

青森県階上町階上岳の蛾類¹⁾

山内 智²⁾

On the Moths from the around area of Mt.Hashikami-dake, Hashikami-machi
Town, Aomori Prefecture, Honshu, Japan

Satoshi YAMAUCHI

Key words : 青森県, 階上岳, 昆虫類, 蛾類, 分布

1. はじめに

青森県階上町階上岳(標高 740m)は, 青森県南部の岩手県との県境に位置し, 県境沿いに南部町名久井岳, 田子町四角岳と連続して山塊をつくっている。調査地の植生はミズナラ, カシワ, シラカンバ等の広葉樹林が見られ, 山頂部はヤマツツジの群落地としても知られている。また山麓から里にかけてはスギ植林地, アカマツ・カラマツ植林地等の針葉樹林が点在している。

階上岳は北上山地の北端部に位置し, どのような蛾類が分布するか北上山地の生物地理学的にも興味深い地域である。岩手県での北上山地の蛾類記録については奥俊夫(2003), 土井信夫(2005)に多くの記録が掲載されているが, 青森県での北上山地北端部の蛾類の記録については南部町名久井岳で 27 科 122 種(青森県初記録 9 種, 山内, 2008), 田子町四角岳で 19 科 103 種(青森県初記録 1 種, 山内, 2007)とまとまった記録があるのみである。更に, 今回の調査地区である階上岳の蛾類についての記録はほとんど無く, 本調査は階上岳のまとまった調査としては初めてのものである。今回の調査では北上山地北端部である青森県三八地方にどのような蛾類が生息するかを確認することが目的である。

調査では, 階上岳中腹での灯火採集および樹幹の叩きで資料を収集した。これら収集した資料の同定は小型蛾類を奥俊夫氏に, 中・大型蛾類を土井信夫氏に依頼した。

調査の結果 25 科 194 種類が確認された。このうち著者の調査の結果, 以下の 9 科 18 種類が青森県未記録であった。

Tortricidae ハマキガ科

- (1) *Parapammene inobservata* Kuznetsov
ウスオビヒメハマキ

Gracillariidae ホソガ科

- (2) *Caloptilia stigmatella* (Fabricius)
ヤナギハマキホソガ
- (3) *Caloptilia monticola* Kumata
ミヤマハマキホソガ

Oecophoridae マルハキバガ科

- (4) *Carcina homomorpha* Meyrick
ウスムジヒゲナガマルハキバガ
- (5) *Autosticha pachysticta* (Meyrick)
クロボシキバガ

Cosmopterigidae カザリバガ科

- (6) *Labdia niphosticta* (Meyrick)
ギンスジトガリホソガ

Gelechiidae キバガ科

- (7) *Carpatolechia fugitivella* (Zeller)
ズマダラハイキバガ
- (8) *Polyhymno fusca* (Omelko)
カギツマクロキバガ
- (9) *Dichomeris hoplocrates* (Meyrick)
オドリキバガ
- (10) *Dichomeris christophi* Ponomarenko et May
クルミオオフサキバガ
- (11) *Hercystogramma perelegans* (Omelko et Omelko)

Zygaenidae マダラガ科

- (12) *Inope maerens* Staudinger
ウスグロマダラ

Crambidae ツトガ科

- (13) *Nacoleia tampiusalis* (Walker)
ネモンノメイガ

Pyralidae メイガ科

- (14) *Sacculocornutia monotonella* (Caradja)
ハイイロマダラメイガ

Geometridae シャクガ科

- (15) *Jodis dentifascia* Warren
オオナミガタアオシャク
- (16) *Idaea promiscuaria* (Leech)
ウスジロヒカリヒメシャク
- (17) *Trichopteryx ussurica* (Wehrli)
マダラコバネナミシャク
- (18) *Eupithecia antaggregata* Inoue
オオウストビナミシャク

1) 青森県立郷土館三八地方自然調査報告。青森県産昆虫類の分布に関する研究 (59)

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

調査にあたり、資料のご同定をいただいた奥俊夫氏、土井信夫氏、資料整理に尽力いただいた青森県立郷土館相馬弥生氏、並びに各関係機関に心から感謝申し上げます。

2. 調査目録

目録は、学名、和名、採集地（個体数、性別、採集年月日）の順に明記した。採集者は全て著者本人で、以下の目録からは省略した。分類は主に井上ほか（1982）、杉・神保（2004）を参照した。また、同定者名は科名の後に丸カッコ（ ）を付けて、同定者からの特記事項は角カッコ【 】を付けて付記した。また著者の文献等の調査から青森県未記録と確認された種類には、種名の後に＊を付記した。

LEPIDOPTERA チョウ目

1. Adellidae ヒゲナガガ科（奥俊夫）

- (1) *Nemopora raddei* Rebel ゴマフヒゲナガ
階上岳（9♂♂,2008.5.4）

2. Tortricidae ハマキガ科（奥俊夫）

- (1) *Pandemis heparana* (Denis et Schiffermüller)
トビハマキ 階上岳（2♂♂1♀,2008.7.9）
- (2) *Pandemis dumetana* (Treitschke)
スジトビハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (3) *Archips ingentanus* (Christoph)
オオアトキハマキ 階上岳（1♀,2008.7.20）
- (4) *Archips nigricaudanus* (Walsingham)
シリグロハマキ 階上岳（4♂♂,2008.7.9）
- (5) *Choristoneura adumbratana* (Walsingham)
リンゴオオハマキ [=オオフタスジハマキ]
階上岳（1♂,2008.7.9）
- (6) *Ptycholomoides aeriferanus* (Herrich-Schäffer)
カラマツイトヒキハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (7) *Ptycholoma imitator* (Walsingham)
アミメキハマキ 階上岳（1♀,2008.7.20）
- (8) *Clepsis ruriana* (Linnaeus)
ウスモンハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (9) *Neocalyptis liratana* (Christoph)
フタモンコハマキ 階上岳（2♂♂,2008.7.9）
- (10) *Cnephasia stephensiana stolidana* (Walker)
ホソバハイイロハマキ 階上岳（1♀,2008.7.9）
- (11) *Acleris comariana* (Zeller)
バラモンハマキ 階上岳（2♂♂,2008.7.9）
- (12) *Acleris perfundana* Kuznetsov
ナラコハマキ 階上岳（1♂2♀♀,2008.7.9）
- (13) *Hedya vicinana* (Ragonot)
シラフオオヒメハマキ 階上岳（2♂♂,2008.7.9）
- (14) *Olethreutes captiosanus* (Falkovitsh)
モンギンスジヒメハマキ
階上岳（3♂♂3♀♀,2008.6.29；1♂,2008.7.9）

- (15) *Olethreutes electanus* (Kennel)
ウツギヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (16) *Olethreutes pryranus* (Walsingham)
キスジオビヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.6.29）
- (17) *Olethreutes transversanus* (Christoph)
オオクリモンヒメハマキ 階上岳（1♀,2008.7.20）
- (18) *Olethreutes velutinus* (Walsingham)
クリオビクロヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.7.20）
- (19) *Olethreutes cornigerus* (Oku)
コウスクリイロヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.6.29）
- (20) *Olethreutes flavipalpanus* (Herrich-Schäffer)
コキスジオビヒメハマキ 階上岳（1♀,2008.7.9）
- (21) *Enarmonia flammeata* Kuznetsov
コナミスジキヒメハマキ 階上岳（1♀,2008.7.20）
- (22) *Epinotia cruciana* (Linnaeus)
ミヤマヤナギヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.6.29）
- (23) *Epinotia exquisitana* (Chritoph)
クロマダラシロヒメハマキ
階上岳（5♂♂,2008.7.9；1♂,2008.7.20）
- (24) *Epinotia rubiginosana koraiensis* Falkovitsh
マツヒメハマキ
階上岳（3♂♂,2008.7.9；1♂,2008.7.20）
- (25) *Epinotia tenerana ussurica* Kuznetsov
ハンノメムシガ 階上岳（1♀,2008.7.20）
- (26) *Gypsonoma dealbana* (Frölich)
ネグロヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (27) *Gypsonoma holocrypta* (Meyrick)
ムモンハイイロヒメハマキ 階上岳（2♀♀,2008.6.29）
- (28) *Eucosma metzneriana* (Treitschke)
トビモンシロヒメハマキ 階上岳（1♀,2008.7.9）
- (29) *Neoanathamna nipponica* (Kawabe)
ニセコシワヒメハマキ
階上岳（3♂♂,2008.6.29；1♂,2008.7.9；
1♂1♀,2008.7.20）
- (30) *Rhopobota naevana* (Hübner)
クロネハイイロヒメハマキ 階上岳（1♂,2008.7.9）
- (31) *Grapholita delineana* Walker
ヨツスジヒメシンクイ 階上岳（1♂,2008.6.29）
- (32) *Parapammene inobservata* Kuznetsov
ウスオビヒメハマキ＊ 階上岳（1♀,2008.7.20）

3. Tineidae ヒロズコガ科（奥俊夫）

- (1) *Opogona nipponica* Stringer
クロエリメンコガ 階上岳（1♂3♀♀,2008.7.20）

4. Gracillariidae ホソガ科（奥俊夫）

- (1) *Caloptilia stigmatella* (Fabricius)
ヤナギハマキホソガ＊ 階上岳（1♀,2008.9.7）
- (2) *Caloptilia monticola* Kumata
ミヤマハマキホソガ＊ 階上岳（1♂,2008.7.9）

5. Yponomeutidae スガ科 (奥俊夫)

- (1) *Eidophasia albifasciata* Issiki
シロオビクロナガ 階上岳 (1♀, 2008.6.29)

6. Oecophoridae マルハキバガ科 (奥俊夫)

- (1) *Carcina homomorpha* Meyrick
ウスムジヒゲナガマルハキバガ*
階上岳 (1♂, 2008.6.9)
- (2) *Autosticha pachysticta* (Meyrick)
クロボシキバガ* 階上岳 (1♀, 2008.7.9)

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 階上岳 (1♂, 2008.7.20)

8. Cosmopterigidae カザリバガ科 (奥俊夫)

- (1) *Labdia niphosticta* (Meyrick)
ギンソジトガリホソガ* 階上岳 (1♂, 2008.7.20)

9. Lecithoceridae ヒゲナガキバガ科 (奥俊夫)

- (1) *Deltoplastes apostatis* (Meyrick)
オビカクバネヒゲナガキバガ
階上岳 (1♀, 2008.7.9)

10. Gelechiidae キバガ科 (奥俊夫)

- (1) *Monochroa japonica* Sakamaki
ミゾソバキバガ 階上岳 (1♀, 2008.6.29)
- (2) *Carpatolechia fugitivella* (Zeller)
ズマダラハイキバガ* 階上岳 (1♀, 2008.7.9)
【最近, *Pseudotelphusa* 属から転属】
- (3) *Polyhymno trapezoidella* (Caradja)
クルシントメキバガ 階上岳 (1♀, 2008.5.4)
- (4) *Polyhymno fusca* (Omelko)
カギツマクロキバガ* 階上岳 (1♂, 2008.6.29)
- (5) *Polyhymno synodonta* (Meyrick)
カギツマズジキバガ 階上岳 (1♀, 2008.7.9)
- (6) *Dichomeris hoplocrates* (Meyrick)
オドリキバガ* 階上岳 (1♂, 2008.7.20)
- (7) *Dichomeris* sp. クロフサキバガ (仮称)
階上岳 (1ex., 2008.7.9)
【大陸産の *D. quilingensis* Li et Zheng に近似し, 同一種とみなすべきかも知れない. 所属は *Acanthophila* へ移す見解もある】
- (8) *Dichomeris christophi* Ponomarenko et May
クルミオオフサキバガ* 階上岳 (1♂, 2008.6.29)
【慣用の種名 *D. sparsella* は誤りと判明, 改めて標記の名を付された】
- (9) *Hercystogramma perelegans* (Omelko et Omelko) *
階上岳 (1♀, 2008.6.29)

11. Zygaenidae マダラガ科 (土井信夫)

- (1) *Illiberis tenuis* (Butler)
ブドウスカシクロバ 階上岳 (1ex., 2008.6.9)
- (2) *Inope maerens* Staudinger
ウスグロマダラ* 階上岳 (1ex., 2008.6.29)

12. Limacodidae イラガ科 (土井信夫)

- (1) *Narosoideus flavidorsalis flavidorsalis* (Staudinger)
ナシイラガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (2) *Parasa sinica* Moore
クロシタアオイラガ 階上岳 (1ex., 2008.7.20)
- (3) *Ceratonema sericea* (Butler)
ウストビイラガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)

13. Crambidae ツトガ科 (土井信夫)

- (1) *Chrysoteuchia distinctella* (Leech)
テンスジツトガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (2) *Crambus perlellus* (Scopoli)
ウスギンツトガ 階上岳 (2exs., 2008.6.29)
- (3) *Crambus hachimantaiensis* Okano
ミヤマウスギンツトガ 階上岳 (1ex., 2008.6.29)
- (4) *Talanga quadrimaculalis* (Bremer et Grey)
ヨツボシノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (5) *Tyspanodes striata striata* (Butler)
クロスジノメイガ
階上岳 (1ex., 2008.6.9; 1ex., 2008.7.9)
- (6) *Piletocera sodalis* (Leech)
コガタシロモンノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (7) *Camptomastix hisbonalis* (Walker)
ハナダカノメイガ 階上岳 (3exs., 2008.7.9)
- (8) *Nacoleia commixta* (Butler)
シロテンキノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (9) *Nacoleia sibirialis* (Millière)
クロフキノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (10) *Nacoleia tampiusalis* (Walker)
ネモンノメイガ* 階上岳 (1ex., 2008.7.20)
- (11) *Pleuroptya deficiens* (Moore)
シロハラノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.6.29)
- (12) *Pleuroptya inferior* (Hampson)
コヨツメノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (13) *Pleuroptya expictalis* (Christoph)
ウスキモンノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (14) *Palpita nigropunctalis* (Bremer)
マエアカスカシノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.6.9)
- (15) *Sitochroa verticalis* (Linnaeus)
クロミヤクノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.7.9)
- (16) *Diasemia reticularis* (Linnaeus)
シロアヤヒメノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.6.29)
- (17) *Yezobotys dissimilis* (Yamanaka)
ウスチャオビキノメイガ 階上岳 (1ex., 2008.6.29)

14. *Pyrilidae* メイガ科 (土井信夫)

- (1) *Teliphasa elegans* (Butler)
ナカアオフトメイガ 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- (2) *Lista ficki* Christoph
ナカムラサキフトメイガ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (3) *Orthopygia glaucinalis* (Linnaeus)
フタスジシマメイガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (4) *Endotricha olivacealis* (Bremer)
ウスベニトガリメイガ 階上岳 (4exs.,2008.7.9)
- (5) *Oncocera semirubella* (Scopoli)
アカマダラメイガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (6) *Laodamia faecella* (Zeller)
シモフリマダラメイガ (=クロマダラメイガ)
階上岳 (7exs.,2008.7.9)
- (7) *Sacculocornutia monotonella* (Caradja)
ハイイロマダラメイガ* 階上岳 (8exs.,2008.7.9)

15. *Drepanidae* カギバガ科 (土井信夫)

- (1) *Agnidra scabiosa scabiosa* (Butler)
マエキカギバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (2) *Callidrepana patrana* (Moore)
ギンモンカギバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Ditrigona virgo* (Butler)
フタテンシロカギバ 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (4) *Auzata superba superba* (Butler)
ヒトツメカギバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)

16. *Thyatiridae* トガリバガ科 (土井信夫)

- (1) *Habrosyne dieckmanni roseola* Matsumura
ウスベニアヤトガリバ 階上岳 (3exs.,2008.7.9)
- (2) *Tethea ampliata ampliata* (Butler)
オオバトガリバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Tethea albicostata japonibia* Werny
マエジロトガリバ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (4) *Parapsestis argenteopicta* (Oberthür)
ギンモントガリバ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)

17. *Geometridae* シャクガ科 (土井信夫)

- (1) *Pingasa aigneri* Prout
ウスアオアヤシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (2) *Dindica virescens* (Butler)
ウスアオシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Geometra dieckmanni* Graeser
カギシロスジアオシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (4) *Jodis dentifascia* Warren
オオナミガタアオシャク* 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (5) *Hemithea aestivaria* (Hübner)
キバラヒメアオシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (6) *Idiochlora ussuriaria* (Bremer)
ナミスジコアオシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)

- (7) *Scopula duplinupta* Inoue
マルバヒメシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (8) *Idaea promiscuaria* (Leech)
ウスジロヒカリヒメシャク*
階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (9) *Trichopteryx ussurica* (Wehrli)
マダラコバネナミシャク* 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (10) *Carige cruciplaga cruciplaga* (Walker)
ホシスジトガリナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (11) *Leptostegna tenerata* Christoph
アオナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (12) *Tyloptera bella bella* (Butler)
ホソバナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (13) *Xanthorhoe quadrifasciata ignobilis* (Butler)
ヨスジナミシャク 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (14) *Idiotephria evanescens* (Staudinger)
ナカモンキナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (15) *Triphosa sericata sericata* (Butler)
マエモンオオナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (16) *Photoscotosia atrostrigata* (Bremer)
ネグロウスベニナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (17) *Gandaritis evanescens* (Butler)
マルモンシロナミシャク
階上岳 (1ex.,2008.6.29; 1ex.,2008.7.9)
- (18) *Gandaritis whitelyi leechi* (Inoue)
ツマキシロナミシャク 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (19) *Gandaritis agnes agnes* (Butler)
キガシラオオナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (20) *Eustroma melancholicum melancholicum* (Butler)
ハガタナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.6.9)
- (21) *Solitanea defricata* (Püngeler)
シロオビマルバナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (22) *Hydrelia bicauliata* Prout
マダラウスナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (23) *Asthenes corculina* Butler
キムジシロナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (24) *Eupithecia antaggregata* Inoue
オオウストビナミシャク* 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (25) *Chloroclystis v-ata lucinda* (Butler)
クロスジアオナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- (26) *Chloroclystis excisa* (Butler)
ソトシロオビナミシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (27) *Lomaspilis marginata opis* Butler
シロオビヒメエダシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (28) *Lomographa bimaculata subnotata* (Warren)
フタホシシロエダシャク 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (29) *Lomographa temerata* (Denis et Schiffermüller)
バラシロエダシャク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (30) *Lomographa nivea* (Djakonov)
ウスオビシロエダシャク 階上岳 (2exs.,2008.7.9)

- (31) *Cabera schaefferi* Bremer
ヒラヤマシロエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (32) *Cabera purus* (Butler)
コスジシロエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (33) *Cabera griseolimbata griseolimbata* (Oberthür)
アトグロアミエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (34) *Parabapta clarissa* (Butler)
ウスアオエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (35) *Synegia hadassa hadassa* (Butler)
ハグルマエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (36) *Cystidia truncangulata* Wehrli
ヒロオビトンボエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (37) *Arichanna tetrica tetrica* (Butler)
キジマエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (38) *Arichanna melanaria fraterna* (Butler)
キシタエダシヤク 階上岳 (5exs.,2008.7.9)
- (39) *Cleora leucophaea* (Butler)
シロテンエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (40) *Protoboarmia faustinata* (Warren)
ニセオレクギエダシヤク
階上岳 (1ex.,2008.5.4 ; 1ex.,2008.7.9)
- (41) *Alcis angulifera* (Butler)
ナカウスエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (42) *Pseuderannis lomozeria* (Prout)
ウスバキエダシヤク 階上岳 (3exs.,2008.5.4)
- (43) *Aethalura ignobilis* (Butler)
ハンノトビスジエダシヤク
階上岳 (1ex.,2008.6.29 ; 2exs.,2008.7.9)
- (44) *Myrioblephara cilicornaria* (Püngeler)
キバネトビスジエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (45) *Biston betularia parvus* Leech
オオシモフリエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (46) *Amraica superans superans* (Butler)
ウスイロオオエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (47) *Mesastrape fulguraria consors* (Butler)
アミメオオエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (48) *Lassaba nikkonis* (Butler)
ニッコウエダシヤク 階上岳 (2exs.,2008.5.4)
- (49) *Descoreba simplex simplex* Butler
ハスオビエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (50) *Angerona prunaria turbata* Prout
スモモエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (51) *Cryptochorina amphidasyaria* (Oberthür)
ヒゲマダラエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (52) *Epholca arenosa* (Butler)
サラサエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (53) *Xerodes albonotaria* (Bremer)
モンシロツマキリエダシヤク
階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (54) *Eilicrinia wehrlii* Djakonov

- ミミモンエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (55) *Cepphis advenaria* (Hübner)
アトボシエダシヤク 階上岳 (2exs.,2008.6.29)
- (56) *Ourapteryx obtusicauda* (Warren)
コガタツバメエダシヤク 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- 18. Uraniidae ツバメガ科 (土井信夫)**
- (1) *Dysaethria moza* (Butler)
クロホシフタオ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- 19. Lasiocampidae カレハガ科 (土井信夫)**
- (1) *Somadasya brevivenis brevivenis* (Butler)
ギンモンカレハ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- 20. Saturniidae ヤママユガ科 (土井信夫)**
- (1) *Actias aliena* (Butler)
オオミズアオ 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- 21. Sphingidae スズメガ科 (土井信夫)**
- (1) *Marumba jankowskii* Oberthür
ヒメクチバスズメ 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- (2) *Callambulyx tatarinovii gabyae* Bryk
ウンモンズズメ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- 22. Notodontidae シャチホコガ科 (土井信夫)**
- (1) *Fentonia ocypte* (Bremer)
ホソバシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (2) *Notodonta stigmatica* Matsumura
トビスジシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Leucodonta bicoloria* (Denis et Schiffermüller)
モンキシロシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (4) *Semidonta biloba* (Oberthür)
カエデシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (5) *Ptilodon jezoensis* (Matsumura)
エゾエグリシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- (6) *Spatalia doerriesi* Graeser
ウスイロギンモンシャチホコ
階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (7) *Gonoclostera timoniorum* (Bremer)
クワゴモドキシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (8) *Gluphisia crenata* (Hufnagel)
コフタオビシャチホコ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- 23. Arctiidae ヒトリガ科 (土井信夫)**
- (1) *Eilema deplana pavesces* (Butler)
ムジホソバ 階上岳 (2exs.,2008.7.9 ; 1ex.,2008.7.20)
- (2) *Ghoria gigantea gigantea* (Oberthür)
キベリネズミホソバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Lithosia quadra* (Linnaeus)
ヨツボシホソバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)

- (4) *Mitochrista miniata* (Forster)
ベニヘリコケガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (5) *Mitochrista calamina* Butler ハガタキコケガ
階上岳 (1ex.,2008.6.29; 1ex.,2008.7.9)
- (6) *Barsine striata striata* (Bremer et Grey)
スジベニコケガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (7) *Spilarctia seriatopunctata seriatopunctata*
(Motschulsky) スジモンヒトリ
階上岳 (3exs.,2008.7.9)
- (8) *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus)
キハラゴマダラヒトリ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)

24. Nolidae コブガ科 (土井信夫)

- (1) *Nola aerugula atomosa* (Bremer)
カバイロコブガ 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (2) *Nolathripa lactaria* (Graeser)
コマバシロキノカワガ 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (3) *Kerala decipiens* (Butler)
ハネモンリンガ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)

25. Noctuidae ヤガ科 (土井信夫)

- (1) *Belciades niveola* (Motschulsky)
アオケンモン 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (2) *Hermonassa cecilia* Butler
クロクモヤガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (3) *Sarcopolia illoba* (Butler)
シロシタヨトウ 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (4) *Orthosia aoyamensis* (Matsumura)
アオヤマキリガ 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (5) *Orthosia lizetta* Butler
クロミキリガ 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (6) *Orthosia carnipennis* (Butler)
アカバキリガ 階上岳 (1ex.,2008.5.4)
- (7) *Apamea sordens basistriga* (Staudinger)
シロミハイイロヨトウ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (8) *Apamea hampsoni* Sugi
ネスジシラクモヨトウ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (9) *Atrachea nitens* (Butler)
ギシギシヨトウ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (10) *Sesamia turpis* (Butler)
テンオビヨトウ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (11) *Spodoptera depravata* (Butler) スジキリヨトウ
階上岳 (1ex.,2008.6.9; 1ex.,2008.7.9)
- (12) *Athetis lapidea* Wileman
ヒメウスグロヨトウ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (13) *Athetis albisignata* (Oberthür)

- シロテンウスグロヨトウ 階上岳 (4exs.,2008.7.9)
- (14) *Maliattha bella* (Staudinger)
ソトムラサキコヤガ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (15) *Erastrides fentoni* (Butler)
シロモンコヤガ 階上岳 (1ex.,2008.6.29)
- (16) *Hydrillodes morosa* (Butler)
ヒロオビウスグロアツバ
階上岳 (1ex.,2008.6.29; 3exs.,2008.7.9)
- (17) *Hadennia incongruens* (Butler)
ハナマガリアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (18) *Paracolax albinotata* (Butler)
シロモンアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (19) *Paracolax tristalis* (Fabricius)
クルマアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (20) *Paracolax trilinealis* (Bremer)
ミスジアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (21) *Bertula spacoalis* (Walker)
シロスジアツバ
階上岳 (1ex.,2008.6.29; 1ex.,2008.7.20)
- (22) *Zanclognatha lunalis* (Scopoli)
コブヒゲアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.20)
- (23) *Zanclognatha helva* (Butler)
キイロアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)
- (24) *Zanclognatha tarsipennalis* (Treitschke)
ヒメコブヒゲアツバ
階上岳 (1ex.,2008.6.29; 2exs.,2008.7.9)
- (25) *Zanclognatha subgriselda* Sugi
ヒメツマオビアツバ 階上岳 (2exs.,2008.7.9)
- (26) *Herminia arenosa* Butler
ウスキミスジアツバ 階上岳 (1ex.,2008.7.9)

主な引用文献

- 井上寛ほか, 1982. 日本産蛾類大図鑑. Vol.1: 968pp., Vol. 2: 556pp., pls 392pp. 講談社. 東京
- 奥俊夫, 2003. 岩手県の小蛾類. 岩手虫学会会報特別号 2号. 158pp.
- 杉繁郎・神保宇嗣, 2004. 日本産蛾類大図鑑以後に公表された日本産蛾類の追加種と学名の変更, 第2版, 追録1. 60pp. 日本蛾類学会.
- 土井信夫, 2005. 岩手県の大蛾類, 付蝶類リスト. 239pp.
- 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.