

# 秋田県田沢湖町玉川戸瀬の蛾類 (1)

梅津 一史\*

Moths of Tose, Tamagawa, Tazawako machi, Akita Prefecture(1)

Kazushi Umetsu\*

## 1. はじめに

雄物川の支流である玉川の上流部には、かつて幅の広い谷底低地にハルニレ林がよく保存されていたことが知られており、越前谷(1976)が立地と植生の詳細を報告している。しかし現在では、その大部分は玉川ダムの湖底に没してしまった。戸瀬は、越前谷が調査した地点より約3km上流に位置し、同様の立地にハルニレの多い林分が水没をまぬがれて残存している。

筆者は、この谷底低地に残存している林に注目して、1993年から灯火採集による蛾類相の調査を行ってきた。この地点の蛾類については、佐々木明夫氏が1970年代後半から何度か採集を行っており、その一部は佐々木ほか(1994)などすでに報告されている。また、県内の蛾類研究者諸氏が筆者と同時期に採集を行っている。

この報告は、筆者の採集データと、筆者が採集していない種について各研究者から提供していただいたデータを加え、また過去に公表されたデー

タも引用し、現時点までにこの地点で採集された蛾類の目録とするものである。なお、今回は(1)としていわゆる大蛾類について報告し、小蛾類については後に報告する予定である。また、この目録にない種でも、見落としと思われるものもあるので、後の報告で補いたい。

報告にあたり、多くの希少種を含む貴重なデータの提供をいただいた、佐々木明夫、田中政行、大倉慎の各氏に心より感謝を申し上げる。

## 2. 調査地の概要

戸瀬は玉川の上流部に位置し、標高は410mである。前述の越前谷(1976)の報告で調査された地点よりも約3km上流で、玉川ダム湖湛水域の上流端よりもさらに約1km上流になる。この地点において、谷底低地は400~500mの幅を持ち、高位の氾濫原と考えられる平坦面に林が残存している。越前谷が調査した地点では、ハルニレが高木層の植被の50~60%になると報告されているが、この地

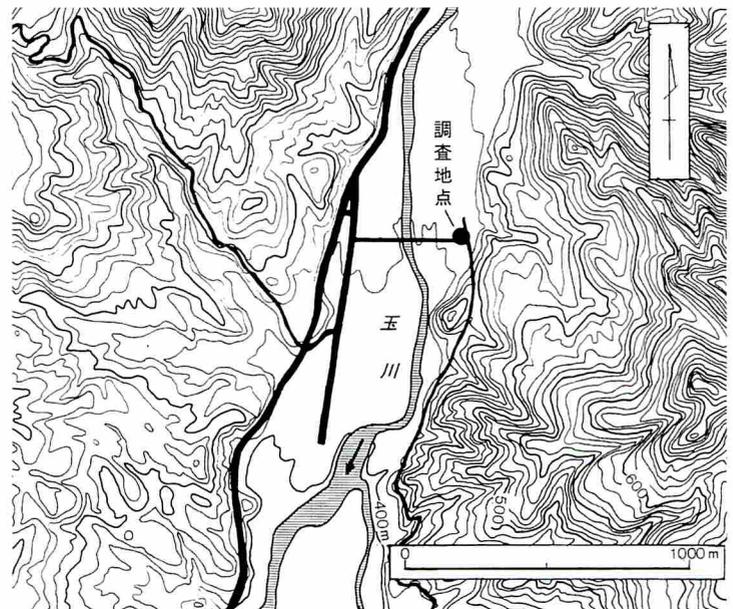


図1. 調査地

点ではハルニレは比較的多いものの、単木あるいは数本からなる集団が散在する程度で、広い範囲にわたる優占種とはなっていない。高木ではミズナラが圧倒的に多く、ブナ、トチノキ、イタヤカエデ、ハリギリ、オニグルミ、サワグルミ、ホウノキなどが混じる。胸高直系が70cmを越える大径木は、ほぼ例外なくミズナラであり、トチノキ、イタヤカエデにもかなり大きな木が見られる。また林内に水路や停滞水が見られ、湿性の立地となっている部分が目立つ。このような部分にはヤチダモが混じる。部分的にはさらに一段低い平坦面が流路に面して広がり、若齢のヤナギ類が散在する。

この地点の林は、全く手つかずのものではなく、人為的な攪乱がかなり見られる。右岸はかつて、より上流部から運び出される伐採木の集積場となっていたことがあり、現在はレクリエーション地として整備されている。アスファルト舗装や芝生が広い面積を占めており、高木がそのまま保存されているところでも林床は刈り取りなどのために単調になっているところが多い。また、林を横断する林道法面は、最近に植生が破壊されているためか、ヤナギ類やケヤマハンノキが多い。また一部にはスギの植林も見られる。背後の斜面はかつて伐採が行われたと思われる、頂部にはブナを主体とする林が見られるが、中腹以下は樹高20m近くに達したスギの植林地となっている。左岸においては、調査地点より下流側では谷底低地は右岸より狭い。林道設置によって攪乱を受けている以外は人の手が入っていないが、もともと平坦面が狭いため、かなりの割合が攪乱を受けていると言える。背後の斜面は大部分がスギ植林に覆われているが、ミズナラなどの広葉樹も若干混じっている。また、比較的最近に伐採された跡もある。一部ミズナラの大径木が切り残されている斜面もある。斜面の頂部にはブナ林が残存し、尾根にはキタゴヨウが見られる。

灯火採集を行った地点は主に左岸の林道上である(図1)が、橋を挟んだ右岸で採集したデータも一部含まれている。かつて佐々木明夫氏が採集を行った地点は右岸であるとのことである(1990年以前の文献では「湯の森」という地名で報告されている)。

### 3. 蛾類相の概要と植生との関連

調査地の植生の概要については前段で述べたとおりであるが、ほとんどが食植性の種からなる蛾類相は、植生に大きく影響を受けていると考えられる。この場所の蛾類相を特徴づけていると思われる、おもな植物と蛾類との関連について、以下に述べておく。

なお、今回報告する蛾類の種数は以下のとおりである。

カギバガ科	10
オオカギバガ科	1
トガリバガ科	20
シャクガ科	264
フタオガ科	6
カレハガ科	5
オビガ科	1
カイコガ科	1
イボタガ科	1
ヤママユガ科	6
スズメガ科	16
シャチホコガ科	65
ドクガ科	12
ヒトリガ科	31
ヤガ科	404
トラガ科	2
合計	845

#### (1) ブナとの関連

佐藤(1998)は、ブナ単食性と考えられる種として、ブナアオシャチホコ、マルモンシャチホコ、エゾギンモンシャチホコ、ウグイスシャチホコ、タカムクシャチホコ、アマギシャチホコ、フタスジキリガ、ヒメギンガ、ゴマシオキシタバ、ヨシノキシタバ、ソトキイロアツバ、シロテントビスジエダシャク、ウスジロトガリバの14種を挙げている。このうち、ウグイスシャチホコを除く13種が見出された。県内の山地のブナ林域で採集を行うと、ヒメギンガ、ゴマシオキシタバやブナを主要な餌としていると思われるウラギンガが圧倒的な数になることがよくあるが、戸瀬においてはそ

のようなことは経験していない。ブナ林までの距離が遠いことの反映であろうと思われる。

#### (2) ミズナラとの関連

ミズナラに依存していると思われる種はきわめて多く、ここで種名を列挙することはしないが、戸瀬においては、ブナに依存する種よりも優勢である印象を受ける。例えば、さまざまな落葉広葉樹に食性が分化している *Catocala* においては、ブナ食のゴマシオキシタバよりもミズナラに依存していると思われるエゾシロシタバの方がはるかに個体数が多い。

#### (3) ハンノキ属との関連

戸瀬ではケヤマハンノキが目立つが、私自身は見出していないものの、地表に停滞水が見られるような地下水位が高いと思われる場所もあるのでハンノキも生育している可能性が高い。蛾ではハンノキ単食性と思われるミヤマキシタバが少なからず産する。

#### (4) カバノキ属との関連

秋田県では自生と考えられるシラカンバは非常に少なく、まとめて生えている場所としては十和田地方の小林分が知られているのみである。ダケカンバはブナ帯上部の標高約1,000mあたりにその中心があり、戸瀬周辺のように標高400~500m程度ではまとまった林となることはないようだ。より低標高で多く見られるカバノキ属はウダイカンバであり、戸瀬周辺で見られるカバノキ属は本種が多い。単木または数本の集団の場合が多いように思われるが、玉川ダム湖周辺には斜面を一面に覆う一斉林と思われる林もある。タマヌキトガリバ、ウチキシヤチホコはカバノキ属に固有と言われているが、この標高ではウダイカンバに依存していると思われる。この2種はより高標高に住むものという印象があったが、ウダイカンバの豊富な場所では下降しているものようである。

#### (5) ハルニレとの関連

ハルニレが多い点が戸瀬の樹木層の特徴である。ニレ属に依存していると言われる蛾としては、キモンハイイロナミシヤク、キタマダラエダシヤク、ヘリグロマダラエダシヤク、マルバトビスジエダシヤク、ミミモンエダシヤク、ウスヅマシヤチホコ、スジモクメシヤチホコ、シロスジシヤチ

ホコ、シロモンアカガネヨトウ、ミカツキキリガ、ナシキリガ、ケンモンキシタバを挙げることができる。ケヤキも食べるユミモンシヤチホコ、イシダシヤチホコ、ギンモンシヤチホコ、シロシタケンモン、ニレキリガ、カマフリング、マルモンウスズマアツバなどの種も、ここではハルニレに依存していると思われる。これらのうち、キモンハイイロナミシヤク、ヘリグロマダラエダシヤク、ミミモンエダシヤク、ミカツキキリガ、ナシキリガ、ケンモンキシタバは、今まで鹿角地方からのみ報告されていた種で、産地が比較的限定される傾向の強いハルニレ食種のなかに、鹿角地方と田沢地方北部に分布が限定されている場合が多い点が注目される。シロモンアカガネヨトウはこの両地域以外では雄勝町(佐々木・高橋, 1977)と河辺町で採集している(梅津, 未発表)のみであるし、マルモンウスズマアツバも多産するのはこの両地域のみで、これに準ずるものと言える。ハルニレの県内における分布はそれほど限定されたものではなく(図2)、同属のオヒョウもほぼ同様に分布する。したがって、これらの種の分布を単純に

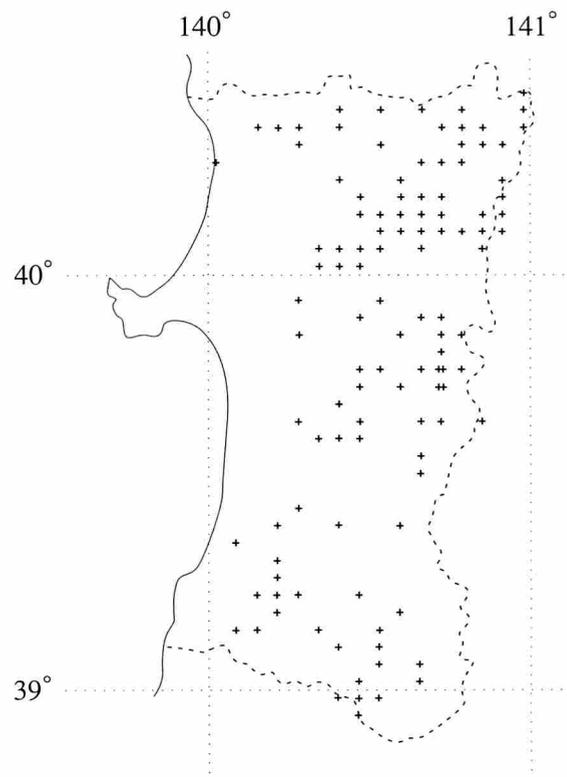


図2. 秋田県内におけるハルニレの分布  
秋田県植物分布図(藤原陸夫, 1997)より転載

食樹の有無だけで議論することはできず、気候的な要因や、地史的な要因を加味して検討する必要があるかもしれない。筆者の知る範囲では、鹿角地方と玉川上流部は県内で最もハルニレが量的に多い地域であるが、ハルニレの量的な評価や分布の連続性、蛾の分布がより詳しく把握される必要がある。鹿角地方は、朝霧康男氏による調査(岡野・朝霧, 1960)、高橋雅彌氏による調査(高橋, 1977, 1981)や、ヤガ科についての採集例の報告(佐々木・高橋, 1976, 1977)によって、蛾相が比較的良好にわかっている地域であるが、これ以外には通年の調査結果が報告されている地域は多くない。ここで挙げた種の中にも、ほかの地域で採集されるものが出てくるのが予想される。

#### (6) 「低湿地」に特有とされる蛾類

ウスベニキヨトウ、カバイロキヨトウ、ショウブオオヨトウ、オオチャバネヨトウ、ハガタウスキヨトウ、スジコヤガなどは、低湿地に特有の蛾と言われ、戸瀬のような山地で採集されるのは奇異に見える。玉川の川縁には大きな円礫が多く、せいぜい砂が堆積している程度で、これらの蛾類の生息に適しているとは思われない。しかし、調査地の概要で述べたように、流路の両側の平坦面には、林内に細い水路やほとんど停滞している水面があり、そうした場所にはスゲ類やミクリ類などが見られる。これらの蛾類はこのような小規模な湿性植生に依存していると思われる。

#### 4. 採集データ

採集者名がないものは、全て筆者の採集である。採集者名は姓のみ記してあるが、以下のとおりである。

佐々木：佐々木明夫　大倉：大倉慎

田中：田中政行

[ ] で囲んだデータは、すでに報告されているものの再掲であり、掲載された文献を続けて記してある。文献の詳細は、末尾の引用文献一覧を参照されたい。

配列と和名・学名は、基本的に「日本産蛾類大図鑑」に拠っているが、その後の知見も加えてある。

種名の前の番号は、科ごとの通し番号である。

#### DREPANIDAE カギバガ科

##### DREPANINAE カギバガ亜科

- 1 *Agnidra scabiosa* (Butler) マエキカギバ  
14-Jul-1996 1♀(大倉), 6-Aug-1999 1♀
- 2 *Microblepsis acuminata* (Leech) オガサワラカギバ  
6-Aug-1999 1♂
- 3 *Pseudalbara parvula* (Leech) ヒメハイイロカギバ  
23-May-1998 1♂, 24-May-1999 1♂
- 4 *Nordstromia grisearia* (Staudinger) エゾカギバ  
10-Jun-1999 1♂, 6-Aug-1999 1♀
- 5 *Sabra harpagula* (Esper) ウスオビカギバ  
10-Jun-1999 1♂, 6-Aug-1999 1♀
- 6 *Drepana curvatula* (Borkhausen) オビカギバ  
23-May-1998 1♂, 24-May-1999 1♀,  
7-Jul-1999 1♂
- 7 *Callidrepana palleola* (Motschulsky) ウスイロカギバ  
24-May-1999 1♀, 6-Aug-1999 1♀,  
7-Sep-1999 1♀
- 8 *Ditrigona virgo* (Butler) フタテンシロカギバ  
4-Jul-1998 1♀
- 9 *Auzata superba* (Butler) ヒトツメカギバ  
14-Sep-1998 1♀, 20-Aug-1999 1♂,  
7-Sep-1999 1♀

##### ORETINAE フトカギバ亜科

- 10 *Oreta pulchripes* Butler アシベニカギバ  
14-Sep-1998 1♀, 6-Aug-1999 1♀,  
7-Sep-1999 1♀

#### CYCLIDIIDAE オオカギバガ科

- 1 *Mimozethes argentilinearia* (Leech) ギンスジカギバ  
3-Jul-1999 1♂, 6-Aug-1999 1♀

#### THYATIRIDAE トガリバガ科

- 1 *Thyatira batis* (Linnaeus) モントガリバ  
10-Jun-1999 1♂
- 2 *Macrothyatira flavida* (Butler) キマダラトガリバ  
[6-Aug-1980 1♂1♀(佐々木);佐々木ほか(1994)]
- 3 *Monothyatira pryeri* (Butler) ウスベニトガリバ  
20-Apr-1998 1♂
- 4 *Habrosyne pyritoides* (Hufnagel) アヤトガリバ  
7-Jul-1999 1♀
- 5 *Habrosyne dieckmanni* (Graeser)  
ウスベニアヤトガリバ  
3-Jul-1999 1♂
- 6 *Habrosyne aurorina* (Butler) ヒメウスベニトガリバ  
7-Jul-1999 1♀
- 7 *Tethea ampliata* (Butler) オオバトガリバ  
4-Jul-1998 1♂, 7-Jul-1999 1♂
- 8 *Tethea octogesima* (Butler) ホソトガリバ

- 21-Aug.-1993 1♂(田中)
- 9 *Tethea trifolium* (Alphéraky) マエベニトガリバ  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 10 *Tethea consimilis* (Warren) オオマエベニトガリバ  
4-Jul.-1998 1♂
- 11 *Parapsestis argenteopicta* (Oberthür)  
ギンモントガリバ  
4-Jul.-1998 1♂1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 12 *Parapsestis albida* Suzuki ウスジロトガリバ  
14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 13 *Epipsestis ornata* (Leech) ムラサキトガリバ  
23-Sep.-1997 1♂, 2-Oct.-1999 2♀
- 14 *Epipsestis nikkoensis* (Matsumura)  
ニッコウトガリバ  
11-Sep.-1993 1♂, 21-Sep.-1998 1♂
- 15 *Epipsestis perornata* Inoue ウスムラサキトガリバ  
12-Oct.-1998 1♀
- 16 *Mimopsestis basalis* (Wileman) ネグロトガリバ  
4-Jul.-1998 1♂
- 17 *Betapsestis umbrosa* (Wileman) タケウチトガリバ  
22-Jun.-1994 1♂, 4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♀
- 18 *Neoploca arctipennis* (Butler) マユミトガリバ  
7-May-1999 1♂1♀
- 19 *Neodaruma tamanukii* Matsumura タマスキトガリバ  
7-May-1999 7♂  
秋田県内では鹿角市切留平の記録が報告されている  
(佐々木ほか, 1994)のみで、きわめて産地が限られる  
ようである。
- 20 *Mesopsestis undosa* (Wileman) ナミスジトガリバ  
25-Jul.-1996 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- GEOMETRIDAE シャクガ科  
ALSOPHILINAE フユシヤク亜科  
1 *Alsophila japonensis* (Warren) シロオビフユシヤク  
10-Nov.-1996 9♀, 22-Nov.-1999 1♂
- 2 *Inurois asahinai* Inoue フタスジフユシヤク  
22-Nov.-1999 2♂
- ORTHOSTIXINAE ホシシヤク亜科  
3 *Naxa seriaria* (Motschulsky) ホシシヤク  
21-Jul.-1995 1♀, 25-Jul.-1996 1♂2♀
- GEOMETRINAE アオシヤク亜科  
4 *Pingasa aigner* Prout ウスアオアヤシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 5 *Pachista superans* (Butler) オオアヤシヤク  
6-Aug.-1999 1♀
- 6 *Dindica virescens* (Butler) ウスアオシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 7 *Agathia carissima* Butler チズモンアオシヤク  
20-Aug.-1999 1♀
- 8 *Aracima muscosa* Butler アトヘリアオシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 9 *Geometra papilionaria* (Linnaeus)  
オオシロオビアオシヤク  
21-Jul.-1998 1♂, 23-Aug.-1998 1♂
- 10 *Geometra dieckmanni* Graeser  
カギシロスジアオシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 11 *Geometra glaucaria* Ménétrière  
コシロオビアオシヤク  
14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 12 *Eucyclodes difficta* (Walker)  
シロフアオシヤク  
6-Aug.-1999 1♀
- 13 *Jodis argutaria* (Walker)  
ウスミズアオシヤク  
21-Jul.-1994 1♂1♀, 4-Jul.-1998 1♂,  
7-Jul.-1999 1♂
- 14 *Maxates ambigua* (Butler) ツバメアオシヤク  
18-Jul.-1998 3♂4♀(大倉)
- 15 *Maxates fuscofrons* Inoue ズグロツバメアオシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♂
- 16 *Maxates grandificaria* (Graeser)  
ハガタツバメアオシヤク  
25-Jul.-1996 1♀
- 17 *Hemithea aestivaria* (Hübner)  
キバラヒメアオシヤク  
5-Aug.-1989 1♀(佐々木), 3-Jul.-1999 1♂(佐々木)
- 18 *Chlorissa obliterata* (Walker) コウスアオシヤク  
6-Aug.-1980 1♂(佐々木)
- 19 *Chlorissa anadema* (Prout)  
ホソバハラアオシヤク  
9-Jul.-1983 2♀(佐々木)
- 20 *Idiochlora takahashii* Inoue ヒメアオシヤク  
7-Jul.-1999 1♀
- 21 *Comibaena amoenaria* (Oberthür)  
ヘリジロヨツメアオシヤク  
4-Jul.-1998 1♀
- 22 *Comibaena delicatior* (Leech) クロモンアオシヤク  
7-Sep.-1999 1♂
- 23 *Comostola subtiliaria* (Bremer) コヨツメアオシヤク  
3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- STERRHINAE ヒメシヤク亜科  
24 *Dithecodes erasa* Warren シロモンアオヒメシヤク  
20-Aug.-1999 1♂
- 25 *Timandra apicirosea* (Prout)  
フトベニスジヒメシヤク  
3-Jul.-1999 1♂
- 26 *Problepsis plagiata* (Butler)

- ウスズジオオシロヒメシヤク  
7-Jul.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♂
- 27 *Problepsis minuta* Inoue  
コヒトツメオオシロヒメシヤク  
1-Sep.-1978 2♂(佐々木)
- 28 *Problepsis superans* (Butler)  
ヒトツメオオシロヒメシヤク  
6-Aug.-1999 1♂
- 29 *Scopula nigropunctata* (Hufnagel)  
マエキヒメシヤク  
30-Jun.-1978 1♂(佐々木)
- 30 *Scopula modicaria* (Leech) モントビヒメシヤク  
1-Sep.-1978 1♂(佐々木)  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 31 *Scopula takao* Inoue タカオシロヒメシヤク  
4-Jul.-1998 2♀
- 32 *Scopula confusa* (Butler) ウスキトガリヒメシヤク  
21-Jul.-1998 1♂
- 33 *Scopula asthena* Inoue キスジシロヒメシヤク  
29-Jun.-1997 2♂(大倉), 29-Jun.-1998 1♂(大倉),  
1-Jul.-1998 1♂(大倉), 4-Jul.-1998 2♀  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。  
戸瀬では少なくない。
- 34 *Scopula pudicaria* (Motschulsky)  
クロスジシロヒメシヤク  
27-Jul.-1978 1♂(佐々木)
- 35 *Scopula floslactata* (Haworth)  
ヤスジマルバヒメシヤク  
30-Jun.-1978 1♂(佐々木)  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 36 *Scopula nupta* (Butler) サザナミシロヒメシヤク  
30-Jun.-1978 2♂1♀(佐々木)
- 37 *Scopula ignobilis* (Warren)  
ウスキクロテンヒメシヤク  
27-Jul.-1978 1♂(佐々木)
- 38 *Idaea foedata* (Butler) クロテントビヒメシヤク  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 39 *Idaea terpnaria* (Prout) クロオビキヒメシヤク  
21-Aug.-1993 1♀, 25-Jul.-1996 1♀,  
21-Jul.-1998 2♀
- 40 *Idaea remissa* (Wileman) ホソズジキヒメシヤク  
13-Jul.-1994 1♀, 4-Jul.-1998 1♂, 21-Jul.-1998 1♀
- 41 *Idaea imbecilla* Inoue オオウスモンキヒメシヤク  
3-Jul.-1999 1♂1♀, 7-Sep.-1999 3♀
- 42 *Idaea biselata* (Hufnagel) ウスキヒメシヤク  
14-Sep.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 43 *Idaea effusaria* (Christoph) モンウスキヒメシヤク  
25-Jul.-1996 2♀, 4-Jul.-1998 1♀, 21-Jul.-1998 1♀
- LARENTIINAE ナミシヤク亜科
- 44 *Acasis viretata* (Hübner) ルリオビナミシヤク  
7-May-1999 1♂, 24-May-1999 1♀
- 45 *Trichopteryx hemana* (Butler)  
シタコバネナミシヤク  
11-May-1994 1♀(田中), 16-May-1996 1♂(田中)
- 46 *Trichopteryx ignorata* Inoue  
ハイイロコバネナミシヤク  
4-May-1997 1♀, 7-May-1999 1♂2♀
- 47 *Trichopteryx miracula* Inoue  
ウスミドリコバネナミシヤク  
29-Apr.-1995 1♀, 4-May-1997 1♀,  
20-Apr.-1998 1♂, 7-May-1999 1♀
- 48 *Trichopteryx ussurica* (Wehrli)  
マダラコバネナミシヤク  
24-May-1999 1♀
- 49 *Trichopteryx ustata* (Christoph)  
クロオビシロナミシヤク  
11-May-1994 2♂1♀(田中)
- 50 *Trichopteryx auricilla* Inoue  
ホソクロオビシロナミシヤク  
29-Apr.-1995 1♀, 4-May-1997 2♀,  
20-Apr.-1998 1♂1♀, 7-May-1999 1♂4♀
- 51 *Esakiopteryx volitans* (Butler)  
ウスベニスジナミシヤク  
11-May-1994 1♂1♀(田中)
- 52 *Carige scutilimbata* Prout ホソバトガリナミシヤク  
21-Jul.-1998 1♂  
県内からは記録がなかった。
- 53 *Trichobaptia exsecuta* (Felder & Rogenhofer)  
シロオビシロナミシヤク  
7-Sep.-1999 1♀
- 54 *Trichodezia kindermanni* (Bremer)  
シラフシロオビナミシヤク  
31-May-1997 1♂(大倉)
- 55 *Heterophleps fusca* (Butler) ウスクモナミシヤク  
29-Jun.-1998 1♀(大倉)
- 56 *Heterophleps pallescens* (Warren)  
ミツボシナミシヤク  
10-Jun.-1999 1♂  
秋田県内からは採集された報告がなかった。
- 57 *Heterophleps confusa* (Wileman)  
コウスグモナミシヤク  
3-Jul.-1999 1♀
- 58 *Leptostegna tenerata* Christoph アオナミシヤク  
7-Jul.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♀
- 59 *Tyloptera bella* (Butler) ホソバナミシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 60 *Brabira artemidora* (Oberthür)  
キリバネホソナミシヤク

- 10-Aug.-1994 1♂, 25-Jul.-1996 1♂,  
23-May.-1998 1♀, 24-May.-1999 1♂
- 61 *Xanthorhoe quadrifasciata* (Clerck)  
ヨスジナミシヤク  
23-Aug.-1998 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 62 *Xanthorhoe biriviata* (Borkhausen)  
ナカシロスジナミシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 24-May.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♀
- 63 *Xanthorhoe designata* (Hufnagel)  
トビスジコナミシヤク  
10-Jun.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 2♀
- 64 *Orthonama obstipata* (Fabricius)  
トビスジヒメナミシヤク  
10-Jun.-1999 1♂
- 65 *Euphyia cineraria* (Butler) ハコベナミシヤク  
20-Aug.-1999 1♀
- 66 *Electrophaes corylata* (Thunberg)  
キンオビナミシヤク  
14-Jul.-1996 1♀(大倉)
- 67 *Electrophaes recens* Inoue ヒメキンオビナミシヤク  
21-Jul.-1998 1♂
- 68 *Mesoleuca albicillata* (Linnaeus) イチゴナミシヤク  
8-Sep.-1996 1♀(大倉), 23-Aug.-1999 1♀  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 69 *Epirrhoe supergressa* (Butler)  
フタシロスジナミシヤク  
20-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♂
- 70 *Idiotephria evanescens* (Staudinger)  
ナカモンキナミシヤク  
26-Apr.-1999 1♀, 7-May.-1999 3♀,  
8-May.-1999 1♀(田中)
- 71 *Hydriomena impluviata* (Denis & Shiffermüller)  
ヒロオビナミシヤク  
23-May.-1998 1♀
- 72 *Rheumaptera hecate* (Butler)  
サカハチクロナミシヤク  
7-Jun.-1994 1♂(田中), 14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 73 *Photocotosia atrostrigata* (Bremer)  
ネグロウスベニナミシヤク  
14-Sep.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 74 *Telenomeuta punctimarginaria* (Leech)  
テンヅマナミシヤク  
21-Aug.-1996 1♂(大倉)
- 75 *Calculype whiteyi* (Butler)  
ツマキシロナミシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 76 *Eucosmabraxas placida* (Butler)  
キベリシロナミシヤク  
6-Aug.-1980 1♀(佐々木)
- 77 *Eucosmabraxas evanescens* (Butler)  
マルモンシロナミシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 78 *Eulithis ledereri* (Bremer)  
ウストビモンナミシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 79 *Eulithis convergenata* (Bremer)  
ヨコジマナミシヤク  
6-Aug.-1999 1♂
- 80 *Eulithis pyropata* (Hübner)  
キジマソトグロナミシヤク  
25-Jul.-1996 1♂
- 81 *Gandaritis fixseni* (Bremer)  
キマダラオオナミシヤク  
14-Sep.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 1♂1♀,  
2-Oct.-1999 1♀
- 82 *Lampropteryx minna* (Butler) アトクロナミシヤク  
9-Sep.-1997 1♂3♀
- 83 *Ecliptopera pryera* (Butler) ソトキナミシヤク  
15-Oct.-1995 1♂(大倉), 8-Sep.-1996 2♂(大倉)
- 84 *Eustroma aerosum* (Butler)  
ミヤマアミメナミシヤク  
7-Jul.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 85 *Eustroma japonicum* Inoue キアミメナミシヤク  
7-Sep.-1999 2♂
- 86 *Eustroma melancholicum* (Butler)  
ハガタナミシヤク  
6-Aug.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♂,  
7-Sep.-1999 1♀
- 87 *Lobogonodes erectaria* (Leech)  
キホソスジナミシヤク  
23-May.-1998 1♀, 14-Sep.-1998 1♀,  
24-May.-1999 1♀, 10-Jun.-1999 1♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 88 *Sibatania mactata* (Felder & Rogenhofer)  
ビロードナミシヤク  
3-Jul.-1999 1♂(大倉)
- 89 *Plemyria rubisinata* (Denis & Schiffermüller)  
トビモンシロナミシヤク  
21-Jul.-1995 1♂, 25-Jul.-1996 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 90 *Dysstroma citrata* (Linnaeus)  
ツマキナカジロナミシヤク  
15-Oct.-1995 1♂(大倉)
- 91 *Paradysstroma corrussarium* (Oberthür)  
ネアカナカジロナミシヤク  
6-Oct.-1994 1♀(佐々木)  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 92 *Praethera praefecta* (Prout)  
オオクロオビナミシヤク  
24-May.-1999 1♀

- 93 *Heterothera postalbida* (Wileman) シロシタトビイロナミシヤク  
8-Sep.-1996 1♀(大倉)
- 94 *Operophtera relegata* Prout クロオビフユナミシヤク  
10-Nov.-1996 1♂, 31-Oct.-1999 1♂
- 95 *Operophtera crispifascia* Inoue ヒメクロオビフユナミシヤク  
29-Oct.-1994 1♂, 31-Oct.-1999 4♂
- 96 *Operophtera brunnea* Nakajima コナミスジフユナミシヤク  
17-Nov.-1995 1♂, 22-Nov.-1999 2♂
- 97 *Epirrita viridipurpurens* (Prout) ミドリアキナミシヤク  
29-Oct.-1994 1♂, 10-Nov.-1996 4♀,  
31-Oct.-1999 1♂, 22-Nov.-1999 1♂
- 98 *Solitanea defricata* (Püngeler) シロオビマルバナミシヤク  
23-May-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂,  
3-Jul.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♀
- 99 *Venusia laria* Oberthür クロスジカバイロナミシヤク  
27-Aug.-1976 1♀(佐々木), 5-Sep.-1996 1♀(田中)
- 100 *Venusia blomeri* (Curtis) キモンハイイロナミシヤク  
21-Aug.-1993 2♀(大倉),  
31-Aug.-1994 1♀(佐々木),  
21-Aug.-1996 1♂(大倉), 20-Aug.-1999 1♂
- 101 *Venusia semistrigata* (Cristoph) マエモンハイイロナミシヤク  
29-Apr.-1995 1♂, 4-May-1997 1♀,  
20-Apr.-1998 1♂, 7-May-1999 1♂
- 102 *Venusia phasma* (Butler) ナナスジナミシヤク  
10-Oct.-1994 1♀, 23-Sep.-1997 1♀
- 103 *Hydrelia sylvata* (Denis & Schiffermüller) キスジハイイロナミシヤク  
19-Sep.-1993 1♂, 22-Jun.-1994 2♂,  
23-May-1998 1♂, 4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 2♀
- 104 *Hydrelia shioyana* (Matsumura) チビヒメナミシヤク  
13-Jul.-1994 1♀, 3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 105 *Hydrelia adesma* Prout カバイロヒメナミシヤク  
27-Aug.-1976 1♀(佐々木)  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 106 *Hydrelia flammeolaria* (Hufnagel) キヒメナミシヤク  
25-Jul.-1996 1♀, 23-May-1998 1♂,  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 107 *Euchoeca nebulata* (Scopoli) ハンノナミシヤク  
23-May-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 108 *Asthena nymphaeata* (Staudinger) ムスジシロナミシヤク  
24-Jul.-1996 1♂
- 109 *Asthena hamadryas* Inoue マンサクシロナミシヤク  
23-May-1998 1♀, 10-Jun.-1999 1♀,  
7-Sep.-1999 1♀
- 110 *Asthena corculina* Butler キムジシロナミシヤク  
3-Jul.-1999 3♀, 7-Jul.-1999 2♂,  
20-Aug.-1999 1♂
- 111 *Pseudostegania defectata* (Christoph) キイロナミシヤク  
25-Jul.-1996 1♀
- 112 *Palpoctenidia phoenicosoma* (Swinhoe) アカモンコナミシヤク  
29-Jun.-1995 1♀(佐々木)  
岩手県では少なからず採集されるようだが、秋田県内では採集されていないかった。
- 113 *Perizoma saxeum* (Wileman) ヒメカバスジナミシヤク  
19-Sep.-1993 1♀
- 114 *Perizoma fulvida* (Butler) コカバスジナミシヤク  
23-Sep.-1997 1♂
- 115 *Perizoma minimata* (Staudinger) キオビカバスジナミシヤク  
21-Jul.-1998 1♂, 23-Aug.-1998 1♂1♀
- 116 *Perizoma parvaria* (Leech) クロカバスジナミシヤク  
11-Sep.-1993 1♀
- 117 *Eupithecia gigantea* Staudinger フトオビヒメナミシヤク  
21-Aug.-1993 1♀, 10-Aug.-1994 1♂,  
4-Jul.-1998 1♀, 21-Jul.-1998 1♀
- 118 *Eupithecia rufescens* Butler ウスアカチビナミシヤク  
13-Jul.-1994 1♀, 4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 119 *Eupithecia subbreviata* Staudinger ナカオビカバナミシヤク  
29-Apr.-1985 1♂, 4-May-1997 1♀,  
20-Apr.-1998 1♂, 7-May-1999 2♂1♀
- 120 *Eupithecia clavifera* Inoue モンウスカバナミシヤク  
18-May-1995 3♂(大倉), 14-May-1996 2♀(大倉),  
4-May-1997 1♂, 7-May-1999 1♂
- 121 *Eupithecia signigera* Butler ソトカバナミシヤク  
24-May-1999 1♂
- 122 *Eupithecia jezonica* Matsumura エゾチビナミシヤク  
7-Sep.-1999 1♂

- 123 *Eupithecia tabidaria* Inoue ハラキカバナミシャク 6-Aug.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♀  
13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1994 1♀
- 124 *Eupithecia absinthiata* (Clerck) オオモンカバナミシャク  
マエフタテンナミシャク  
ホソチビナミシャク 4-Sep.-1995 1♂(大倉)  
秋田県内からは採集された報告がなかったようである。
- 125 *Eupithecia okadai* Inoue オオモンカバナミシャク 141 *Melanthia procellata* (Denis & Schiffermüller)  
ナカジロナミシャク  
23-May.-1998 1♂
- 126 *Eupithecia interpunctaria* Inoue 7-Sep.-1999 1♀  
クロテンヤスジカバナミシャク ENNOMINAE エダシャク亜科  
27-Aug.-1976 2♀(佐々木)
- 127 *Eupithecia scribai* Prout スグリシロエダシャク  
ウラモンウストビナミシャク 142 *Abraxas grossulariata* (Linnaeus)  
11-Sep.-1993 1♂, 25-Aug.-1996 3♀,  
7-Sep.-1999 1♀ 21-Aug.-1993 1♂, 10-Aug.-1994 1♂,  
21-Jul.-1998 1♀
- 128 *Eupithecia tricornuta* Inoue セアカカバナミシャク 143 *Abraxas sylvata* (Scopoli) キタマダラエダシャク  
21-Aug.-1993 1♀(大倉), 19-Sep.-1993 1♀,  
7-Sep.-1999 1♀ 7-Sep.-1999 1♀
- 129 *Eupithecia selinata* Herrich-Schäffer 144 *Abraxas nipponibia* Wherli ヒメマダラエダシャク  
オビカバナミシャク 23-Aug.-1999 1♀  
4-Jul.-1998 1♀, 14-Sep.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 3♀
- 130 *Eupithecia tripunctaria* Herrich-Schäffer 145 *Abraxas fulvobasalis* Warren クロマダラエダシャク  
シロテンカバナミシャク 10-Jun.-1999 1♂  
4-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 131 *Eupithecia lariciata* (Freyer) 146 *Abraxas satoi* Inoue ヘリグロマダラエダシャク  
ホソカバズナミシャク 6-Aug.-1999 1♀  
4-Jul.-1998 1♀
- 132 *Eupithecia emanata* Dietze 147 *Abraxas miranda* Butler ユウマダラエダシャク  
クロテンカバナミシャク 21-Jul.-1995 1♀  
20-Sep.-1997 1♂(大倉)
- 133 *Eupithecia virgaureata* Doubleday 148 *Lomaspilis marginata* (Linnaeus)  
アザミカバナミシャク シロオビヒメエダシャク  
11-Sep.-1993 1♂ 13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1995 1♀,  
9-Sep.-1997 1♂, 4-Jul.-1998 1♀,  
14-Sep.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 134 *Gymnoscelis subpumilata* Inoue 149 *Ligdia japonaria* Leech シロスジヒメエダシャク  
ホソバチビナミシャク 25-Jul.-1996 1♂, 23-May.-1998 1♂1♀  
4-Jul.-1998 1♀
- 135 *Gymnoscelis esakii* Inoue ケブカチビナミシャク 150 *Peratophyga hyalinata* (Kollar)  
クロフヒメエダシャク  
6-Aug.-1999 1♂ 25-Aug.-1996 1♂(大倉), 12-Jul.-1997 1♀(田中),  
29-Jun.-1998 1♀(大倉), 1-Jul.-1998 1♂(大倉)
- 136 *Chlorochystis v-ata* (Haworth) 151 *Lomographa simplicior* (Butler)  
クロズウスキエダシャク  
クロスジアオナミシャク 11-Sep.-1993 1♀
- 137 *Chlorochystis obscura* West 152 *Lomographa bimaculata* (Fabricius)  
フタホシシロエダシャク  
ハラアカウスアオナミシャク 10-Jun.-1999 1♀  
14-Jul.-1996 1♂(大倉), 23-Aug.-1998 1♀
- 138 *Chlorochystis excisa* (Butler) 153 *Lomographa temerata* (Denis & Schiffermüller)  
バラシロエダシャク  
ソトシロオビナミシャク 7-Jul.-1999 1♀
- 139 *Anticollix sparsata* (Treitschke) 154 *Lomographa subsersata* (Warren)  
ウスフタスジシロエダシャク  
トラノオナミシャク 3-Jul.-1999 2♀(大倉)
- 155 *Lomographa nivea* (Dahakonov)  
ウスオビシロエダシャク

- 31-May-1997 1 ♂(大倉)
- 156 *Myrteta angelica* Butler クロミスジシロエダシャク  
7-Sep.-1999 1 ♀
- 157 *Myrteta punctata* (Warren)  
ホシスジシロエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀, 3-Jul.-1999 1 ♀,  
20-Aug.-1999 1 ♀
- 158 *Taeniophora unio* (Oberthür)  
ミスジシロエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀, 10-Jun.-1999 1 ♂, 7-Jul.-1999 1 ♀
- 159 *Cabera exanthemata* (Scopoli)  
ミスジコナフエダシャク  
23-May-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 4 ♀
- 160 *Cabera schaefferi* Bremer ヒラヤマシロエダシャク  
29-Jun.-1998 1 ♂(大倉)
- 161 *Cabera purus* (Butler) コスジシロエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 1 ♂2 ♀  
6-Aug.-1999 2 ♀
- 162 *Cabera griseolimbata* (Oberthür)  
アトグロアミメエダシャク  
7-Jul.-1999 1 ♀, 20-Aug.-1999 1 ♂
- 163 *Parabapta aetheriata* (Graeser)  
フタスジウスキエダシャク  
31-May-1997 1 ♀(大倉)
- 164 *Parabapta clarissa* (Butler) ウスアオエダシャク  
10-Jun.-1999 1 ♀
- 165 *Plesiomorpha flaviceps* (Butler)  
マエキオダエダシャク  
23-Aug.-1999 1 ♂
- 166 *Pseudepione magnaria* (Wileman)  
ニッコウキエダシャク  
20-Sep.-1997 2 ♂(大倉)
- 167 *Euchristophia cumulata* (Christoph)  
ウスオビヒメエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀
- 168 *Synegia pallens* Inoue  
アベリアハゲルマエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♂, 25-Jul.-1998 1 ♀
- 169 *Synegia ichinosawana* (Matsumura)  
マルハゲルマエダシャク  
7-Sep.-1999 1 ♀
- 170 *Astygisa chlorophnodes* (Wehrli)  
オオヨスジアカエダシャク  
6-Aug.-1999 1 ♀
- 171 *Crypsicometa incertaria* (Leech)  
ツマキエダシャク  
7-Sep.-1999 1 ♀
- 172 *Godonela shanghaiaria* (Walker)  
シャンハイオエダシャク
- 23-May-1998 1 ♂, 24-May-1999 1 ♂,  
7-Jul.-1999 1 ♂
- 173 *Monocerotesa lutearia* (Leech)  
クロフキエダシャク  
25-Aug.-1995 3 ♂
- 174 *Cystidia stratonice* (Stoll) トンボエダシャク  
21-Jul.-1998 1 ♂
- 175 *Metabraxas clericus* Butler オオシロエダシャク  
7-Jul.-1999 1 ♂
- 176 *Arichanna tetrica* (Butler) キジマエダシャク  
7-May-1999 1 ♂
- 177 *Arichanna pryeraria* Leech プライヤエダシャク  
7-Jun.-1994 1 ♂(田中), 18-May-1995 1 ♂(大倉),  
22-Jun.-1995 1 ♂(大倉), 31-May-1997 1 ♂(大倉)
- 178 *Arichanna albomaculata* Leech  
シロホシエダシャク  
23-May-1998 1 ♂, 24-May-1999 1 ♀
- 179 *Arichanna melanaria* (Linnaeus) キシタエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀ 1 ♀
- 180 *Arichanna jaguararia* (Guenée)  
ヒョウモンエダシャク  
21-Jul.-1998 1 ♀
- 181 *Jankowskia pseudathleta* Sato  
キタウンモンエダシャク  
4-Jul.-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 1 ♂
- 182 *Apocleora rimosa* (Butler) クロクモエダシャク  
11-Jul.-1997 1 ♂(大倉), 2-Aug.-1997 1 ♀(大倉)
- 183 *Cleora insolita* (Butler) ルリモンエダシャク  
23-May-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 1 ♂
- 184 *Cleora leucophaea* (Butler) シロテンエダシャク  
24-May-1999 1 ♂
- 185 *Protoboarmia simpliciaris* (Leech)  
オレクギエダシャク  
10-Jun.-1999 2 ♂
- 186 *Anaboarmia aechmeessa* (Prout)  
マルバトビスジエダシャク  
21-Aug.-1996 1 ♀(大倉)
- 187 *Alcis picata* (Butler) シロシタオビエダシャク  
21-Aug.-1993 1 ♂(大倉), 8-Sep.-1996 1 ♀(大倉)
- 188 *Alcis pryeraria* (Leech) オオナカホシエダシャク  
21-Jul.-1995 1 ♂, 23-Jul.-1996 1 ♀,  
25-Jul.-1996 1 ♂, 9-Sep.-1997 1 ♀,  
21-Jul.-1998 1 ♂, 3-Jul.-1999 1 ♂, 7-Sep.-1999 2 ♀
- 189 *Alcis jubata* (Thunberg) コケエダシャク  
8-Sep.-1996 1 ♀(大倉)
- 190 *Ramobia basifuscaria* (Leech) ネグロエダシャク  
14-Sep.-1998 1 ♀, 7-Sep.-1999 1 ♂
- 191 *Ramobia mediodivisa* Inoue  
ナカジロネグロエダシャク

- 2-Oct.-1999 1♂  
192 *Deileptenia ribeata* (Clerck) マツオオエダシヤク  
21-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♂
- 193 *Pseuderannis lomozenia* (Prout)  
ウスバキエダシヤク  
29-Apr.-1995 1♂, 4-May-1997 1♂,  
20-Apr.-1998 1♂, 26-Apr.-1999 1♂,  
7-May-1999 1♀
- 194 *Pseuderannis amplipennis* (Inoue)  
ウスバシロエダシヤク  
2-May-1994 1♂(田中), 11-May-1994 1♂(田中),  
16-May-1996 2♀(田中)
- 195 *Hypomecis roboraria* (Denis & Schiffermüller)  
ハミスジエダシヤク  
14-Sep.-1998 1♀
- 196 *Hypomecis akiba* (Inoue) アキバエダシヤク  
5-Aug.-1989 1♂(佐々木)
- 197 *Hypomecis punctinalis* (Scopoli)  
ウスバミスジエダシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♀
- 198 *Microcalicha fumosaria* (Leech)  
クロオオモンエダシヤク  
21-Aug.-1993 1♀, 20-Aug.-1999 1♀
- 199 *Phthonosema tendinosaria* (Bremer)  
リンゴツノエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 200 *Paradarisa consonaria* (Hübner)  
シナトビスジエダシヤク  
23-May-1998 1♂
- 201 *Cusiala stipitaria* (Oberthür) セプトエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 202 *Ectropis crepuscularia* (Denis & Schiffermüller)  
フトフタオビエダシヤク  
4-May-1997 1♀, 7-May-1999 1♀,  
24-May-1999 1♂1♀, 6-Aug.-1999 2♀,  
20-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 203 *Ectropis obliqua* (Prout) ウスジロエダシヤク  
23-May-1998 1♂
- 204 *Ectropis excellens* (Butler)  
オオトビスジエダシヤク  
24-May-1999 1♂
- 205 *Parectropis similaria* Hufnagel  
シロモンキエダシヤク  
10-Jun.-1999 1♂, 3-Jul.-1999 1♀,  
7-Jul.-1999 1♂1♀
- 206 *Abaciscus albipunctata* (Inoue)  
シロテントビスジエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♀
- 207 *Phanerothyris sinearia* (Guenée)
- ウスグロナミエダシヤク  
4-Jul.-1998 1♂, 6-Aug.-1999 1♀
- 208 *Racotis petrosa* (Butler) ナミスジエダシヤク  
24-May-1999 2♀
- 209 *Aethalura ignobilis* (Butler)  
ハンノトビスジエダシヤク  
24-May-1999 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 210 *Satoblephara parvularia* (Leech)  
ハラゲチビエダシヤク  
21-Aug.-1993 1♂(大倉) 1♀(田中),  
14-Jul.-1996 1♀(大倉), 31-May-1997 1♂(大倉)
- 211 *Amblychia insueta* Butler チャマダラエダシヤク  
6-Aug.-1999 1♀, 20-Aug.-1999 1♀
- 212 *Xandrames dholaria* Moore  
ヒロオビオオエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 213 *Xandrames latiferaria* (Walker)  
シロスジオオエダシヤク  
21-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 214 *Scionomia anomala* (Butler)  
ツマキウスグロエダシヤク  
7-Sep.-1999 1♀
- 215 *Scionomia mendica* (Butler)  
ソトキクロエダシヤク  
7-Sep.-1999 1♀
- 216 *Larvanis orthogrammaria* (Wehrli)  
ウスオビフユエダシヤク  
10-Nov.-1996 1♂
- 217 *Phigalia sinuosaria* Leech シモフリトゲエダシヤク  
20-Apr.-1998 1♂
- 218 *Phigalia verecundaria* (Leech)  
シロトゲエダシヤク  
29-Apr.-1995 2♂
- 219 *Apochima juglansaria* (Graeser)  
オカモトトゲエダシヤク  
20-Apr.-1998 1♂, 26-Apr.-1999 1♂
- 220 *Biston betularia* (Linnaeus)  
オオシモフリエダシヤク  
23-Aug.-1998 1♂
- 221 *Biston robustus* Butler トビモンオオエダシヤク  
26-Apr.-1999 2♂
- 222 *Biston regalis* (Moore) ハイイロオオエダシヤク  
21-Jul.-1998 1♂
- 223 *Lassaba nikkonis* (Butler) ニッコウエダシヤク  
24-May-1999 1♂
- 224 *Wilemania nitobei* (Nitobe) ニトベエダシヤク  
10-Nov.-1996 1♂, 31-Oct.-1999 2♂
- 225 *Pachyligia dolosa* Butler アトジロエダシヤク  
20-Apr.-1998 1♂, 26-Apr.-1999 1♂

- 226 *Descoreba simplex* Butler ハスオビエダシヤク  
7-May-1999 1♂ テンモンチビエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♀
- 227 *Colotois pennaria* (Linnaeus) カバエダシヤク  
29-Oct.-1994 1♀, 31-Oct.-1999 1♂1♀
- 228 *Planociampa modesta* (Butler)  
ホソバトガリエダシヤク  
20-Apr.-1998 1♀
- 229 *Angerona prunaria* (Linnaeus) スモモエダシヤク  
23-Aug.-1998 1♂
- 230 *Angerona nigrisparsa* Butler ゴマフキエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 231 *Menophra harutai* (Inoue)  
ハルタウスクモエダシヤク  
7-May-1999 1♀, 24-May-1999 1♀
- 232 *Phthonandria atrilineata* (Butler) クワエダシヤク  
21-Jul.-1998 1♀
- 233 *Menophra senilis* (Butler) ウスクモエダシヤク  
24-May-1999 1♂
- 234 *Cryptochorina amphidasyaria* (Oberthür)  
ヒゲマダラエダシヤク  
20-Apr.-1998 1♂, 26-Apr.-1999 1♂
- 235 *Psyra bluethgeni* (Püngeler)  
クロモンキリバエダシヤク  
4-May-1997 1♀(田中)
- 236 *Psyra boarmiata* (Graeser)  
ミスジキリバエダシヤク  
25-Aug.-1996 2♀
- 237 *Epholca arenosa* (Butler) サラサエダシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 238 *Proteostrenia leda* (Butler)  
シロモンクロエダシヤク  
13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1995 2♀,  
23-Aug.-1998 1♀, 10-Jul.-1999 1♂
- 239 *Proteostrenia pica* Wileman モンキクロエダシヤク  
21-Aug.-1993 1♂(大倉)
- 240 *Ennomos autumnaria* (Werneburg)  
キリバエダシヤク  
21-Aug.-1993 1♀, 10-Oct.-1994 1♂,  
14-Sep.-1998 1♀, 2-Oct.-1999 1♂
- 241 *Acrodontis kotschubeji* Sheljuzhko  
ヒメノコメエダシヤク  
15-Oct.-1995 1♂(大倉)
- 242 *Odontoptera aurata* (Prout)  
キイロエグリヅマエダシヤク  
7-Sep.-1999 1♀
- 243 *Xerodes albonotaria* (Bremer)  
モンシロツマキリエダシヤク  
3-Jul.-1999 1♂
- 244 *Ocoelophora lentiginosaria* (Leech)
- 245 *Eilicrinia wehrlii* Djakonov ミミモンエダシヤク  
10-Aug.-1994 1♀, 29-Jul.-1997 1♀,  
3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 246 *Selinia sordidaria* Leech  
ハガタムラサキエダシヤク  
10-Jun.-1999 1♂
- 247 *Selinia adustaria* Leech ウスムラサキエダシヤク  
31-May-1997 2♂(大倉)
- 248 *Selinia tetralunaria* (Hufagel) ムラサキエダシヤク  
6-Aug.-1999 1♀
- 249 *Agaraeus parvus* (Hedemann)  
コガタイチモジエダシヤク  
12-Oct.-1998 1♂
- 250 *Garaeus specularis* Moore キバラエダシヤク  
20-Aug.-1999 1♀
- 251 *Xyloscia subsersata* (Felder & Rogenhofer)  
トガリエダシヤク  
11-Jul.-1997 1♀(大倉)  
八幡平地域(岡野・朝霧, 1960)と、森吉町小又川流  
域(高橋, 1987)の記録があるので、きわめて少な  
い種と思われる。
- 252 *Endropiodes indictinaria* (Bremer)  
モミジツマキリエダシヤク  
23-May-1998 1♀, 10-Jun.-1999 1♀,  
3-Jul.-1999 1♀
- 253 *Endropiodes abjectus* (Butler) ツマキリエダシヤク  
2-Aug.-1997 1♂(大倉)
- 254 *Plagodis dolabraria* (Linnaeus) ナカキエダシヤク  
3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 255 *Plagodis pulveraria* (Linnaeus)  
コナフキエダシヤク  
24-May-1999 1♀
- 256 *Heterolocha stulta* (Butler) ベニスジエダシヤク  
9-Jul.-1983 1♀(大倉)
- 257 *Parepione grata* (Butler) ウラモンアカエダシヤク  
6-Aug.-1999 1♂
- 258 *Cepphis advenaria* (Hübner) アトボシエダシヤク  
23-May-1998 1♂
- 259 *Petrophora chlorosata* (Scopoli) シダエダシヤク  
7-Jul.-1999 1♂
- 260 *Spilopera debilis* (Butler)  
ツマトビシロエダシヤク  
23-May-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂,  
7-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 261 *Ouraapteryx japonica* Inoue  
フトスジツバメエダシヤク  
6-Aug.-1999 1♂

262 *Ourapteryx obtusicauda* (Warren)  
コガタツバメエダシヤク  
4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♂

263 *Ourapteryx subpunctaria* Leech  
ヒメツバメエダシヤク  
23-Aug.-1998 1♂

264 *Ourapteryx maculicaudaria* (Motschulsky)  
シロツバメエダシヤク  
20-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀

## EPIPLEMIDAE フタオガ科

- 1 *Epiplera cretacea* (Butler) キスジシロフタオ  
2-Oct.-1999 1♀  
秋田市で採集された1個体の報告がある(佐々木ほか, 1994). 県内では少ない種のようなのである.
- 2 *Epiplera exornata* (Eversmann) シロフタオ  
25-Jul.-1996 1♀
- 3 *Epiplera moza* (Butler) クロホシフタオ  
11-Sep.-1993 1♀, 7-Jul.-1999 1♀,  
7-Sep.-1999 1♀ 1♂
- 4 *Epiplera illotata* (Christoph) ヒメクロホシフタオ  
22-Jun.-1994 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 5 *Epiplera plagifera* (Butler) クロオビシロフタオ  
[27-Aug.-1976 1♂(佐々木);佐々木ほか(1994)]
- 6 *Epiplera styx* (Butler) クロフタオ  
12-Jul.-1994 1♂, 4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 2♀

## LASIOCAMPIDAE カレハガ科

- 1 *Gastropacha orientalis* Sheljuzhko カレハガ  
3-Jul.-1999 1♂
- 2 *Phylloidesma japonica* (Leech) ヒメカレハ  
23-May-1998 1♂, 24-May-1999 1♂
- 3 *Euthrix potatoaria* (Linnaeus) ヨシカレハ  
7-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 4 *Somadasya brevivensis* (Butler) ギンモンカレハ  
23-May-1998 1♂, 24-May-1999 1♂
- 5 *Odonestis pruni* (Linnaeus) リンゴカレハ  
6-Aug.-1999 1♂

## EUPTEROTIDAE オビガ科

- 1 *Apha aequalis* (Felder) オビガ  
7-Sep.-1999 1♂

## BOMBYCIDAE カイコガ科

- 1 *Oberthueria falcigera* (Butler) オオクワゴモドキ  
10-Jun.-1999 1♂, 6-Aug.-1999 1♂

## BRAHMAEIDAE イボタガ科

- 1 *Brahmaea japonica* (Butler) イボタガ

18-May-1995 1♂(大倉), 24-May-1999 1♂

## SATURNIIDAE ヤママユガ科

## SATURNIIDAE ヤママユガ亜科

- 1 *Antheraea yamamai* (Guérin-Méneville) ヤママユガ  
20-Aug.-1999 1♀
- 2 *Rhodinia fugax* (Butler) ウスタビガ  
12-Oct.-1998 1♀
- 3 *Rhodinia jankowskii* (Oberthür) クロウスタビガ  
4-Oct.-1996 1♂, 23-Sep.-1997 1♂,  
21-Sep.-1998 1♂
- 4 *Saturnia jonasii* Butler ヒメヤマユガ  
21-Sep.-1998 1♀
- 5 *Actias artemis* (Bremer & Gray) オオミズアオ  
10-Jun.-1999 1♂, 7-Jul.-1999 1♂

## AGLIINAE エゾヨツメ亜科

- 6 *Aglia japonica* Leech エゾヨツメ  
24-May-1999 1♂1♀

## SPHINGIDAE スズメガ科

## SPHINGINAE スズメガ亜科

- 1 *Meganoton scribae* (Austaut) エゾシモフリスズメ  
7-Jul.-1999 1♂
- 2 *Sphinx constricta* Butler コエビガラスズメ  
6-Aug.-1999 1♀
- 3 *Dolbina tancrei* Staudinger サザナミスズメ  
6-Aug.-1999 1♀
- 4 *Dolbina exacta* Staudinger ヒメサザナミスズメ  
7-Jul.-1999 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 5 *Kentrochrysalis consimilis* Rothschild & Jordan  
クロテンケンモンズズメ  
23-May-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 6 *Ambulyx japonica* Rothschild  
フトオビホソバスズメ  
23-May-1998 1♀, 10-Jun.-1999 1♀
- 7 *Mimas christophi* (Staudinger) ヒサゴズズメ  
10-Jun.-1999 1♀
- 8 *Callambulyx tatarinovi* (Bremer & Grey)  
ウンモンズズメ  
7-Jul.-1999 1♂
- 9 *Smerinthus planus* Walker ウチスズメ  
10-Jun.-1999 1♂
- 10 *Laothoe amurensis* (Staudinger) ノコギリズズメ  
14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 11 *Phillosphingia dissimilis* (Bremer) エゾズズメ  
7-Jul.-1999 1♂

## MACROGLOSSINAE ホウジャク亜科

- 12 *Ampelophaga rubiginosa* Bremer & Grey  
クルマズズメ

- 7-Jul.-1999 1 ♂
- 13 *Acosmeryx naga* (Moore) ハネナガブドウズズメ  
23-May-1998 1 ♀, 10-Jun.-1999 1 ♂
- 14 *Macroglossum saga* Butler クロホウジャク  
7-Sep.-1999 1 ♀
- 15 *Deilephila elpenor* (Linnaeus) ベニスズメ  
10-Jun.-1999 1 ♀
- 16 *Rhagastis mongoliana* (Butler) ビロードズズメ  
7-Jul.-1999 1 ♂, 6-Aug.-1999 1 ♂
- NOTODONTIDAE シャチホコガ科
- 1 *Stauropus fagi* (Linnaeus) シャチホコガ  
24-May-1999 1 ♂
- 2 *Syntypistis cyanea* (Leech) オオアオジャチホコ  
23-May-1998 1 ♂, 7-May-1999 1 ♂,  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 3 *Syntypistis punctatella* (Motschulsky)  
ブナアオジャチホコ  
24-May-1999 1 ♂1 ♀
- 4 *Cnethodonta grisescens* Staudinger  
バイバラシロジャチホコ  
23-May-1998 1 ♂, 24-May-1999 1 ♂,  
7-Jul.-1999 1 ♂, 6-Aug.-1999 1 ♂
- 5 *Shachia circumscripta* (Butler)  
ニッコウジャチホコ  
23-May-1998 1 ♂, 10-Jun.-1999 1 ♂
- 6 *Cerura menciana* (Moore) オオモクメジャチホコ  
29-Jun.-1997 1 ♂(大倉)
- 7 *Furcula bicuspis* (Borkhausen)  
ホシナカグロモクメジャチホコ  
24-May-1999 1 ♂, 6-Aug.-1999 1 ♂
- 8 *Furcula furcata* (Clerck)  
ナカグロモクメジャチホコ  
21-Aug.-1993 1 ♂(大倉)
- 9 *Hyrpyia umbrosa* (Staudinger) ギンジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 10 *Uropyia meticulodina* (Oberthür)  
ムラサキジャチホコ  
3-Jul.-1999 1 ♂
- 11 *Fentonia ocypte* (Bremer) ホソバジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂, 7-Jul.-1999 1 ♀
- 12 *Neodrymonia delia* (Leech)  
フタジマネグロジャチホコ  
6-Aug.-1980 1 ♀(佐々木)
- 13 *Phalera flavescens* (Bremer & Grey)  
モンクロジャチホコ  
3-Jul.-1999 1 ♂(大倉)
- 14 *Ellida arcuata* Alphéraky ユミモンジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♀
- 15 *Ellida viridimixta* (Bremer) シロテンジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 16 *Nerice bipartita* Butler ナカスジジャチホコ  
9-Jul.-1983 1 ♂(大倉), 7-Jun.-1994 1 ♂(田中)
- 17 *Nerice davidi* Oberthür シロスジジャチホコ  
13-Jul.-1994 2 ♂
- 18 *Gangaridopsis citrina* (Wileman) アカジャチホコ  
20-Aug.-1999 1 ♀
- 19 *Hupodonta corticalis* Butler  
カバイロモクメジャチホコ  
20-Aug.-1999 1 ♀
- 20 *Hupodonta lignea* Matsumura  
スジモクメジャチホコ  
10-Aug.-1994 1 ♀, 21-Jul.-1998 1 ♂,  
6-Aug.-1999 1 ♂1 ♀
- 21 *Zaranga permagna* (Butler) アオバジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 22 *Shaka atrovittatus* (Bremer) クビワジャチホコ  
7-Jul.-1999 1 ♀
- 23 *Rabatala cristata* (Butler) セダカジャチホコ  
3-Jul.-1999 1 ♂
- 24 *Rabatala splendida* (Oberthür)  
アオセダカジャチホコ  
7-Jul.-1999 1 ♂
- 25 *Torigea plumosa* (Leech) トリゲキジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 26 *Torigea straminea* (Moore) キジャチホコ  
29-Jun.-1998 1 ♂(大倉)
- 27 *Pheosia rimosa* Packard シロジマジャチホコ  
21-Aug.-1993 3 ♀(大倉)
- 28 *Notodonta albicosta* (Matsumura)  
マエジロジャチホコ  
21-Jul.-1998 1 ♂
- 29 *Notodonta stigmatica* Matsumura  
トビスジジャチホコ  
21-Aug.-1993 1 ♂, 10-Aug.-1994 1 ♂,  
23-May-1998 1 ♂, 24-May-1999 1 ♂,  
6-Aug.-1999 1 ♂
- 30 *Notodonta dembowskii* Oberthür ウチキジャチホコ  
14-Jul.-1996 1 ♂(大倉)
- 31 *Peridea lativitta* (Wileman) アカネジャチホコ  
10-Jun.-1999 1 ♂
- 32 *Peridea gigantea* Butler ナカキジャチホコ  
21-Jul.-1998 1 ♂, 7-Jul.-1999 1 ♂
- 33 *Peridea oberthueri* (Staudinger)  
ルリモンジャチホコ  
21-Jul.-1998 1 ♂, 10-Jun.-1999 1 ♂
- 34 *Peridea rotundata* (Matsumura)  
マルモンジャチホコ

- 7-Jul.-1999 1♂
- 35 *Peridea graeseri* (Staudinger) イシダシヤチホコ  
6-Aug.-1999 1♂
- 36 *Pheosiopsis cinerea* (Butler) スズキシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♀
- 37 *Eriodonta amagisana* (Marumo) アマギシヤチホコ  
16-May.-1996 3♂(田中)
- 38 *Drymonia dodonides* (Staudinger)  
トビモンシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂
- 39 *Leucodonta bicoloria* (Linnaeus)  
モンキシロシヤチホコ  
21-Jul.-1995 1♂, 4-Jul.-1998 1♂
- 40 *Semidonta biloba* (Oberthür) カエデシヤチホコ  
7-Jul.-1999 2♂
- 41 *Microphalera grisea* Butler ハイイロシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂
- 42 *Epodonta lineata* (Oberthür) ヤスジシヤチホコ  
24-May.-1999 1♂
- 43 *Phalerodonta manleyi* (Leech)  
オオトビモンシヤチホコ  
2-Oct.-1999 1♂
- 44 *Hexafrenum leucodera* (Staudinger)  
ツマジロシヤチホコ  
20-Aug.-1999 1♀
- 45 *Takadonta takamukui* Matsumura  
タカムクシヤチホコ  
27-Aug.-1976 1♀(佐々木)
- 46 *Hagapteryx admirabilis* (Staudinger)  
ハガタエグリシヤチホコ  
3-Jul.-1999 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 47 *Ptilodon jezoensis* (Matsumura)  
エゾエグリシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂, 7-Jul.-1999 1♀
- 48 *Ptilodon robusta* (Matsumura) エグリシヤチホコ  
24-May.-1999 1♂
- 49 *Ptilodon okanoi* (Inoue) クロエグリシヤチホコ  
23-May.-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 50 *Ptilodon hoegei* (Graeser) スジエグリシヤチホコ  
7-Sep.-1999 1♀
- 51 *Fusapteryx ladislai* (Oberthür)  
シロスジエグリシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂
- 52 *Lophontsia cuculus* (Staudinger)  
ウスヅマシヤチホコ  
21-Aug.-1993 1♀(大倉), 3-Jul.-1999 1♀
- 53 *Odontosia sieversii* (Ménétrières)  
シーベルスシヤチホコ  
7-May.-1999 1♀
- 54 *Ptilophora nobirae* (Matsumura)  
クシヒゲシヤチホコ  
29-Oct.-1995 1♂, 17-Nov.-1995 1♂,  
31-Oct.-1999 1♂
- 55 *Ptilophora jezoensis* (Matsumura)-  
エゾクシヒゲシヤチホコ  
29-Oct.-1994 2♂, 31-Oct.-1999 1♂
- 56 *Himeropteryx miraculosa* Staudinger  
キエグリシヤチホコ  
4-Oct.-1996 1♀
- 57 *Togepteryx velutina* (Oberthür) タテスジシヤチホコ  
23-May.-1998 1♂, 4-Jul.-1998 1♂,  
24-May.-1999 1♂
- 58 *Spatalia jezoensis* Wileman & South  
エゾギンモンシヤチホコ  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 59 *Spatalia doerriesi* Graeser  
ウスイロギンモンシヤチホコ  
7-Jul.-1999 1♂
- 60 *Spatalia dives* Oberthür ギンモンシヤチホコ  
4-Jul.-1998 1♂
- 61 *Pterostoma sinicum* Moore オオエグリシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂
- 62 *Gonoclostera timoniorum* (Bremer)  
クワゴモドキシヤチホコ  
23-May.-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 63 *Micromelalopha troglodyta* (Graeser)  
ヒナシヤチホコ  
10-Jun.-1999 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 64 *Gluphisia rurea* (Fabricius) コフタオビシヤチホコ  
23-May.-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂,  
6-Aug.-1999 1♀
- 65 *Clostera anachoreta* (Dennis & Schiffermüller)  
ツマアカシヤチホコ  
23-May.-1998 1♀, 24-May.-1999 1♂,  
6-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- LYMANTRIIDAE ドクガ科
- 1 *Calliteara argentata* (Butler) スギドクガ  
[30-Jul.-1994 1♀:(佐々木) 佐々木ほか(1994)]
- 2 *Calliteara pseudabietis* Butler リンゴドクガ  
10-Jun.-1999 1♂
- 3 *Calliteara lunulata* (Butler) アカヒゲドクガ  
10-Jun.-1999 1♂
- 4 *Cifuna locuples* Walker マメドクガ  
6-Aug.-1999 1♂
- 5 *Arctornis l-nigrum* (Muller) エルモンドクガ  
7-Jul.-1999 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 6 *Arctornis chichibense* (Matsumura)

ヒメシロドクガ

29-Jun.-1998 1♀(大倉), 7-Jul.-1999 1♀,  
6-Aug.-1999 1♀

- 7 *Ivela ochropoda* (Eversmann) ヒメキアシドクガ  
[30-Jun.-1978 1♀(佐々木);佐々木ほか(1994)]  
上記の記録を含め、県内では4カ所から4個体が記  
録されているにすぎず、稀な種である。
- 8 *Lymantria fumida* Butler ハラアカマイマイ  
21-Jul.-1998 1♂
- 9 *Lymantria bantaizana* Matsumura バンタイマイマイ  
6-Aug.-1999 1♀
- 10 *Lymantria monacha* (Linnaeus) ノンネマイマイ  
6-Aug.-1999 1♀
- 11 *Pida niphonis* (Butler) クロモンドクガ  
25-Jul.-1996 1♀
- 12 *Euproctis piperita* Oberthür キドクガ  
7-Sep.-1999 1♀

ARCTIIDAE ヒトリガ科

LITHOSIINAE コケガ亜科

- 1 *Pelosia muscerda* (Hufnagel) ホシホソバ  
4-Jul.-1998 1♂2♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 2 *Eilema deplana* (Esper) ムジホソバ  
7-Jul.-1999 1♂
- 3 *Eilema aegrota* (Butler) キシタホソバ  
7-Jul.-1999 1♀
- 4 *Eilema okanoi* Inoue ミヤマキベリホソバ  
[27-Aug.-1978 2♀(佐々木);佐々木ほか(1994)]
- 5 *Eilema affineola* (Bremer) キムジホソバ  
[27-Aug.-1996 2♂(佐々木);佐々木ほか(1994)]
- 6 *Eilema japonica* (Leech) キマエホソバ  
23-Aug.-1998 1♂
- 7 *Eilema nankingica* (Daniel) ニセキマエホソバ  
[27-Jul.-1978 3♂(佐々木);佐々木ほか(1994)]
- 8 *Eilema cribrata* (Staudinger) ヒメキホソバ  
4-Jul.-1998 1♀
- 9 *Ghoria gigantea* (Oberthür) キベリネズミホソバ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 10 *Ghoria collitoides* Butler キマエクロホソバ  
4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♀
- 11 *Lithosia quadra* (Linnaeus) ヨツボシホソバ  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 12 *Macrobrochis staudingeri* (Alphéraky)  
クビワウスグロホソバ  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 13 *Cyana hamata* Walker アカスジシロコケガ  
21-Jul.-1998 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 14 *Siccia obscura* (Leech) ウスグロコケガ  
21-Jul.-1998 1♂, 20-Aug.-1999 1♀

- 15 *Parasiccia altaica* (Lederer) ホシオビコケガ  
21-Jul.-1998 1♂
- 16 *Nudina artaxidia* (Butler) フタホシキコケガ  
4-Jul.-1998 1♀
- 17 *Miltochrista aberrans* Butler ハガタベニコケガ  
21-Jul.-1998 1♂
- 18 *Miltochrista miniata* (Forster) ベニヘリコケガ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂,  
6-Aug.-1999 1♀
- 19 *Miltochrista calamina* Butler ハガタキコケガ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 20 *Miltochrista striata* (Bremer & Grey)  
スジベニコケガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 21 *Miltochrista pulchra* Butler ゴマダラベニコケガ  
7-Jul.-1999 1♂, 6-Aug.-1999 1♀
- 22 *Stigmatophora rhodophila* (Walker)  
モンクロベニコケガ  
[27-Aug.-1976 1♂(佐々木);佐々木ほか(1994)]

ARCTIINAE ヒトリガ亜科

- 23 *Spilarctia seriatopunctata* (Motschulsky)  
スジモンヒトリ  
7-Jul.-1999 2♂
- 24 *Spilarctia obliquizonata* (Miyake)  
フトスジモンヒトリ  
10-Jun.-1999 2♂
- 25 *Lemyra infernalis* (Butler) クロバナヒトリ  
11-Jul.-1997 2♂(大倉)
- 26 *Eospilarctia lewisii* (Butler) クロフシロヒトリ  
23-May.-1998 1♂
- 27 *Spilosoma punctaria* (Stoll)  
アカハラゴマダラヒトリ  
23-May.-1998 1♂, 24-May.-1999 1♂
- 28 *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus)  
キハラゴマダラヒトリ  
6-Aug.-1999 1♂
- 29 *Chionarctia nivea* (Ménétrières) シロヒトリ  
6-Aug.-1999 1♀
- 30 *Rhyparia nebulosus* Butler ベニシタヒトリ  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 31 *Pericallia matronula* (Linnaeus) ジョウザンヒトリ  
21-Jul.-1998 1♂
- NOCTUIDAE ヤガ科
- PANTHEINAE ウスベリケンモン亜科
- 1 *Anacronicta nitida* (Butler) ウスベリケンモン  
21-Jul.-1998 1♂
- 2 *Anacronicta plumbea* (Butler) ナマリケンモン  
21-Jul.-1998 1♀

- 3 *Trichosea ainu* (Wileman) ニセキバラケンモン  
23-May-1998 1♀, 24-May-1999 1♂
- 4 *Trichosea ludifica* (Linnaeus) キタキバラケンモン  
10-Aug.-1994 1♂
- 5 *Panthea coenobita* (Esper) カラフトゴマケンモン  
29-Jul.-1997 1♀, 21-Jul.-1998 1♀
- 6 *Colocasia jezoensis* (Matsumura) ネグロケンモン  
12-Aug.-1993 1♂, 24-May-1999 1♀  
ACRONICTINAE ケンモン亜科
- 7 *Belciades niveola* (Motschulsky) アオケンモン  
14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 8 *Moma alpium* (Osbeck) ゴマケンモン  
21-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♀
- 9 *Moma fulvicollis* (Lattin) キクビゴマケンモン  
13-Jul.-1994 1♂, 21-Jul.-1995 1♀,  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♀
- 10 *Nacna malachitis* (Oberthür) ニッコウアオケンモン  
21-Jul.-1995 1♂, 25-Jul.-1996 1♂,  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 11 *Nacna sugitanii* (Nagano) スギタニアオケンモン  
11-Sep.-1993 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 12 *Harrisimemna marmorata* (Hampson)  
スギタニゴマケンモン  
7-Jul.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♂
- 13 *Gerbathodes lichenodes* (Graeser)  
シロフヒメケンモン  
14-Jul.-1996 1♂3♀(大倉),  
20-Jul.-1996 1♂2♀(大倉)
- 14 *Acronicta vulpina* (Grote) シロケンモン  
21-Jul.-1995 2♂, 25-Jul.-1996 1♂,  
3-Jul.-1999 1♂
- 15 *Acronicta major* Bremer オオケンモン  
7-Jul.-1999 1♀
- 16 *Hyboma adauca* (Warren) サクラケンモン  
4-Jul.-1998 1♂
- 17 *Molybdonycta omorii* (Matsumura)  
オオモリケンモン  
27-Aug.-1976 2♂(佐々木)
- 18 *Triaena subpurpurea* (Matsumura)  
ウスムラサキケンモン  
27-Jul.-1978 1♂(佐々木)
- 19 *Triaena sugii* Kinoshita ヒメリンゴケンモン  
9-Jul.-1983 1♂(佐々木)
- 20 *Triaena cuspis* (Hübner) オオホソバケンモン  
6-Aug.-1999 1♀
- 21 *Jocheaera alni* (Linnaeus) ハンノケンモン  
9-Jul.-1983 3♂(大倉), 29-Jun.-1998 1♂(大倉)
- 22 *Hylonycta catocaloida* (Graeser) キシタケンモン  
21-Aug.-1993 1♀, 21-Jul.-1995 1♀
- 23 *Hylonycta hercules* (Felder & Rogenhofer)  
シロシタケンモン  
3-Jul.-1999 1♀
- 24 *Viminia rumicis* (Linnaeus) ナシケンモン  
24-May-1999 1♀, 7-Jul.-1999 1♀
- 25 *Craniophora ligustri* (Denis & Schiffermüller)  
イボタケンモン  
10-Aug.-1994 1♀, 9-Sep.-1997 1♂,  
23-May-1998 1♀, 10-Jun.-1999 1♀
- 26 *Craniophora praeclara* (Graeser) ニッコウケンモン  
3-Jul.-1999 1♂
- 27 *Craniophora jankowskii* (Oberthür) クロフケンモン  
21-Jul.-1998 1♂  
BRYOPHILINAE キノココトウ亜科
- 28 *Bryomoia melachlora* (Staudinger)  
マルモンキノココトウ  
11-Sep.-1993 1♀
- 29 *Bryophila granitalis* (Butler)  
イチモジキノココトウ  
21-Aug.-1993 1♂1♀1♀,  
6-Aug.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♂
- 30 *Cryphia mediofusca* Sugi スジキノココトウ  
23-Aug.-1999 1♀
- 31 *Cryphia griseola* (Nagano) ハイイロキノココトウ  
21-Aug.-1993 1♂, 11-Sep.-1993 1♂,  
19-Sep.-1993 1♂
- 32 *Cryphia sugitanii* Boursin マダラキノココトウ  
11-Sep.-1993 1♂, 24-Sep.-1993 1♂
- 33 *Stenoloba assimilis* (Warren) アオキノココトウ  
21-Aug.-1993 1♂(田中), 26-Sep.-1995 1♀(田中),  
2-Aug.-1997 1♂1♀(大倉)
- 34 *Stenoloba manleyi* (Leech) ウンモンキノココトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 35 *Stenoloba jankowskii* (Oberthür)  
シロスジキノココトウ  
21-Jul.-1995 1♀, 6-Aug.-1999 1♂  
HELIOTHINAE タバコガ亜科
- 36 *Helicoverpa armigera* (Hübner) オオタバコガ  
23-Aug.-1998 1♀
- 37 *Heliothis maritima* (Graslin) ツメクサガ  
7-Sep.-1999 1♂
- 38 *Pyrrhia umbra* (Hufnagel) キタバコガ  
27-Aug.-1976 1♀(佐々木)
- 39 *Pyrrhia bifasciata* (Staudinger) ウスオビヤガ  
9-Jul.-1983 1♂(大倉)  
NOCTUINAE モンヤガ亜科
- 40 *Euxoa sibirica* (Boisduval) ウスグロヤガ  
8-Sep.-1996 1♂(大倉)
- 41 *Agrotis ipsilon* (Hufnagel) タマナヤガ

- 6-Aug.-1999 1♀
- 42 *Actebia praecurrens* (Staudinger) オオホソアオバヤガ  
21-Jul.-1998 1♀, 23-Aug.-1998 1♂
- 43 *Albocosta triangularis* (Moore) コキマエヤガ  
11-Jul.-1997 1♂(大倉)
- 44 *Ochropleura plecta* (Linnaeus) マエジロヤガ  
23-May-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 45 *Hermonassa arenosa* (Butler) ホシボシヤガ  
7-Sep.-1999 1♂
- 46 *Hermonassa cecilia* Butler クロクモヤガ  
7-Jul.-1999 1♂
- 47 *Sineugraphe bipartita* (Graeser) ウスイロカバスジヤガ  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♂1♀,  
7-Sep.-1999 1♀
- 48 *Sineugraphe oceanica* (Kordakoff) オオカバスジヤガ  
6-Aug.-1999 1♀
- 49 *Diarsia deparca* (Butler) コウスチャヤガ  
29-Oct.-1994 2♂, 23-Sep.-1997 1♂,  
31-Oct.-1999 1♂
- 50 *Diarsia canescens* (Butler) オオバコヤガ  
8-May-1999 1♂(田中)
- 51 *Diarsia brunnea* (Denis & Schiffermüller) ミヤマアカヤガ  
13-Jul.-1994 1♀, 4-Jul.-1998 1♂,  
23-Aug.-1998 1♂
- 52 *Diarsia dewitzi* (Graeser) モンキヤガ  
24-Sep.-1993 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 53 *Diarsia pacifica* Boursin アカフヤガ  
4-Oct.-1996 1♀, 23-Sep.-1997 1♂
- 54 *Diarsia ruficauda* (Warren) ウスイロアカフヤガ  
24-May-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♂
- 55 *Xestia ditrapezium* (Denis & Schiffermüller) タンボヤガ  
23-Aug.-1998 1♂
- 56 *Xestia fuscostigma* (Bremer) クロフトビイロヤガ  
21-Aug.-1993 1♂, 7-Sep.-1999 2♂
- 57 *Xestia kollari* (Lederer) ハコベヤガ  
7-Sep.-1999 1♂
- 58 *Xestia efflorescens* (Butler) キシタミドリヤガ  
6-Aug.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 59 *Xestia semiberbida* (Walker) ハイイロキシタヤガ  
11-Jul.-1997 1♂(大倉)
- 60 *Anaplectoides virens* (Butler) オオアオバヤガ  
9-Sep.-1997 1♀, 21-Jul.-1998 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 61 *Cerastis pallescens* (Butler) カギモンヤガ  
7-May-1999 1♂
- HADENINAE ヨトウガ亜科
- 62 *Polia nebulosa* (Hufnagel) オオシラホシヨトウ  
13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1995 2♀,  
23-Aug.-1998 1♀
- 63 *Polia bombycina* (Hufnagel) オオチャイロヨトウ  
27-Sep.-1995 1♀(田中)
- 64 *Melanchra persicariae* (Linnaeus) シラホシヨトウ  
23-Aug.-1998 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 65 *Melanchra postalba* Sugi アトジロシラホシヨトウ  
3-Jul.-1999 3♂
- 66 *Lacanobia contrastata* (Bryk) ミヤマヨトウ  
21-Jul.-1995 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 67 *Lacanobia splendens* (Hübner) エゾチャイロヨトウ  
29-Jun.-1998 1♂(大倉)
- 68 *Discestra trifolii* (Hufnagel) タイリクウスイロヨトウ  
29-Jun.-1998 2♀(大倉)
- 69 *Sideridis mandarina* (Leech) モモイロフサクビヨトウ  
21-Aug.-1996 1♂(大倉)
- 70 *Protomiselia bilinea* (Hampson) フタスジヨトウ  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♂
- 71 *Egira saxea* (Leech) ケンモンキリガ  
7-May-1999 1♀, 24-May-1999 1♀
- 72 *Panolis japonica* Draudt マツキリガ  
20-Apr.-1998 1♂ 1♂
- 73 *Clavipalpus aurariae* (Oberthür) キンイロキリガ  
7-May-1999 1♀
- 74 *Perigrapha hoenei* Püngeler スギタニキリガ  
20-Apr.-1998 1♂ 1♂, 7-May-1999 1♂
- 75 *Perigrapha munda* (Denis & Schiffermüller) スモモキリガ  
4-May-1997 1♂(田中), 17-May-1999 1♀(\*成田)
- 76 *Orthosia incerta* (Hufnagel) ミヤマカバキリガ  
20-Apr.-1998 1♂, 7-May-1999 1♂,  
24-May-1999 1♂1♀
- 77 *Orthosia evanida* (Butler) カバキリガ  
7-May-1999 1♂
- 78 *Orthosia aoyamensis* (Matsumura) アオヤマキリガ  
29-Apr.-1995 1♂2♀, 20-Apr.-1998 1♂1♀,  
26-Apr.-1999 1♂, 7-May-1999 1♀
- 79 *Orthosia lizetta* Butler クロミミキリガ  
24-Apr.-1999 1♀
- 80 *Orthosia paromoea* (Hampson) ブナキリガ  
20-Apr.-1998 1♂ 1♂
- 81 *Orthosia angustipennis* (Matsumura) ホソバキリガ  
20-Apr.-1998 3♂2♀, 26-Apr.-1999 1♂
- 82 *Orthosia ella* (Butler) ヨモギキリガ

- 14-May-1996 1♀(大倉)
- 83 *Orthosia limbata* (Butler) シロヘリキリガ  
4-May-1997 1♂, 7-May-1999 1♀
- 84 *Orthosia odiosa* (Butler) チャイロキリガ  
20-Apr.-1998 2♀, 7-May-1999 1♀
- 85 *Orthosia gothica* (Linnaeus) カシワキリガ  
20-Apr.-1998 1♂2♀, 26-Apr.-1999 1♂
- 86 *Orthosia carnipennis* (Butler) アカバキリガ  
20-Apr.-1998 1♀, 7-May-1999 1♂
- 87 *Mythimna grandis* Butler オオフタオビキヨトウ  
23-Aug.-1998 1♂
- 88 *Mythimna divergens* Butler ナガフタオビキヨトウ  
23-Aug.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 89 *Mythimna pudorina* (Denis & Schiffermüller)  
ウスベニキヨトウ  
23-Aug.-1998 1♂
- 90 *Mythimna pallens* (Linnaeus) タンボキヨトウ  
23-Sep.-1997 1♀
- 91 *Mythimna iodochra* (Sugi) カバイロキヨトウ  
11-May-1994 1♀(田中), 7-Jun.-1994 1♂(田中)
- 92 *Mythimna flavostigma* (Bremer) マダラキヨトウ  
4-Jul.-1998 1♂
- 93 *Mythimna inornata* (Leech) ツマアカキヨトウ  
10-Jun.-1999 1♂
- 94 *Mythimna chosenicola* (Bryk) クロテンキヨトウ  
23-May-1998 1♀ 1♀, 10-Jun.-1999 1♂,  
3-Jul.-1999 1♂
- CUCULLIINAE セダカモクメ亜科
- 95 *Cucullia maculosa* Staudinger  
ハイイロセダカモクメ  
20-Aug.-1999 1♀
- 96 *Cucullia perforata* Bremer セダカモクメ  
20-Aug.-1999 1♂
- 97 *Cucullia kurilullia* Bryk キクセダカモクメ  
3-Jul.-1999 1♀
- 98 *Cucullia elongata* Butler タカネキクセダカモクメ  
3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 99 *Brachionycha nubeculosa* (Esper)  
エゾモクメキリガ  
29-Apr.-1995 4♂, 20-Apr.-1998 1♀,  
26-Apr.-1999 1♂, 7-May-1999 1♀
- 100 *Brachionycha permixta* Sugi タニガワモクメキリガ  
[29-Apr.-1995 1♂(梅津):田中・梅津(1996a)]  
県内では上記の記録を含め3個体しか採集されてお  
らず、かなり稀な種と思われる。
- 101 *Daseochaeta viridis* (Leech)  
ケンモンミドリキリガ  
24-Oct.-1993 2♂, 10-Oct.-1994 2♂1♀,  
4-Oct.-1996 1♂1♀, 23-Sep.-1997 1♂,
- 2-Oct.-1999 2♂1♀
- 102 *Dryobotodes pryeri* (Leech) プライヤオビキリガ  
4-Oct.-1996 4♀
- 103 *Lithophane pruinosa* (Butler) カシワキボシキリガ  
8-May-1999 1♂(田中)
- 104 *Lithophane consocia* (Borkhausen) シロクビキリガ  
10-Oct.-1994 1♀, 29-Apr.-1995 1♂,  
21-Sep.-1998 1♂, 26-Apr.-1999 1♀,  
2-Oct.-1999 1♂
- 105 *Lithophane plumbealis* (Matsumura)  
モンハイイロキリガ  
26-Apr.-1999 1♂
- 106 *Lithophane venusta* (Leech) ウスアオキリガ  
29-Apr.-1995 1♀, 4-Oct.-1997 1♂,  
26-Apr.-1999 1♂
- 107 *Lithophane rosinae* (Püngeler) カタハリキリガ  
[11-May-1994 2♂(田中), 29-Apr.-1995 1♀(梅津),  
11-May-1995 1♀(田中), 12-Oct.-1995 1♂(田中):  
田中・梅津(1996a)], 20-Apr.-1998 1♂,  
7-May-1999 1♀, 2-Oct.-1999 1♂
- 108 *Lithophane hepatica* (Clerck) ナカグロホソキリガ  
29-Apr.-1995 1♂, 31-Oct.-1999 1♀
- 109 *Lithophane remota* Hreblay & Ronkay  
アメイロホソキリガ  
24-Sep.-1993 1♂, 10-Oct.-1994 1♂,  
29-Apr.-1995 1♀, 26-Apr.-1999 1♂,  
31-Oct.-1999 1♀, 8-May-1999 1♂1♀(田中)  
従来ナカグロホソキリガとされていたものは2種が  
混同されていたことが最近明らかになった。田中政  
行氏から戸瀬で採れるものの中にも2種が認められ  
るとのご教示を頂き、筆者の標本も交尾器も含めて  
再検討したところ、2種が認められた。
- 110 *Eupsilia transversa* (Hufnagel)  
エゾミツボシキリガ  
4-May-1997 1♀, 31-Oct.-1999 2♂
- 111 *Hemiglaea costalis* (Butler) キマエキリガ  
31-Oct.-1999 1♂
- 112 *Sugitania clara* Sugi ヤマノモンキリガ  
29-Oct.-1994 1♂, 31-Oct.-1999 3♂
- 113 *Conistra fletcheri* Sugi テンスジキリガ  
10-Oct.-1994 2♀, 29-Apr.-1996 1♂1♀,  
10-Nov.-1996 1♂
- 114 *Conistra grisescens* Draudt ミヤマオビキリガ  
16-May-1996 1♀(田中)
- 115 *Conistra albipuncta* (Lecch) ホシオビキリガ  
29-Apr.-1996 1♀, 10-Nov.-1996 2♀
- 116 *Dasyampa castaneofasciata* (Motschulsky)  
ゴマダラキリガ  
31-Oct.-1999 1♂

- 117 *Xanthia togata* (Esper) キイロキリガ  
10-Oct.-1994 1♂, 4-Oct.-1996 1♀,  
23-Sep.-1997 2♂1♀, 2-Oct.-1999 1♀
- 118 *Xanthia icteritia* (Hufnagel) モンキキリガ  
26-Sep.-1995 1♂(田中), 20-Sep.-1997 1♀(大倉)
- 119 *Xanthia japonago* (Wileman & West)  
エゾキイロキリガ  
21-Sep.-1998 1♂, 2-Oct.-1999 1♀
- 120 *Telorta edentata* (Leech) キトガリキリガ  
10-Oct.-1994 2♂1♀, 29-Oct.-1994 1♂,  
4-Oct.-1996 1♀, 2-Oct.-1999 1♀
- 121 *Telorta divergens* (Butler) ノコメトガリキリガ  
24-Sep.-1993 2♀, 23-Sep.-1997 2♂2♀
- 122 *Antivaleria viridimacula* (Graeser)  
アオバハガタヨトウ  
24-Sep.-1993 1♂3♀, 10-Oct.-1994 1♀,  
4-Oct.-1996 5♂2♀, 23-Sep.-1997 1♂,  
2-Oct.-1999 3♂1♀
- 東北地方北部においては緑色の部分が褐色に置き換  
わった型を産することが報告されているが(大和田,  
1983), その中で「田沢湖町湯ノ森」という地名の  
もとに褐色型3個体と緑色型1個体がこの場所から  
記録されている. 戸瀬での両型の比率は約半々のよ  
うである.
- 123 *Mniotype melanodonta* (Hampson)  
オオハガタヨトウ  
21-Sep.-1998 1♂
- 124 *Meganephria extensa* (Butler) ミドリハガタヨトウ  
29-Oct.-1994 1♀, 2-Oct.-1999 1♀,  
31-Oct.-1999 1♂
- AMPHIPYRINAE カラスヨトウ亜科
- 125 *Apamea aquila* (Donzel) アカモクメヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 126 *Apamea sordens* (Hufnagel)  
シロミミハイイロヨトウ  
26-Jun.-1995 2♂3♀(田中), 14-Jul.-1996 1♀(大倉)
- 127 *Apamea hamptoni* Sugi ネスジシラクモヨトウ  
3-Jul.-1999 1♂
- 128 *Apamea commixta* (Butler) ヒメハガタヨトウ  
21-Jul.-1995 1♀
- 129 *Leucapamea askoldis* (Oberthür)  
コマエアカシロヨトウ  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♂
- 130 *Oligia fodinae* (Oberthür) セアカヨトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 131 *Mesapamea concinnata* Heinicke ホシミミヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 132 *Sapporia repetita* (Butler)  
サッポロチャイロヨトウ  
21-Jul.-1995 1♂, 29-Jul.-1997 1♀
- 133 *Xenapamea pacifica* Sugi マダラヨトウ  
21-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂,  
6-Aug.-1999 1♂1♀
- 134 *Bambusiphila vulgaris* (Butler) ハジマヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 135 *Atrachea nitens* (Butler) ギシギシヨトウ  
23-Aug.-1998 1♂
- 136 *Hydraecia amurensis* Staudinger フキヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 137 *Amphipoea ussuriensis* (Petersen) ショウブヨトウ  
6-Aug.-1999 1♂
- 138 *Celaena leucostigma* (Hübner)  
ショウブオオヨトウ  
27-Jul.-1978 1♀(佐々木)
- 139 *Gortyna fortis* (Butler) ゴボウトガリヨトウ  
21-Sep.-1998 1♀
- 140 *Gortyna basalipunctata* Graeser ヒメトガリヨトウ  
29-Sep.-1976 1♀(佐々木)
- 141 *Sesamia turpis* (Butler) テンオビヨトウ  
22-Jun.-1994 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 142 *Nonagria puengeleri* (Schawerda)  
オオチャバネヨトウ  
21-Aug.-1993 1♂(大倉)
- 143 *Archanara resoluta* Hampson ハガタウスキヨトウ  
21-Aug.-1993 1♂(大倉), 27-Jul.-1995 1♂(田中)
- 144 *Archanara sparganii* (Esper) キスジウスキヨトウ  
8-Sep.-1996 1♂(大倉)
- 145 *Sesamia confusa* (Sugi) カバイロウスキヨトウ  
4-Jul.-1998 1♀
- 146 *Triphaenopsis lucilla* Butler シロホシキタヨトウ  
27-Jul.-1978 1♀(佐々木), 11-Sep.-1993 1♀(田中)
- 147 *Triphaenopsis jezoensis* Sugi エゾキタヨトウ  
9-Sep.-1997 2♂
- 148 *Triphaenopsis cinerescens* Butler ウスキタヨトウ  
9-Sep.-1997 1♀
- 149 *Colocasia albifera* Sugi ソトシロフヨトウ  
3-Jul.-1999 1♀
- 150 *Euplexia lucipara* (Linnaeus) アカガネヨトウ  
23-Aug.-1998 1♂
- 151 *Euplexia koreaeplexia* Bryk  
ムラサキアカガネヨトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 152 *Phlogophora illustrata* (Graeser)  
シラオビアカガネヨトウ  
9-Jul.-1983 9♂(大倉), 11-Sep.-1993 1♂(田中)
- 153 *Chandata bella* (Butler) コゴマヨトウ  
11-Sep.-1993 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 154 *Phlogophora aureopuncta* (Hampson)

- モンキアカガネヨトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 155 *Valeria dilutiapicana* Filipjev シロモンアカガネヨトウ  
29-Apr.-1995 2♂, 4-May-1997 1♀,  
20-Apr.-1998 3♂, 29-Apr.-1998 3♂,  
7-May-1999 1♂2♀
- 156 *Phlogophora beatrix* Oberthür キグチヨトウ  
13-Jul.-1994 1♂, 7-Jul.-1999 1♀
- 157 *Xenotrachea nipponica* Kishida & Yoshimoto シロフアオヨトウ  
21-Aug.-1993 1♀, 21-Jul.-1995 1♀,  
25-Aug.-1996 1♀, 4-Jul.-1998 1♂
- 158 *Actinotia intermediata* (Bremer) コモクメヨトウ  
18-Aug.-1995 1♂(田中)
- 159 *Dypterygia andreji* Kardakoff スジクロモクメヨトウ  
4-Jul.-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 160 *Trachea punkikonis* Matsumura オオシロテンアオヨトウ  
6-Aug.-1999 1♂
- 161 *Trachea tokiensis* (Butler) ハガタアオヨトウ  
22-Jun.-1994 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 162 *Karana laetevirens* (Oberthür) アオアカガネヨトウ  
29-Jul.-1997 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 163 *Pygopteryx suava* Staudinger ヨスジアカヨトウ  
11-Sep.-1993 1♂(田中)
- 164 *Spodoptera litura* (Fabricius) ハスモンヨトウ  
4-Oct.-1996 1♀, 2-Oct.-1999 1♀
- 165 *Spodoptera depravata* (Butler) スジキリヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 166 *Athetis lepigone* (Moschler) コウスイロヨトウ  
30-Jun.-1978 1♂(佐々木),  
27-Jul.-1978 3♀(佐々木)
- 167 *Athetis correpta* (Püngeler) エゾウスイロヨトウ  
9-Jun.-1998 1♂(大倉)
- 168 *Athetis albisignata* (Oberthür) シロテンウスグロヨトウ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♀
- 169 *Athetis stellata* (Moore) ヒメサビスジヨトウ  
2-Oct.-1999 1♂
- 170 *Athetis lineosa* (Moore) シロモンオビヨトウ  
7-Jul.-1999 1♀
- 171 *Amphipyra pyramidea* (Linnaeus) シマカラスヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 172 *Amphipyra tripartita* Butler シロスジカラスヨトウ  
11-Sep.-1993 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 173 *Amphipyra erebina* (Butler) オオウスツマカラスヨトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 174 *Amphipyra schrenkii* Ménétriès ツマジロカラスヨトウ  
9-Sep.-1997 1♀, 21-Jul.-1998 1♀,  
6-Aug.-1999 1♂
- 175 *Mormo muscivirens* Butler アオバセダカヨトウ  
7-Sep.-1999 1♀
- 176 *Enargia flavata* Wileman & West フタスジキリガ  
13-Jul.-1994 1♂, 21-Jul.-1995 1♂,  
3-Jul.-1999 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 177 *Cosmia affinis* (Linnaeus) ニレキリガ  
2-Aug.-1997 1♂(大倉)
- 178 *Cosmia unicolor* (Staudinger) ミヤマキリガ  
21-Aug.-1993 1♀(大倉)
- 179 *Cosmia cara* (Butler) ミカヅキキリガ  
21-Aug.-1993 8♂6♀, 25-Jul.-1996 1♂,  
21-Jul.-1998 1♂
- 180 *Cosmia restituta* (Walker) シラホシキリガ  
7-Sep.-1999 1♀
- 181 *Cosmia camptostigma* (Ménétriès) シラオビキリガ  
21-Jul.-1995 1♂
- 182 *Cosmia trapezina* (Linnaeus) イタヤキリガ  
7-Sep.-1999 1♀
- 183 *Cosmia pyralina* (Denis & Schiffermüller) ナシキリガ  
21-Aug.-1993 1♀, 13-Jul.-1994 1♂,  
21-Jul.-1995 5♂2♀, 25-Jul.-1996 1♀
- 184 *Cosmia moderata* (Staudinger) キシタキリガ  
21-Jul.-1994 2♂1♀, 25-Jul.-1996 1♂
- 185 *Cosmia sanguinea* Sugi ヒイロキリガ  
21-Aug.-1993 1♂, 10-Aug.-1994 1♂,  
6-Aug.-1999 1♂
- 186 *Cosmia mali* Sugi ミチノクキリガ  
21-Aug.-1993 1♂(田中)
- 187 *Dimorphicosmia variegata* (Oberthür) マダラキボシキリガ  
5-Sep.-1996 1♀(田中)
- 188 *Imosca coreana* (Matsumura) ツマモンキリガ  
29-Jul.-1997 1♀, 21-Jul.-1998 1♀
- 189 *Ipimorpha retusa* (Linnaeus) ヤナギキリガ  
23-Sep.-1997 1♀
- 190 *Ipimorpha subtusa* (Denis & Schiffermüller) ドロキリガ  
21-Aug.-1993 1♂, 11-Sep.-1993 2♂,  
13-Jul.-1994 2♂
- 191 *Chasminodes albonitens* (Bremer) ハルタギンガ  
23-Aug.-1998 2♂

- 192 *Chasminodes aino* Sugi アイノクロハナギンガ  
8-Sep.-1996 1♀(大倉), 7-Sep.-1999 5♂
- 193 *Chasminodes pseudalbonitens* Sugi ムジギンガ  
6-Aug.-1999 1♂
- 194 *Chasminodes unipuncta* Sugi ヒメギンガ  
11-Sep.-1993 1♂
- 195 *Chasminodes nervosa* (Butler) ウラギンガ  
29-Jun.-1998 1♂(大倉), 21-Jul.-1998 1♂
- 196 *Chasminodes cilia* (Staudinger) ウススジギンガ  
7-Sep.-1999 1♂
- 197 *Chasminodes atrata* (Butler) エゾクロギンガ  
23-Aug.-1998 1♂, 20-Aug.-1999 1♂
- 198 *Chytonix albonotata* (Staudinger) ネグロヨトウ  
9-Jul.-1983 1♂(大倉)
- 199 *Chytonix subalbonotata* Sugi ホソバネグロヨトウ  
23-May-1998 1♂, 10-Jun.-1999 1♂
- 200 *Niphonyx segregata* (Butler) チャオビヨトウ  
9-Jul.-1983 1♂(大倉)
- 201 *Pyrrhivalva sordida* (Butler) マエホシヨトウ  
7-Sep.-1999 1♂
- 202 *Eucarta amethystina* (Hübner)  
マダラムラサキヨトウ  
13-Jul.-1994 1♂
- 203 *Eucarta fasciata* (Butler) シマヨトウ  
29-Jul.-1997 1♀, 4-Jul.-1998 1♀
- 204 *Eucarta arctides* (Staudinger) ヒメシマヨトウ  
4-Jul.-1998 1♂, 21-Jul.-1998 1♀
- 205 *Eucarta virgo* (Treitschke) ウスムラサキヨトウ  
21-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♂,  
20-Aug.-1999 1♀
- 206 *Dysmilichia gemella* (Leech) モンオビヒメヨトウ  
21-Aug.-1993 1♀
- 207 *Condica illecta* (Walker) オオホシミヨトウ  
[6-Oct.-1994 1♂(吉田);佐々木(1995)]
- 208 *Condica fuliginosa* (Leech) マエテンヨトウ  
25-Jul.-1996 1♀
- 209 *Prospalta cyclica* Hampson シロテンクロヨトウ  
21-Jul.-1995 1♀, 25-Jul.-1996 1♀,  
4-Jul.-1998 1♀, 23-Aug.-1998 1♂,  
3-Jul.-1999 1♀
- 210 *Hadjina biguttula* (Motschulsky)  
フタテンヒメヨトウ  
6-Aug.-1999 1♀
- 211 *Callopietria repleta* Walker マドラツマキリヨトウ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 1♀
- 212 *Sphragifera sigillata* (Ménétrières) マルモンシロガ  
4-Jul.-1998 1♂1♀  
EUTELIINAE フサヤガ亜科
- 213 *Eutelia geyeri* (Felder & Rogenhofer) フサヤガ  
7-Sep.-1999 1♂
- 214 *Atacira grabczewskii* (Püngeler) ニッコウフサヤガ  
21-Jul.-1995 1♂, 4-Jul.-1998 1♀  
SARROTHRIPINAE キノカワガ亜科
- 215 *Nolathripa lactaria* (Graeser)  
コマバシロキノカワガ  
23-May-1998 1♂, 4-Jul.-1998 1♀
- 216 *Negritothripa hamptoni* (Wileman)  
ネジロキノカワガ  
7-Jul.-1999 1♂
- 217 *Nycteola degenerana* (Hübner)  
ミヤマクロスジキノカワガ  
7-May-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀  
CHLOEPHORINAE リンガ亜科
- 218 *Iragaoles nobilis* (Staudinger) マエキリンガ  
4-Jul.-1998 1♀, 21-Jul.-1998 1♀
- 219 *Earias pudicana* Staudinger アカマエアオリンガ  
7-Jul.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 220 *Earias erubescens* Staudinger ウスベニアオリンガ  
29-Jun.-1998 1♂(大倉)
- 221 *Parhylophila celsiana* (Staudinger) オレクギリンガ  
21-Aug.-1993 1♀, 13-Jul.-1994 1♂,  
25-Aug.-1996 1♀
- 222 *Kerala decipiens* (Butler) ハネモンリンガ  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♂
- 223 *Gelastocera exusta* Butler クロオビリンガ  
21-Aug.-1993 1♂(大倉), 8-Sep.-1996 2♂(大倉),  
31-May-1997 1♂(大倉), 10-Jun.-1999 1♀,  
7-Sep.-1999 2♂
- 224 *Macrochthonia fervens* Butler カマフリンガ  
4-Jul.-1998 1
- 225 *Hypocarea conspicua* (Leech) カバイロリンガ  
7-Sep.-1999 2♀
- 226 *Pseudoips prasinanus* (Linnaeus)  
アオスジアオリンガ  
10-Jun.-1999 1♂
- 227 *Ariolica argentea* (Butler) ギンボシリンガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 228 *Sinna extrema* (Walker) アミメリンガ  
6-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀  
NOLINAE コブガ亜科
- 229 *Nola aerugula* (Hübner) カバイロコブガ  
24-Sep.-1993 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 230 *Nola confusalis* (Herrich-Schäffer) ヒメコブガ  
21-Jul.-1994 1♂, 4-May-1997 1♂
- 231 *Nola nami* (Inoue) ナミコブガ  
21-Aug.-1993 1♀(大倉), 20-Aug.-1999 1♂
- 232 *Nola neglecta* Inoue シロバナコブガ  
[27-Aug.-1976 2♂1♀(佐々木), 1-Sep.-1978 1♂1♀

- (佐々木):佐々木ほか(1994)]
- 233 *Poecilnola pulchella* (Leech) ツマモンコブガ  
14-Jul.-1996 1♂(大倉), 20-Jul.-1996 1♀(大倉),  
11-Jul.-1997 3♂(大倉)  
本荘市石沢(佐々木, 1978)と, 仁賀保町冬師(梅津  
・田中, 1998)の記録があるのみで, 稀な種である.
- 234 *Rhynchopalpus banghaasi* (West) スミコブガ  
7-Sep.-1999 1♀
- 235 *Rhynchopalpus melancholica* (Wileman & West)  
ヨシノコブガ  
20-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 236 *Rhynchopalpus microphasma* (Butler)  
シロフチビコブガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 237 *Rhynchopalpus gigas* (Butler) オオコブガ  
4-Jul.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 1♀
- 238 *Rhynchopalpus gigantoides* (Inoue)  
オオマエモンコブガ  
21-Jul.-1994 1♂, 21-Jul.-1998 1♂1♀
- 239 *Rhynchopalpus strigulosa* (Staudinger)  
エチゴチビコブガ  
[5-Aug.-1989 3♂1♀(佐々木):佐々木ほか(1994)]
- 240 *Rhynchopalpus fumosa* (Butler) クロスジコブガ  
13-Jul.-1994 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 241 *Evonima mandshuriana* (Oberthür) リンゴコブガ  
4-Jul.-1998 1♀  
ACONTIINAE コヤガ亜科
- 242 *Enispa lutefascialis* (Leech) キスジコヤガ  
21-Aug.-1993 1♀(大倉)
- 243 *Enispa bimaculata* (Staudinger) シラホシコヤガ  
21-Jul.-1994 2♂, 25-Jul.-1996 1♀,  
7-Jul.-1999 1♀
- 244 *Aventiola pusilla* (Butler) クロハナコヤガ  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 245 *Corgatha obsoleta* Marumo ツマベニシマコヤガ  
25-Jul.-1996 1♀, 4-Jul.-1998 1♀,  
6-Aug.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♂,  
14-Sep.-1998 1♀
- 246 *Holocryptis nymphula* Rebel ベニエグリコヤガ  
21-Sep.-1998 1♂  
県内からは今までに2カ所3個体が報告されている  
にすぎず(田中・梅津, 1996a), 稀な種である.
- 247 *Aracopteron amoena* Inoue アヤホソコヤガ  
14-Sep.-1998 1♀, 20-Aug.-1999 1♂,  
7-Sep.-1999 1♀
- 248 *Aracopteron fragmenta* Inoue マダラホソコヤガ  
7-Jul.-1999 1♀
- 249 *Aracopteron nebulosa* Inoue ウスグロホソコヤガ  
3-Jul.-1999 1♂
- 250 *Eublemma amasina* (Eversmann)  
ベニチラシコヤガ  
28-Jun.-1986 1♂(佐々木)
- 251 *Honeyania ragusana* (Freyer) ツマテンコヤガ  
6-Aug.-1999 1♀
- 252 *Lophoruza pulcherrima* (Butler)  
モモイロツマキリコヤガ  
7-Jul.-1999 1♀
- 253 *Oruza mira* (Butler) アトキスジクルマコヤガ  
23-May.-1998 1♂1♀, 14-Sep.-1998 1♀,  
3-Jul.-1999 1♀, 7-Jul.-1999 3♀  
20-Aug.-1999 1♂1♀
- 254 *Oruza submira* Sugi アトテンクルマコヤガ  
29-Jun.-1998 1♂2♀(大倉), 1-Jul.-1998 1♀(大倉),  
3-Jul.-1999 1♀(大倉)  
前種に比べてはるかに少ない.
- 255 *Trisateles emortualis* (Denis & Schiffermüller)  
シロオビクルマコヤガ  
3-Jul.-1999 1♂, 20-Aug.-1999 1♀, 2-Oct.-1999 1♂
- 256 *Oruza brunnea* (Leech) ウスキコヤガ  
29-Jul.-1997 1♀
- 257 *Maliattha bella* (Staudinger) ソトムラサキコヤガ  
4-Jul.-1998 1♂, 21-Jul.-1998 1♂1♀,  
23-Aug.-1998 1♂
- 258 *Maliattha khasanica* Zolotareno & Dubatolov  
ナカウスキコヤガ  
4-Jul.-1998 1♂  
土井(1997)によって, 日本にも産することが報告さ  
れた. 秋田県からは, 佐々木(1998)がすでに報告し  
ている.
- 259 *Micardia argentata* Butler シロヒシモンコヤガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 260 *Micardia pulchra* Butler フタホシコヤガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 261 *Deltote uncula* (Clerck) スジコヤガ  
13-Jul.-1994 1♂
- 262 *Koyaga senex* (Butler) クロモンコヤガ  
21-Jul.-1995 1♀
- 263 *Koyaga numisma* (Staudinger) キモンコヤガ  
13-Jul.-1994 1♂, 23-Aug.-1998 1♂
- 264 *Pseudodeltote brunnea* (Leech) トビモンコヤガ  
24-Sep.-1993 1♀
- 265 *Deltote nemorum* (Oberthür) マダラコヤガ  
3-Jul.-1999 1♀
- 266 *Protodeltote pygarga* (Hufnagel) シロフコヤガ  
7-Jul.-1999 1♀
- 267 *Protodeltote distinguenda* (Staudinger)  
シロマダラコヤガ  
21-Jul.-1995 2♂

- 268 *Sugia stygia* (Butler) ウスシロフコヤガ  
11-Jul.-1997 1♀(大倉) オオムラサキキンウワバ  
7-Sep.-1999 1♀
- 269 *Sugia erastroides* (Draudt) ニセシロフコヤガ  
9-Jul.-1983 1♂(佐々木), 7-Jul.-1999 1♀ 288 *Diachrysis leonina* (Oberthür) マガリキンウワバ  
10-Aug.-1994 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 270 *Sugia idiostygia* (Sugi) ネモンシロフコヤガ  
20-Aug.-1999 1♀ 289 *Diachrysis stenochrysis* (Warren)  
オオヒサゴキンウワバ  
21-Aug.-1996 1♂(大倉)  
県内では、標高1,000m程度以上で採集されていた。  
標高約400mで採集されたのは、飛び離れて低標高  
の記録である。かなり飛び古した個体で、偶産的な  
ものである可能性もある。
- 271 *Koyaga falsa* (Butler) スジシロフコヤガ  
21-Jul.-1998 2♀, 23-Aug.-1998 2♂
- 272 *Erastrides fentoni* (Butler) シロモンコヤガ  
21-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♀
- 273 *Neustrotia japonica* (Warren) マエモンコヤガ  
20-Aug.-1999 1♂
- 274 *Neustrotia noloides* (Butler) エゾコヤガ  
13-Jul.-1994 1♀, 7-Jul.-1999 1♀
- 275 *Neustrotia sugii* (Tanaka) ナカキマエモンコヤガ  
11-Sep.-1993 1♂, 13-Jul.-1994 2♀,  
4-Jul.-1998 1♂, 3-Jul.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 276 *Pseudeustrotia candidula* (Denis & Schiffermüller)  
タデコヤガ  
21-Jul.-1995 1♀, 4-Jul.-1998 1♀
- 277 *Hapalotis venustula* (Hübner) シラクモコヤガ  
9-Jul.-1983 1♂(大倉)
- 278 *Bryophilina mollicula* (Graeser)  
ウスアオモンコヤガ  
4-Jul.-1998 1♂  
PLUSIINAE キンウワバ亜科
- 279 *Abrostola ussuriensis* Dufay エゾマダラウワバ  
9-Jul.-1983 1♀(佐々木)
- 280 *Abrostola pacifica* Dufay ミヤママダラウワバ  
3-Jul.-1999 1♂
- 281 *Abrostola abrostolina* (Butler)  
ユミガタマダラウワバ  
7-Sep.-1999 1♀
- 282 *Polychrysis splendida* (Butler) マダラキンウワバ  
11-Sep.-1993 2♂, 24-Sep.-1993 1♂,  
9-Sep.-1997 1♀
- 283 *Macdunnoughia confusa* (Stephens)  
キクギンウワバ  
31-Aug.-1994 1♂(佐々木)
- 284 *Macdunnoughia crassisigna* (Warren)  
オオキクギンウワバ  
11-Sep.-1993 1♀(田中)
- 285 *Macdunnoughia purissima* (Butler)  
ギンモンシロウワバ  
21-Sep.-1998 1♀
- 286 *Antoculeora locuples* (Oberthür)  
ギンボシキンウワバ  
14-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 287 *Autographa amurica* (Staudinger)
- 290 *Thysanoplusia intermixta* (Warren) キクキンウワバ  
12-Oct.-1998 1♂
- 291 *Ctenoplusia albostrigata* (Bremer & Grey)  
エゾギクキンウワバ  
29-Oct.-1994 1♀, 21-Sep.-1998 1♀
- 292 *Chrysodeixis eriosoma* (Doubleday)  
イチジクキンウワバ  
7-Sep.-1999 1♀
- 293 *Anadevidia peponis* (Fabricius) ウリキンウワバ  
11-Sep.-1993 1♂  
CATOCALINAE シタバガ亜科
- 294 *Catocala lara* Bremer オオシロシタバ  
2-Oct.-1999 1♀
- 295 *Catocala fraxini* (Linnaeus) ムラサキシタバ  
4-Oct.-1996 1♂1♀, 23-Sep.-1997 3♂,  
14-Sep.-1998 1♂, 7-Sep.-1999 1♀,  
2-Oct.-1999 2♂1♀
- 296 *Catocala nupta* (Linnaeus) エゾベニシタバ  
10-Oct.-1998 1♂(大倉)
- 297 *Catocala electa* (Borkhausen) ベニシタバ  
24-Sep.-1993 2♀, 4-Oct.-1996 1♀,  
23-Sep.-1997 1♀
- 298 *Catocala dula* Bremer オニベニシタバ  
11-Sep.-1993 1♀
- 299 *Catocala nivea* Butler シロシタバ  
11-Sep.-1993 4♂, 23-Sep.-1997 1♂1♀
- 300 *Catocala ella* Butler ミヤマキシタバ  
11-Sep.-1993 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 301 *Catocala deuteronympha* Staudinger  
ケンモンキシタバ  
21-Aug.-1993 1♂, 10-Aug.-1994 1♀,  
25-Aug.-1996 2♂2♀, 29-Jul.-1997 1♀,  
20-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 302 *Catocala fulminea* (Scopoli) ワモンキシタバ  
6-Aug.-1999 1♂
- 303 *Catocala duplicata* Butler マメキシタバ  
11-Sep.-1993 1♂
- 304 *Catocala dissimilis* Bremer エゾシロシタバ

- 21-Aug.-1993 1♀, 11-Sep.-1993 1♀,  
29-Jul.-1997 2♂
- 305 *Catocala streckeri* Staudinger アサマキシタバ  
14-Jul.-1996 1♂1♀(大倉),  
29-Jun.-1998 1♂(大倉)
- 306 *Catocala nubila* Butler ゴマシオキシタバ  
11-Sep.-1993 1♂, 24-Sep.-1993 1♀,  
4-Oct.-1996 2♀, 7-Sep.-1999 1♂
- 307 *Catocala connexa* Butler ヨシノキシタバ  
4-Oct.-1996 1♀, 7-Sep.-1999 2♀
- 308 *Catocala patala* Felder & Rogenhofer キシタバ  
7-Sep.-1999 1♀
- 309 *Catocala jonasii* Butler ジョナスキシタバ  
11-Sep.-1993 1♂
- 310 *Mocis annetta* (Butler) ウンモンクチバ  
4-Jul.-1998 1♀
- 311 *Ercheia umbrosa* Butler モンムラサキクチバ  
6-Aug.-1999 1♀
- 312 *Arcte coerula* (Guenée) フクラスズメ  
31-Oct.-1999 1♂
- OPHIDERINAE クチバ亜科
- 313 *Lygephila recta* (Bremer) ヒメクビグロクチバ  
31-May.-1997 1♀(大倉)
- 314 *Anomis flava* (Fabricius) ワタアカキリバ  
29-Jun.-1998 1♀(大倉)
- 315 *Anomis mesogona* (Walker) アカキリバ  
29-Oct.-1994 1♂, 4-Jul.-1998 1♀
- 316 *Anomis longipennis* Sugi ムラサキオオアカキリバ  
21-Jul.-1998 1♂, 6-Aug.-1999 1♂
- 317 *Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus) ハガタキリバ  
21-Jul.-1998 1♂, 24-May.-1999 1♀
- 318 *Goniocraspidum pryeri* (Leech) プライヤキリバ  
31-May.-1997 1♀(大倉)  
田沢湖町刺巻の採集例が報告されている(佐々木・  
高橋, 1983)だけで大変少ない種である。
- 319 *Calyptra thalictri* (Borkhausen) ウスエグリバ  
3-Jul.-1999 1♂(大倉)
- 320 *Calyptra hokkaida* (Wileman) キタエグリバ  
21-Jul.-1998 1♀
- 321 *Adris tyrannus* (Guenée) アケビコノハ  
15-Oct.-1995 1♂(大倉)
- 322 *Hypocala subsatura* Guenée タイワンキシタクチバ  
11-May.-1994 1♂(田中), 31-May.-1997 3♂(大倉)
- 323 *Hypocala deflorata* (Fabricius)  
ムアキシタクチバ  
[6-Oct.-1994 1♂(吉田;佐々木(1995))]
- 324 *Synnoides picta* (Butler) シラフクチバ  
6-Aug.-1999 1♀
- 325 *Synnoides fumosa* (Butler) クロシラフクチバ
- 2-Oct.-1999 1♂
- 326 *Synnoides hercules* (Butler) アヤシラフクチバ  
21-Jul.-1998 1♂
- 327 *Hypersynnoides astrigera* (Butler) シロテンクチバ  
23-May.-1998 1♀, 24-May.-1999 1♀
- 328 *Blasticorbinus ussuriensis* (Bremer)  
カウンモンクチバ  
20-Aug.-1999 1♀
- 329 *Chrysothrum amatum* (Bremer & Grey)  
カクモンキシタバ  
9-Jul.-1983 3♀(大倉)
- 330 *Pangrapta perturbans* (Walker)  
ウンモンツマキリアツバ  
13-Jul.-1994 1♀, 4-Jul.-1998 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 331 *Pangrapta porphyrea* (Butler) シロツマキリアツバ  
4-Jul.-1998 1♀
- 332 *Pangrapta vasava* (Butler)  
ミツボシツマキリアツバ  
4-Jul.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 333 *Pangrapta lunulata* (Sterz)  
ツマジロツマキリアツバ  
7-Jul.-1999 1♀
- 334 *Pangrapta obscurata* (Butler)  
リンゴツマキリアツバ  
31-Aug.-1994 1♂(佐々木)
- 335 *Pangrapta manleyi* (Leech)  
マンレイツマキリアツバ  
21-Jul.-1995 1♂, 25-Aug.-1996 1♀,  
6-Aug.-1999 1♀
- 336 *Amphitrogia amphidecta* (Butler)  
シロテンツマキリアツバ  
21-Aug.-1993 1♀
- 337 *Lophomilia polybapta* (Butler) キマドラアツバ  
3-Jul.-1999 1♂
- 338 *Lophomilia flaviplaga* (Warren) ミカドアツバ  
11-Sep.-1993 2♂, 25-Aug.-1996 1♀,  
20-Aug.-1999 1♂1♀
- 339 *Gonepatica opalina* (Butler)  
フタスジエグリアツバ  
21-Jul.-1995 1♀, 4-Jul.-1998 1♀
- 340 *Anatatha misae* Sugi ヒメナミグルマアツバ  
21-Aug.-1993 1♂, 4-Jul.-1998 1♀
- 341 *Diomea cremata* (Butler) ムラサキアツバ  
11-Sep.-1993 1♀, 13-Jul.-1994 1♂,  
20-Aug.-1999 1♂
- 342 *Diomea jankowskii* (Oberthür)  
マエヘリモンアツバ  
21-Jul.-1995 1♂
- 343 *Hypostratia cinerea* (Butler) マエジロアツバ

- 13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1995 1♂,  
21-Jul.-1998 1♀, 14-Sep.-1998 1♂1♀
- 344 *Scedopla diffusa* Sugi ウスマダラアツバ  
13-Jul.-1994 1♂, 4-Jul.-1998 1♂, 7-Jul.-1999 1♂
- 345 *Naganoella timandra* (Alphéraky)  
ベニトガリアツバ  
21-Jul.-1995 2♀, 25-Jul.-1995 1♀,  
4-Jul.-1998 1♂1♀
- 346 *Oglaa bifidalis* (Leech) ソトキイロアツバ  
13-Jul.-1994 1♀, 21-Jul.-1995 1♂1♀,  
29-Jul.-1997 1♂, 3-Jul.-1999 1♀, 6-Aug.-1999 1♀
- 347 *Colobochyla salicalis* (Denis & Schiffermüller)  
キンスジアツバ  
7-Jul.-1999 1♂
- 378 *Corsa petrina* (Butler) オオトウアツバ  
20-Jul.-1996 1♂(大倉)
- 349 *Rhesala imparata* (Walker) マエテンアツバ  
6-Aug.-1999 1♀
- 350 *Paragabara flavomaculata* (Oberthür) キボシアツバ  
27-Aug.-1976 1♀(佐々木)
- 351 *Paragona cleorides* Wileman センジモンアツバ  
21-Aug.-1993 1♂, 29-Jul.-1997 1♂,  
14-Sep.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♂
- 352 *Microxyala confusa* (Wileman) スジモンアツバ  
3-Jul.-1999 1♂(大倉)
- 353 *Micreremites pyraloides* Sugi ウラモンチビアツバ  
21-Aug.-1993 1♀, 21-Jul.-1998 1♂,  
20-Aug.-1999 1♀
- 354 *Neachrostia bipuncta* Sugi フタテンチビアツバ  
21-Jul.-1998 1♀, 6-Aug.-1999 1♀,  
20-Aug.-1999 1♀
- 355 *Rivula sericealis* (Scopoli) テンクロアツバ  
6-Aug.-1999 1♂, 7-Sep.-1999 1♂
- 356 *Rivula* sp.  
9-Jul.-1983 1♀(佐々木)  
日本産蛾類大図鑑(井上ほか, 1982)で“*Rivula* sp.1”  
として図示されているものと考えられる。
- 357 *Hypenodes rectifascia* Sugi ミジンアツバ  
5-Sep.-1996 1♀(田中)
- 358 *Schrankia costaestrigalis* (Stephens)  
クロスジヒメアツバ  
12-Oct.-1998 1♀
- 359 *Schrankia separatalis* (Herz) ハスオビヒメアツバ  
11-Sep.-1993, 23-Aug.-1998 1♂,  
14-Sep.-1998 1♀, 3-Jul.-1999 1♂,  
6-Aug.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♂
- 360 *Schrankia masuii* Inoue ウスオビヒメアツバ  
4-Sep.-1995 1ex.(大倉)
- 361 *Schrankia kogii* Inoue マルモンヒメアツバ  
15-Oct.-1995 1♀(大倉)
- 362 *Chibidokuga hypenodes* Inoue チビクロアツバ  
13-Jul.-1994 1♂, 25-Jul.-1996 1♀  
HYPENINAE アツバ亜科
- 363 *Latirostrum bisacutum* Hampson テングアツバ  
8-May-1999 1♀(田中)
- 364 *Hypena tatorhina* Butler ヒトスジアツバ  
11-Sep.-1993 2♀
- 365 *Hypena* sp. ナカウスオビアツバ  
29-Jun.-1998 1♂(大倉)  
日本産蛾類大図鑑(井上ほか, 1982)に上記の名で出  
ているものに一致する。県内では1例のみ報告があ  
る(佐々木・高橋, 1983)。
- 366 *Hypena whitelyi* Leech ホソバアツバ  
26-Sep.-1995 1♂(田中)
- 367 *Hypena tristalis* Lederer ミツボシアツバ  
10-Oct.-1994 1♂, 4-Oct.-1996 1♂1♀
- 368 *Hypena narratalis* Walker ムラサキミツボシアツバ  
23-May-1998 1♀, 7-May-1999 1♂,  
24-May-1999 1♀
- 369 *Hypena kengkalis* Bremer ソトウスナミガタアツバ  
21-Jul.-1997 1♀
- 370 *Hypena similalis* Leech ナミガタアツバ  
1-Jul.-1998 1♀(大倉)
- 371 *Bomolocha squalida* (Butler) ハングロアツバ  
28-Jun.-1986 1♀(佐々木),  
18-Aug.-1995 1♀(田中)
- 372 *Bomolocha semialbata* Sugi ミヤマソトジロアツバ  
9-Jun.-1998 1♀(大倉), 3-Jul.-1999 1♀(大倉)
- 373 *Bomolocha zilla* (Butler) シラクモアツバ  
3-Jul.-1999 1♀, 7-Jul.-1999 1♂
- 374 *Bomolocha rivuligera* (Butler) アイモンアツバ  
21-Aug.-1993 1♀(大倉), 7-Jul.-1999 1♀
- 375 *Bomolocha bicoloralis* (Graeser)  
マルモンウスヅマアツバ  
10-Aug.-1994 1♂1♀, 25-Jul.-1996 1♀,  
3-Jul.-1999 1♀, 20-Aug.-1999 3♀
- 376 *Bomolocha nigrobasalis* (Herz) ホシムラサキアツバ  
3-Jul.-1999 1♀, 7-Sep.-1999 1♀
- 377 *Bomolocha melanica* Sugi ムラクモアツバ  
6-Aug.-1999 1♂  
HERMINIINAE クルマアツバ亜科
- 378 *Adrapsa simplex* (Butler) シラナミクロアツバ  
25-Jul.-1996 1♂, 21-Jul.-1998 1♀,  
6-Aug.-1999 1♀
- 379 *Hydrillodes morosa* (Butler)  
ヒロオビウスグロアツバ  
23-May-1998 1♀, 24-May-1999 1♂
- 380 *Edessena hamada* (Felder & Rogenhofer)

- オオシラホシアツバ  
7-Jul.-1999 1 ♂, 6-Aug.-1999 1 ♀
- 381 *Hadennia incongruens* (Butler) ハナマガリアツバ  
21-Jul.-1998 1 ♂
- 382 *Cidariphura bilineata* (Wileman)  
キスジハナオイアツバ  
27-Aug.-1976 1 ♂(佐々木)
- 383 *Idia quadra* (Graeser) キモンクロアツバ  
24-Sep.-1993 1 ♀, 4-Oct.-1996 1 ♂2 ♀,  
7-Sep.-1999 1 ♀, 2-Oct.-1999 3 ♀
- 384 *Idia curvipalpis* (Butler) シロホシクロアツバ  
21-Jul.-1998 2 ♀
- 385 *Paracolax albinotata* (Butler) シロモンアツバ  
23-May.-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 1 ♀
- 386 *Paracolax trilinealis* (Bremer) ミスジアツバ  
3-Jul.-1999 1 ♀
- 387 *Paracolax pryeri* (Butler)  
シロテンムラサキアツバ  
21-Jul.-1998 1 ♀, 7-Sep.-1999 1 ♀
- 388 *Paracolax fascialis* (Leech) オビアツバ  
29-Jun.-1998 2 ♂(大倉)
- 389 *Bertula bistrigata* (Staudinger) フタスジアツバ  
21-Jul.-1995 1 ♂, 7-Jul.-1999 1 ♂
- 390 *Bertula spacoalis* (Walker) シロスジアツバ  
21-Jul.-1998 1 ♀
- 391 *Simplicia niphona* (Butler) オオアカマエアツバ  
7-Jul.-1999 1 ♂
- 392 *Zanclognatha griselda* (Butler) ツマオビアツバ  
13-Jul.-1994 1 ♀, 14-Sep.-1998 1 ♀
- 393 *Zanclognatha fumosa* (Butler) ウスグロアツバ  
21-Jul.-1998 1 ♂, 7-Jul.-1999 1 ♂
- 394 *Zanclognatha helva* (Butler) キイロアツバ  
13-Jul.-1994 1 ♂, 4-Jul.-1998 1 ♀
- 395 *Zanclognatha tarsipennalis* (Treitschke)  
ヒメコブヒゲアツバ  
7-Jul.-1999 1 ♂, 7-Sep.-1999 2 ♀
- 396 *Zanclognatha triplex* (Leech)  
ツマテンコブヒゲアツバ  
27-Jul.-1978 1 ♀(佐々木)
- 397 *Zanclognatha reticulatis* (Leech) アミメアツバ  
11-Sep.-1993 3 ♂1 ♀, 21-Jul.-1995 1 ♀,  
25-Aug.-1996 1 ♂1 ♀, 29-Jul.-1997 1 ♂,  
4-Jul.-1998 1 ♀, 7-Jul.-1999 1 ♀
- 398 *Zanclognatha violacealis* (Staudinger)  
ウラジロアツバ  
7-Sep.-1999 1 ♂
- 399 *Herminia grisealis* (Denis & Schiffermüller)  
クロスジアツバ  
7-Sep.-1999 1 ♂

- 400 *Herminia arenosa* (Butler) ウスキミスジアツバ  
7-Sep.-1999 1 ♀, 2-Oct.-1999 1 ♀
- 401 *Herminia tarsicrinalis* (Knoch) トビスジアツバ  
21-Aug.-1993 1 ♀(田中), 5-Sep.-1996 1 ♀(田中)
- 402 *Sinarella aegrota* (Butler) ミツオビキンアツバ  
21-Jul.-1998 1 ♂
- 403 *Sinarella rotundipennis* (Owada) ヒメクロアツバ  
[10-Aug.-1994 1 ♀(梅津):田中・梅津1996a;  
21-Aug.-1993 3 ♂3 ♀(大倉):田中・梅津1996b]
- 404 *Sinarella japonica* (Butler) クロミツボシアツバ  
13-Jul.-1994 1 ♂, 21-Jul.-1995 1 ♀,  
21-Jul.-1998 1 ♂, 6-Aug.-1999 1 ♂

## AGARISTIDAE トラガ科

- 1 *Sarbanissa venusta* (Leech) ベニモントラガ  
6-Aug.-1999 1 ♂
- 2 *Mimeusemia persimilis* (Butler) コトラガ  
21-Jul.-1995 1 ♀

## 5. 引用文献

- 土井信夫, 1997. 盛岡市から検出された *Maliattha* 属 (ヤガ科, コヤガ亜科) の日本未記録種とその近似種について. 岩手蟲乃會會報, 特別号 1:119-124.
- 越前谷康, 1976. 秋田県玉川におけるハルニレ林とその立地. 秋田自然史研究 7:1-6.
- 藤原陸夫, 1997. 秋田県植物分布図. 秋田県.
- 井上寛ほか, 1982. 日本産蛾類大図鑑, 1&2. 講談社.
- 亀田満, 1995. 北海道南部のナミシヤク亜科 4 種. 誘蛾灯 141:139-140.
- 岡野磨瑳郎・朝霧康雄, 1960. 秋田県北部の蛾類. 秋田県立花輪高等学校八幡平分校.
- 大和田守, 1983. 東北地方におけるヤガ類 2 種の黒化について. 国立科博専報 (16):173-180.
- 佐々木明夫, 1978. 秋田県からのコブガの記録. 誘蛾灯 74:141-145.
- 佐々木明夫, 1989. 秋田県で得られた分布上注目すべきシヤクガ(1). 誘蛾灯 118:145-148.
- 佐々木明夫, 1995. 1994年に秋田県で採集された偶産蛾 2 種. 誘蛾灯 140:93.
- 佐々木明夫, 1998. 秋田県からも採集されていたナカウスキコヤガ. 秋田自然史研究 37:13
- 佐々木明夫・高橋雅彌, 1975. 「秋田県の蛾 (I)」にその後追加された種について (第 2 報). 秋田自然史研究 5:1-10.
- 佐々木明夫・高橋雅彌, 1976. 「秋田県の蛾 (I)」にその後追加された種について (第 3 報). 秋田自然史研究 7:6-11.
- 佐々木明夫・高橋雅彌, 1977. 「秋田県の蛾 (I)」にその後追加された種について (第 4 報). 秋田自然史研究 9:14-18.
- 佐々木明夫・高橋雅彌, 1983. 秋田県未記録のヤガについて. 秋田自然史研究 16:4-6.
- 佐々木明夫・高橋雅彌・田中政行・梅津一史, 1994. 秋田県の蛾 II. 秋田自然史研究会.
- 佐藤力夫, 1998. 新潟・群馬県境三国峠地域の蛾類. 誘蛾灯 Suppl.6:1-48.
- 高橋雅彌, 1977. 鹿角地方北半の鱗翅類 第 1 報. 秋田県立博物館研究報告 2:34-65.
- 高橋雅彌, 1981. 鹿角地方北半の鱗翅類 第 2 報. 秋田県立博物館研究報告 6:37-58.
- 高橋雅彌, 1987. 小又川流域の蛾類. 秋田自然史研究 21:11-18.
- 田中政行・梅津一史, 1996a. 秋田県内における記録の少ないヤガについて. 秋田自然史研究 32:9-15.
- 田中政行・梅津一史, 1996b. 秋田県内における記録の少ないヤガについての補遺. 秋田自然史研究 33:17-18.
- 梅津一史・田中政行, 1998. 秋田県仁賀保町冬師の蛾類(2). 秋田県立博物館研究報告 23:7-22.