「馬淵川流域自然調査」を実施している。青森県南部での蛾類の総合的な調査としては、本博物館で実施した調査研究がある（山内，2007，2008，2009，2010，2011，2012）。その他のまとまった蛾類調査はほとんどなく、部分的な調査が知られているだけである。

今年度は、田子町竜ヶ森・花木で調査が行われた。竜ヶ森はコナラ類を中心とした雑木林で、河川沿いで灯火採集を行った。また、花木は荒れ地で草本が繁茂し掬い網を中心に調査が実施された。

調査で収集した資料は、微小蛾類を奥俊夫氏、その他の蛾類を亀田満氏に同定をお願いした。その結果25科213種の蛾類を今回の調査で確認できた。青森県での記録を筆者が調査したところ、このなかで青森県未記録は以下の9種類であった。また、青森県南部未記録は青森県未記録を含め64種であった。

### 1. Tortricidae ハマキガ科

(1) *Epinotia tetraquetra kurilensis* Kuznetsov  
カンバハイイロヒメハマキ

### 2. Oecophoridae マルハキバガ科

(2) *Agonopterix ocellana* (Fabricius)  
イハラマルハキバガ

### 3. Cosmopterigidae カザリバガ科

(3) *Pancalia issikii* Matsumura  
ギンモンマイコモドキ

### 4. Gelechiidae キバガ科

(4) *Monochroa kumatai* Sakamaki  
クマタシラホシキバガ

### 5. Pyralidae メイガ科

(5) *Lepidogma kiiensis* Marumo

キイフトメイガ

### 6. Geometridae シャクガ科

(6) *Horisme tersata* (Denis & Schiffermüller)  
アトシロナミシヤク

### 7. Arctiidae ヒトリガ科

(7) *Eilema minor* Okano  
ヒメツマキホソバ

### 8. Noctuidae ヤガ科

(8) *Mythimna chosenicola* (Bryk)  
クロテンキヨトウ

(9) *Ercheia niveostrigata* Warren  
モンシロムラサキクチバ

本調査で採取した調査資料をご同定いただいた奥俊夫氏、亀田満氏、調査実施に当たりご協力いただいた関係機関に心から謝意申し上げます。

## 2. 採集記録

目録は、学名・和名・採集地（個体数・採集月日）の順に、同定者名は科名後に記述した。同定者が複数の場合は科名後に（奥俊夫，亀田満）と記述し、奥俊夫氏同定は種名後に（奥）とし、亀田満氏同定には種名後に付記しなかった。採集者は著者でデーターの記述からは省略した。また、同定者からのコメントは【 】を付けて付記した。青森県内での記録は著者が調査し、青森県未記録は種名の後に明示し、三八地方初記録には○を付記した。配列は、主に井上ほか（1982）に従った。

## LEPIDOPTERA チョウ目

### 1. Adellidae ヒゲナガガ科（奥俊夫）

(1) *Nemophora montana* Okano

ヤマキヒゲナガ 田子町竜ヶ森（1ex., 2012.6.9）

【これを *N. japonica* Stringer の新参異名とする人もあったが（Kozlov, 1997），ここでは広渡氏の最近の見

1) 青森県立郷土館馬淵川流域自然調査報告。青森県産昆虫類の分布に関する研究（78）

2) 青森県立郷土館 学芸課長（〒030-0802 青森市本町二丁目 8-14）

解に従って*N.montana* を独立種とみなす。】

**2. Tortricidae ハマキガ科** (奥俊夫)

- (1) *Ptycholoma imitator* (Walsingham)  
アミメキハマキ 田子町竜ヶ森 (4exs., 2012.8.11)
- (2) *Neocalyptis angustilineata* (Walsingham)  
コホソスジハマキ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (3) *Saliciphaga caesia* Falkovitsh  
オオヤナギサザナミヒメハマキ  
田子町竜ヶ森 (9exs., 2012.8.11)
- (4) *Olethreutes dolosana* (Kennel)  
ウスクリモンヒメハマキ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11),  
田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (5) *Olethreutes transversanus* (Christoph)  
オオクリモンヒメハマキ  
田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (6) *Ancylis myrtilana* (Treitschke) ○  
ミヤマカギバヒメハマキ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (7) *Eucoenogenes aestuosa* (Meyrick) ○  
クリミドリシンクイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (8) *Spilonota* sp.  
シロヒメシンクイ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (9) *Spilonota semirufana* (Christoph) ○  
モトアカヒメハマキ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (10) *Epinotia tetraquetra kurilensis* Kuznetzov  
カンバハイイロヒメハマキ  
(=カンバウスモンヒメハマキ) 青森県未記録  
田子町竜ヶ森 (1ex. 2012.6.9)

- (11) *Gypsonoma dealbana* (Frölich)  
ネグロヒメハマキ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (12) *Notocelia rosaecolana* (Doubleday)  
バラシロヒメハマキ  
田子町竜ヶ森 (1ex. 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (13) *Epiblema foenella* (Linnaeus)  
ヨモギネムシガ 田子町竜ヶ森 (8exs., 2012.8.11)
- (14) *Eucosma metzneriana* (Treitschke)  
トビモンシロヒメハマキ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (15) *Phalonidia latifasciana* Razowski ○  
フトオビホソハマキ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)

**3. Yponomeutidae スガ科** (奥俊夫)

- (1) *Yponomeuta polystictus* Butler  
オオボシオオスガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Yponomeuta sociatus* Moriuti ○  
ツルウメモドキスガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)

**4. Oecophoridae マルハキバガ科** (奥俊夫, 亀田満)

- (1) *Agonopterix ocellana* (Fabricius) 青森県未記録  
イハラマルハキバガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Lamprystica igneola* Stringer  
クロマイコモドキ (奥)  
田子町花木 (9exs., 2012.8.11)
- (3) *Cryptolechia malacobyrsa* Meyrick  
ホソオビキマルハキバガ (奥)  
田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)

**5. Stathmopodidae ニセマイコガ科** (奥俊夫)

- (1) *Stathmopoda flavescens* Kuznetzov  
ハンノマイコガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)

**6. Coleophoridae ツツミノガ科** (奥俊夫)

- (1) *Coleophora alcyonipennella* (Kollar)  
キンバネツツミノガ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.6.9),  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)

**7. Blastobasidae ネマルハキバガ科** (奥俊夫)

- (1) *Blastobasis sprotundalis* Park ○  
コネマルハキバガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)

**8. Cosmopterigidae カザリバガ科** (奥俊夫)

- (1) *Pancalia issikii* Matsumura 青森県未記録  
ギンモンマイコモドキ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (2) *Cosmopterix victor* Stringer  
ウスイロカザリバ 田子町花木 (2exs., 2012.8.11)
- (3) *Pyroderces sarcogypsa* (Meyrick) ○  
タテスジトガリホソガ



調査地概略図

- 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 9. Lecithoceridae ヒゲナガキバガ科** (奥俊夫, 亀田満)
- (1) *Rhizosthenes falciformis* Meyrick ○  
マエチャオオヒロバキバガ  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Lecithocera chersitis* Meyrick  
オオキイロホソバヒゲナガキバガ (奥)  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- 10. Gelechiidae キバガ科** (奥俊夫)
- (1) *Monochroa kumatai* Sakamaki  
クマタシラホシキバガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)  
【この種は前翅の翅頂域などの微細な白斑を現すものだが、標本は鱗片がかなり脱落していて、それらの斑紋は見当たらない。しかし地色及び交尾器がほぼ一致するので、この種と判断した。】青森県未記録
- (2) *Monochroa japonica* Sakamaki  
ミゾソバキバガ 田子町花木 (2exs., 2012.8.11)
- (3) *Polyhymno pontifera* (Meyrick) ○  
スジウスキキバガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (4) *Faristenia quercivora* Ponomarenko ○  
ゴマダラノコメキバガ  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (5) *Xystophora psammitella* (Snellen)  
ウスツヤキバガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Autosticha modicella* (Christoph)  
ミツボシキバガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- 11. Limacodidae イラガ科** (亀田満)
- (1) *Mediocampa speciosa* (Inoue)  
クロマダライラガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Parasa sinica* Moore  
クロシタアオイラガ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- 12. Crambidae ツトガ科** (奥俊夫, 亀田満)
- (1) *Glaucocharis exsectella* (Christoph)  
シロエグリツトガ (奥)  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (2) *Chilo niponella* (Thunberg) ○  
ニカメイガモドキ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.6.9)
- (3) *Calamotropha okanoi* Bleszynski ○  
サツマツトガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (4) *Calamotropha nigripunctella* (Leech)  
キスジツトガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (5) *Chrysoteuchia diplogramma* (Zeller)  
ウスクロスジツトガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Crambus pseudargyrophorus* Okano ○  
ニセシロスジツトガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (7) *Flavocrambus striatellus* (Leech)  
クロスジツトガ 田子町竜ヶ森 (4exs., 2012.8.11)
- (8) *Piletocera sodalis* (Leech)  
コガタシロモンノメイガ  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (9) *Mabra charonialis* (Walker)  
ミツテンノメイガ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (10) *Nacoleia commixta* (Butler)  
シロテンキノメイガ 田子町竜ヶ森 (4exs., 2012.8.11)
- (11) *Nacoleia inouei* Yamanaka  
イノウエノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (12) *Dolicharthria bruguieralis* (Duponchel)  
ハイイロホソバノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (13) *Omiodes miserus* (Butler)  
ヒメクロミスジノメイガ  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (14) *Pleuroptya deficiens* (Moore)  
シロハラノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (15) *Syllepte pallidinotalis* (Hampson)  
ホソオビツチイロノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (16) *Talanga quadrimaculalis* (Bremer & Grey)  
ヨツボシノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (17) *Sinibotys obliquilinealis* Inoue  
ヒメセスジノメイガ 田子町竜ヶ森 (3ex., 2012.8.11)
- (18) *Circobotys nycterina* Butler ○  
カギバノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (19) *Herpetogramma fuscescens* (Warren) ○  
ウスオビクロノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (20) *Herpetogramma magnum* (Butler)  
キモンウスグロノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (21) *Sitochroa palealis* (Denis & Schiffermüller)  
ウラグロシロノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (22) *Uresiphita dissipatalis* (Lederer)  
オオモンシロルリノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (23) *Prodasyncnemis inornata* (Butler)  
キムジノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (24) *Nomis albopedalis* Motschulsky  
ホシオビホソノメイガ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (25) *Perinephela lancealis* (Denis & Schiffermüller)  
キイロノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (26) *Ostrinia latipennis* (Warren)  
ウスジロキノメイガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (27) *Ostrinia zaguliaevi* Mutuura & Muntoe  
フキノメイガ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)

- (28) *Microstega jessica* (Butler) ヨモギトリバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
 ウスオビキノメイガ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (29) *Yezobotys dissimilis* (Yamanaka) ヨモギトリバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
 ウスチャオビキノメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 13. Pyralidae メイガ科 (亀田満)**
- (1) *Lepidogma kiiensis* Marumo 青森県未記録  
 キイフトメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Termioptycha nigrescens* (Warren) ○  
 クロフトメイガ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (3) *Lista ficki* (Christoph)  
 ナカムラサキフトメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (4) *Orthago olivacea* (Warren) ○  
 アオフトメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (5) *Tegulifera bicoloralis* (Leech)  
 マエモンシマメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Patagoniodes nipponellus* (Ragonot) ○  
 トビスジマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (7) *Calguia obscuriella* (Inoue)  
 ウスクロスジマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (8) *Metriostola infausta* (Ragonot) ○  
 シロスジクロマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (9) *Sacculocormutia monotonella* (Caradja)  
 ハイイロマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (10) *Acrobasis rufizonella* (Ragonot)  
 ホソアカオビマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (11) *Acrobasis fuscatella* Yamanaka  
 ウスグロアカオビマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (12) *Acrobasis frankella* (Roesler)  
 オオアカオビマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (13) *Etielloides curvella* Shibuya ○  
 ナシハマキマダラメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (14) *Paraemmalocera gensanalis* (South) ○  
 オオマエジロホソメイガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 14. Pterophoridae トリバガ科 (亀田満)**
- (1) *Fuscoptilia emarginata* (Snellen) ○  
 ナカノホソトリバ 田子町花木 (4exs., 2012.8.11)
- (2) *Hellinsia lienigianus* (Zeller)
- 15. Drepanidae カギバガ科 (亀田満)**
- (1) *Pseudalbara parvula* (Leech)  
 ヒメハイイロカギバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (2) *Nordstromia grisearia* (Staudinger) ○  
 エゾカギバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (3) *Sabra harpagula* (Esper) ○  
 ウスオビカギバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- 16. Thyatiridae トガリバガ科 (亀田満)**
- (1) *Thyatira batis* (Linnaeus)  
 モントガリバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (2) *Betapsestis umbrosa* (Wileman)  
 タケウチトガリバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 17. Geometridae シャクガ科 (亀田満)**
- (1) *Geometra papilionaria* (Linnaeus) ○  
 オオシロオビアオシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Jodis lactearia* (Linnaeus) ○  
 ナミガタウスキアオシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (3) *Jodis putata* (Linnaeus)  
 ヒメウスアオシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (4) *Hemithea aestivaria* (Hübner)  
 キバラヒメアオシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (5) *Chlorissa inornata* (Matsumura)  
 ウスハラアカアオシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (6) *Chlorissa anadema* (Prout) ○  
 ホソバハラアカアオシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (7) *Comibaena amoenaria* (Oberthür) ○  
 ヘリジロヨツメアオシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (8) *Timandra apiciroses* (Prout)  
 フトベニスジヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (9) *Scopula superior* (Butler)  
 キナミシロヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11), 田子町花木 (2exs., 2012.8.11)
- (10) *Scopula duplinupta* Inoue  
 マルバヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (11) *Scopula michinoku* Sato  
 ミチノクヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- 【本種は日本固有種で、東北地方の岩手県、秋田県、宮城県に分布する (金子,2011). 青森県からは南部

- 町北山, 三沢市 (斉藤, 1999) から記録されている】
- (12) *Idaea foedata* (Butler)  
クロテントビヒメシヤク  
田子町竜ヶ森 (5exs., 2012.8.11),  
田子町花木 (2exs., 2012.8.11)
- (13) *Idaea auricruda* (Butler)  
ヨスジキヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (14) *Idaea biselata* (Hufnagel) ○  
ウスキヒメシヤク 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (15) *Heterophleps confusa* (Wileman) ○  
コウスグモナミシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (16) *Tyloptera bella* (Butler)  
ホソバナミシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (17) *Euphyia cineraria* (Butler)  
ハコバナミシヤク 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (18) *Ecliptopera umbrosaria* (Motschulsky)  
オオハガタナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (19) *Ecliptopera capitata* (Herrich-Schäffer)  
セキナミシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (20) *Eustroma aerosa* (Butler)  
ミヤマアミメナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (21) *Eustroma melancholica* (Butler)  
ハガタナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 5exs., 2012.8.11)
- (22) *Lobogonodes erectaria* (Leech)  
キホソスジナミシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (23) *Solitanea defricata* (Püngeler)  
シロオビマルバナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (24) *Hydrelia sylvata* (Denis & Schiffermüller)  
キスジハイイロナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9 ; 4exs., 2012.8.11)
- (25) *Asthenes amurensis* (Staudinger) ○  
ウステンシロナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11),  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (26) *Asthenes hamadryas* Inoue ○  
マンサクシロナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (27) *Laciniodes denigrata* Warren  
セジロナミシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (28) *Eupithecia subtacincta* Hampson  
ハラキカバナミシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (29) *Horisme tersata* (Denis & Schiffermüller)  
アトシロナミシヤク 青森県未記録  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)  
【青森県が北限】
- (30) *Abraxas nipponibia* Wehrli  
ヒメマダラエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (31) *Abraxas fulvobasalis* Warren  
クロマダラエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (32) *Abraxas latifasciata* Warren  
ヒトスジマダラエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (33) *Lomographa bimaculata* (Fabricius)  
フタホシシロエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.6.9)
- (34) *Lomographa temerata* (Denis & Schiffermüller)  
バラシロエダシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (35) *Taeniophila unio* (Oberthür)  
ミスジシロエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (36) *Cabera insulata* Inoue  
ミスジコナフエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (37) *Cabera purus* (Butler)  
コスジシロエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (38) *Parabapta aetheriata* (Graeser)  
フタスジウスキエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (39) *Arichanna albomacularia* Leech ○  
シロホシエダシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (40) *Hypomecis punctinalis* (Scopoli)  
ウスバミスジエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (41) *Phthonosema tendinosaria* (Bremer)  
リンゴツノエダシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (42) *Paradarisa consonaria* (Hübner)  
シナトビスジエダシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (43) *Ectropis crepuscularia* (Denis & Schiffermüller)  
フトフタオビエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (44) *Ectropis aigneri* Prout ○  
ウストビスジエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (45) *Phanerothyris sinearia* (Guenée)  
ウスグロナミエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11),  
田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (46) *Aethalura ignobilis* (Butler)  
ハンノトビスジエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (47) *Phthonandria atrilineata* (Butler)  
クワエダシヤク 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)

- (48) *Xerodes albonotaria* (Bremer)  
モンシロツマキリエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (49) *Xerodes rufescentaria* (Motschulsky)  
ミスジツマキリエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (50) *Selenia adustaria* Leech ○  
ウスムラサキエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (51) *Endropiodes indictinaria* (Bremer)  
モミジツマキリエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)  
【青森県が北限】
- (52) *Parepione grata* (Butler)  
ウラモンアカエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
【青森県が北限】
- (53) *Cepphis advenaria* (Hübner)  
アトボシエダシヤク 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (54) *Spilopera debilis* (Butler)  
ツマトビシロエダシヤク  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- 18. Lasiocampidae カレハガ科** (亀田満)  
(1) *Somadasys brevivenis* (Butler)  
ギンモンカレハ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- 19. Saturniidae ヤママユガ科** (亀田満)  
(1) *Actias aliena* (Butler)  
オオミズアオ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- 20. Sphingidae スズメガ科** (亀田満)  
(1) *Kentrochrysalis consimilis* Rothschild & Jordan  
クロテンケンモンズズメ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
(2) *Ambulyx schauffelbergeri* Bremer & Grey  
モンホソズズメ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- 21. Notodontidae シヤチホコガ科** (亀田満)  
(1) *Syntypistis punctatella* (Motschulsky) ○  
ブナアオシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)  
(2) *Cnethodonta grisescens* Staudinger ○  
バイバラシロシヤチホコ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(3) *Shachia circumscripta* (Butler)  
ニッコウシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)  
(4) *Hupodonta lignea* Matsumura ○  
スジモクメシヤチホコ  
田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(5) *Pheosiopsis cinerea* (Butler) ○
- スズキシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Lophontesia cucullus* (Bang-Haas)  
ウスツマシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (7) *Togepteryx velutina* (Oberthür)  
タテスジシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (8) *Gonoclostera timoniorum* (Bremer)  
クワゴモドキシヤチホコ  
田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (9) *Clostera anachoreta* (Denis & Schiffmüller)  
ツマアカシヤチホコ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 22. Lymantriidae ドクガ科** (亀田満)  
(1) *Lymantria bantaizana* Matsumura ○  
バイタンマイマイ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(2) *Sphrageidus similis* (Fuessly)  
モンシロドクガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- 23. Arctiidae ヒトリガ科** (亀田満)  
(1) *Pelosia noctis* (Butler) ○  
クロスジホソバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(2) *Eilema deplana* (Esper)  
ムジホソバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(3) *Eilema vetusta* (Walker)  
キシタホソバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(4) *Eilema minor* Okano  
ヒメツマキホソバ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)  
【本種は日本固有種で、本州(秋田県, 山形県, 福島県, 長野県), 対馬に分布する(岸田, 2011). 青森県未記録】  
(5) *Dolgora cribrata* (Staudinger) ○  
ヒメキホソバ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)  
(6) *Ghoria collitoides* Butler  
キマエクロホソバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
(7) *Mitochrista miniata* (Forster)  
ベニヘリコケガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(8) *Mitochrista calamina* Butler  
ハガタキコケガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
(9) *Spilarctia seriatopunctata* (Motschulsky)  
スジモンヒトリ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)  
(10) *Eospilarctia lewisii* (Butler)  
クロフシロヒトリ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)  
【青森県が北限】  
(11) *Spilosoma punctarium* (Stoll)  
アカハラゴマダラヒトリ  
田子町竜ヶ森 (6exs., 2012.6.9)
- 24. Nolidae コブガ科** (亀田満)  
(1) *Nola aerugula* (Hübner)  
カバイロコブガ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)  
(2) *Nola confusalis* (Herrich-Schäffer) ○

- ヒメコブガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (3) *Nolathripa lactaria* (Graeser)  
 コマバシロコブガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (4) *Kerala decipiens* (Butler)  
 ハネモンリング 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.6.9)
- (5) *Gelastocera kotschubeji* Obraztsov ○  
 クロオビリング 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Pseudoips prasinanus* (Linnaeus)  
 アオスジアオリング  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- 25. Noctuidae ヤガ科** (奥俊夫, 亀田満)
- (1) *Nacna malachitis* (Oberthür) ○  
 ニッコウアオケンモン  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (2) *Acronicta rumicis* (Linnaeus)  
 ナシケンモン 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (3) *Agrotis ipsilon* (Hufnagel)  
 タマナヤガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (4) *Ochropleura plecta* (Linnaeus)  
 マエジロヤガ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (5) *Xestia efflorescens* (Butler)  
 キシタミドリヤガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (6) *Mythimna iodochra* (Sugi)  
 カバイロキヨトウ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)  
 【青森県が北限】
- (7) *Mythimna chosenicola* (Bryk) 青森県未記録  
 クロテンキヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (8) *Leucapamea askoldis* (Oberthür)  
 コマエアカシロヨトウ  
 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)
- (9) *Litoligia fodinae* (Oberthür) ○  
 セアカヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (10) *Bambusiphila vulgaris* (Butler)  
 ハジマヨトウ 田子町竜ヶ森 (3exs., 2012.8.11)
- (11) *Euplexia koreaeplexia* Bryk  
 ムラサキアカガネヨトウ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)
- (12) *Trachea tokiensis* (Butler) ○  
 ハガタアオヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (13) *Spodoptera depravata* (Butler)  
 スジキリヨトウ 田子町竜ヶ森 (8exs., 2012.8.11)
- (14) *Athetis stellata* (Moore)  
 ヒメサビスジヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (15) *Amphipyra schrenckii* Menetries  
 ツマジロカラスヨトウ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (16) *Dimorphicosmia variegata* (Oberthür) ○  
 マダラキボシキリガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (17) *Chasminodes cilia* (Staudinger)  
 ウススジギンガ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (18) *Chytonix subalbonotata* Sugi  
 ホソバネグロヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (19) *Eucarta arctides* (Staudinger) ○  
 ヒメシマヨトウ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (20) *Oruza mira* (Butler)  
 アトキスジクルマコヤガ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (21) *Hyperstrotia flavipuncta* (Leech) ○  
 モンキコヤガ (奥)  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (22) *Ercheia niveostrigata* Warren 青森県未記録  
 モンシロムラサキクチバ  
 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)  
 【青森県が北限】
- (23) *Lygephila maxima* (Bremer)  
 クビグロクチバ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (24) *Micreremites pyraloides* Sugi ○  
 ウラモンチビアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)  
 【青森県が北限】
- (25) *Neachrostia bipuncta* Sugi ○  
 フタテンチビアツバ 田子町花木 (1ex., 2012.8.11)
- (26) *Mimachrostia fasciata* Sugi  
 ウスオビアツバモドキ (ウスオビチビアツバ)  
 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.8.11)  
 【青森県が北限】
- (27) *Schrankia separatalis* (Herz)  
 ハスオビヒメアツバ(奥)  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (28) *Hypena amica* (Butler)  
 クロキシタアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (29) *Hypena trigonalis* (Guenée) ○  
 タイワンキシタアツバ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (30) *Hypena tristalis* Lederer  
 ミツボシアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (31) *Hypena kengkalis* Bremer  
 ソトウスナミガタアツバ  
 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9)
- (32) *Bomolocha squalida* (Butler)  
 ハングロアツバ 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9)
- (33) *Bomolocha melanica* Sugi ○  
 ムラクモアツバ  
 田子町竜ヶ森 (2exs., 2012.6.9 ; 1ex., 2012.8.11)  
 【青森県が北限】
- (34) *Hydrillodes morosa* (Butler)  
 ヒロオビウスグロアツバ  
 田子町竜ヶ森 (4exs., 2012.6.9 ; 6exs., 2012.8.11)

- (35) *Idia curvipalpis* (Butler) ○ シロホシクロアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (36) *Bertula spacoalis* (Walker) シロスジアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (37) *Hypetrocon south* (Owada) ○ コウスグロアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (38) *Herminia grisealis* (Denis & Schiffermüller) クロスジアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.6.9 ; 2exs., 2012.8.11)
- (39) *Herminia arenosa* Butler ウスキミスジアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11)
- (40) *Herminia tarsicrinalis* (Knoch) トビスジアツバ 田子町竜ヶ森 (1ex., 2012.8.11), 田子町花木 (2exs., 2012.8.11)
- 本産蛾類標準図鑑 1 : 224-247. 学研教育出版, 東京  
岸田泰則 (2011) ヒトリガ科. 岸田泰則(編), 日本産  
蛾類標準図鑑 2 : 148-167. 学研教育出版, 東京  
Kozlov, M. V. (1997) Ler, P. A. ed. : Opred. Nasek. Dal  
-Bostok Ross., 5 (1):274-2893. Dol' Nauka, Vladivostok.  
齋藤勝雄 (1999) ミチノクヒメシヤク青森県の記録. イ  
ンセクトマップオブ宮城, (10): 40.  
山内 智 (2007) 青森県田子町四角岳周辺の蛾類につい  
て. 青森県立郷土館調査研究年報, (31): 37-42.  
山内 智 (2008) 青森県南部町名久井岳周辺の蛾類につ  
いて. 青森県立郷土館調査研究年報, (32): 45-50.  
山内 智 (2009) 青森県階上町階上岳周辺の蛾類. 青森  
県立郷土館研究紀要, (33): 17-22.  
山内 智 (2010) 青森県南部の蛾類. 青森県立郷土館研  
究紀要, (34): 7-12.  
山内 智 (2011) 青森県南部の蛾類 (II). 青森県立郷  
土館研究紀要, (35): 23-30.  
山内 智 (2012) 青森県南部の蛾類 (III). 青森県立郷  
土館研究紀要, (36): 1-4.

引用文献

- 井上寛ほか (1982) 日本産蛾類図鑑. Vol.1:1-968; Vol.2:  
1-556, pls 1-392. 講談社. 東京  
金子岳夫 (2011) ヒメシヤク亜科. 岸田泰則(編), 日