

茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類 (2) -カギバガ科・ツバメガ科・

シャクガ科・カレハガ科・オビガ科・カイコガ科・ヤママユガ科・イボタガ科・スズメガ科・シャチホコガ科・ドクガ科・ヒトリガ科・コブガ科-

緒方 隆⁽¹⁾・小池 勲⁽²⁾・真保忠治⁽³⁾

はじめに

文化資料館調査研究報告 27 に報告した「茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類(1)-アツバモドキガ科・ヤガ科-」(緒方 ほか, 2018) に続き、第二報として、カギバガ科、ツバメガ科、シャクガ科、カレハガ科、オビガ科、カイコガ科、ヤママユガ科、イボタガ科、スズメガ科、シャチホコガ科、ドクガ科、ヒトリガ科、コブガ科、以上 13 科を報告する。

筆者らは、茅ヶ崎市内北部丘陵における網羅的な蛾類相の調査の為、茅ヶ崎市芹沢地区にある神奈川県立茅ヶ崎里山公園を中心に、2008 年 4 月 6 日-2009 年 11 月 28 日の集中した期間において採集を行うと共に、周辺地域において補充採集を行った。

採集はライトトラップを主とし、あわせて糖蜜採集を行った。また、訪花する蛾、飛翔中の蛾の採集を行った。特に記していない場合はライトトラップによるものであり、活動している個体は同定可能なものはすべて採集した。主たる採集場所、採集方法、採集記録の記載の詳細については前回の報告(緒方 ほか, 2018)を参照していただきたい。

同定は全て緒方がおこない、講談社「日本産蛾類大図鑑(井上 ほか, 1982)」(以後「大図鑑」)と学研「日本産蛾類標準図鑑(岸田 編, 2011)」(以後「標準」)を参照した。また、目視で♂♀の区別がつくものは、データに反映した。注目する種には短いコメントを付したが、生態的知見は「標準」よりの引用が主である。標本は緒方が保管している。

チョウ(鱗翅)目 Lepidoptera カギバガ上科 Drepanoidea

カギバガ科 Drepanidae

カギバガ亜科 Drepaninae

1. マエキカギバ *Agnidra scabiosa*
1♂, 一寸峠, 20. IV. 2009.
2. ヤマトカギバ *Nordstromia japonica*
1♂, 一寸峠, 13. IV. 2009; 1♂, 同地, 13. IV. 2009; 1♂, 同地, 24. IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 1♀, 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009.
3. ウコンカギバ *Tridrepana crocea*
1♀, 柳谷, 18. X. 2008; 1♂, 腰掛神社, 7. VI. 2009.
4. フタテンシロカギバ *Ditrigona virgo*
3 exs., 柳谷, 20. IV. 2008; 1 ex., 同地, 15. V. 2008; 1 ex., 同地, 1. VI. 2008; 1 ex., 同地, 28. VI. 2008; 1 ex., 同地, 12. VII. 2008; 1 ex., 同地, 19. VII. 2008; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2008; 3 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6. IX. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 3 exs., 同地, 20. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 9. IV. 2009; 2 exs., 同地, 13. IV. 2009; 1 ex., 同地, 16. IV. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 20. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 29. IV. 2009; 1 ex., 同地, 29. IV. 2009, (ミズキ); 1 ex., 腰掛神社, 18. V. 2009; 1 ex., 同地, 29. VI. 2009; 2 exs., 一寸峠, 29. VI. 2009.

カギバガらしくない姿をしている。外形での♂♀の判断はつかなかった。

5. スカシカギバ *Macrauzata maxima*

1♂, 腰掛神社, 1.VIII.2009.

社務所の常夜灯に飛来した新鮮な個体だが、アシダカグモに胴部は食べられていた。残った部分を台紙に貼った標本である。

トガリバ亜科 *Thyatirinae*6. オオバトガリバ *Tethea ampliata*

1 ex., 一寸峠, 18.V.2009.

シャクガ上科 *Geometroidea*ツバメガ科 *Uraniidae*フタオガ亜科 *Epipleminae*1. クロホシフタオ *Dysaethria moza*

1♀, 柳谷, 20.IV.2008; 1♀, 同地, 17.XI.2008; 1♀, 腰掛神社, 24.IV.2009; 1♀, 同地, 29.IV.2009.

ギンツバメガ亜科 *Microniinae*2. ギンツバメ *Acropteris iphiata*

3 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 2 exs., 同地, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 5.VII.2009.

シャクガ科 *Geometridae*エダシャク亜科 *Ennominae*

1. ヒメマダラエダシャク

Abraxas niphonibia

2 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 23.V.2009; 1 ex., 腰掛神社, 23.V.2009; 2 exs., 一寸峠, 30.V.2009; 2 exs., 同地, 30.V.2009, (クリ); 2 exs., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009.

食草はツルウメモドキ。

2. ユウマダラエダシャク *Abraxas miranda*

1 ex., 柳谷, 20.IV.2008; 1 ex., 同地, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 11.X.2008; 1 ex., 一寸

峠, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009.

春先にマサキを丸坊主にするのはこの種である。

3. ヤマトエダシャク *Peratostega deletaria*

1 ex., 柳谷, 18.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 29.IV.2009; 1 ex., 同地, 25.VII.2009.

4. ウチムラサキヒメエダシャク

Ninodes splendens

1♂, 柳谷, 12.VII.2008; 1♂1♀, 腰掛神社, 20.IV.2009; 1♀, 同地, 23.V.2009.

食草はエノキ、小型のエダシャクである。

5. フタホシシロエダシャク

Lomographa bimaculata

2 exs., 一寸峠, 31.III.2009, (キブシ); 3 exs., 同地, 31.III.2009; 2 exs., 同地, 2.IV.2009; 6 exs., 同地, 5.IV.2009; 6 exs., 同地, 9.IV.2009; 6 exs., 同地, 13.IV.2009; 2 exs., 同地, 16.IV.2009, (糖); 1 ex., 同地, 20.IV.2009; 2 exs., 同地, 24.IV.2009; 3 exs., 同地, 28.IV.2009; 2 exs., 同地, 23.VI.2009; 1 ex., 同地, 12.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009.

一寸峠でのみ春早く多数採集され、夏は少なかった。同地には食草となる植栽された桜類や、自生のウワミズザクラが見られる。年2化。

6. バラシロエダシャク *Lomographa temerata*

1 ex., 一寸峠, 5.VII.2009; 2 exs., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009.

上記種と食草は同じだが、夏のみ採集された。年2化。

7. ウスアオエダシャク *Parabapta clarissa*

1 ex., 一寸峠, 28.IV.2009.

年1化。

8. マエキオエダシヤク

Plesiomorpha flaviceps

3♀, 柳谷, 14. VI. 2008; 1♀, 同地, 12. VII. 2008; 1♀, 同地, 27. IX. 2008; 1♂, 腰掛神社, 7. VI. 2009; 1♂, 一寸峠, 7. VI. 2009, (クリ); 1♀, 同地, 29. VIII. 2009.

食草はモチノキ属。

9. モンオビオエダシヤク

Plesiomorpha punctilinearis

1♂, 腰掛神社, 9. IV. 2009.

前種と同属である。食草はイヌツゲ(モチノキ属)のみ確認されている。

10. クロハグルマエダシヤク *Synegia esther*

1♀, 柳谷, 20. IV. 2008; 6♀, 同地, 15. V. 2008; 1♀, 同地, 1. VI. 2008; 3♀, 同地, 14. VI. 2008; 2♀, 同地, 26. VI. 2008; 3♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♀, 同地, 27. IX. 2008; 1♀, 一寸峠, 24. IV. 2009; 1♀, 同地, 29. IV. 2009; 1♂1♀, 同地, 18. V. 2009; 1♂, 同地, 7. VI. 2009; 2♀, 同地, 23. VI. 2009; 1♂, 同地, 15. VIII. 2009; 2♂1♀, 同地, 5. IX. 2009; 1♂1♀, 同地, 13. IX. 2009; 2♀, 同地, 21. IX. 2009; 1♀, 腰掛神社, 21. IX. 2009.

食草はモチノキ属。

11. フタテンオエダシヤク *Chiasmia defixaria*

1 ex., 一寸峠, 29. XIII. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009.

食草はマメ科ネムノキ。

12. ウスオエダシヤク *Chiasmia hebesata*

1 ex., 腰掛神社, 20. IV. 2009.

食草はマメ科ハギ属。

13. ウスキオエダシヤク *Oxymacaria normata*

1 ex., 柳谷, 15. V. 2008; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 4 exs., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 4. X. 2008.

食草はアキグミが確認されている。

14. スカシエダシヤク *Krananda semihyalina*

1♂, 腰掛神社, 25. X. 2008; 1♀, 同地, 11. XII. 2008; 1♀, 一寸峠, 31. III. 2009, (キブシ); 1♂, 同地, 31. III. 2009; 1♀, 同地, 13. IV. 2009; 2♀, 同地, 16. IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 20. IV. 2009; 1♂1♀, 一寸峠, 24. IV. 2009; 2♂, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 29. IV. 2009; 2♀, 同地, 1. VIII. 2009; 1♀, 同地, 21. IX. 2009.

食草はクスノキ、ヤブニッケイ。

15. ツマジロエダシヤク

Krananda latimarginaria

1♀, 一寸峠, 20. IV. 2009.

前種と同属である本種の食草はクスノキ、オガタマノキが確認されている。アオスジアゲハ属と同じような嗜好が見えるのは興味深い。

16. トンボエダシヤク *Cystidia stratonice*

3♂, 一寸峠, 13. VI. 2009; 1♂, 堤 清水谷, 30. V. 2012.

昼飛性。初夏、食草のツルウメモドキの周辺をゆるやかに飛ぶ。

17. ウメエダシヤク *Cystidia couaggaria*

3♂, 柳谷, 13. VI. 2009.

前種と同様に出現し食草であるウメなどの周辺を飛ぶ。

18. シロジマエダシヤク

Eurybeidia languidata

1♂, 柳谷, 14. VI. 2008; 1♂, 同地, 28. VI. 2008; 1♂1♀, 一寸峠, 30. V. 2009; 2♂, 同地, 30. V. 2009, (クリ); 2♂, 同地, 7. VI. 2009, (クリ)。

19. ナカウスエダシャク *Alcis angulifera*

1♂, 柳谷, 15.V. 2008; 3♂1♀, 同地, 1.VI. 2008; 1♂, 同地, 11.X. 2008; 7♂4♀, 同地, 18.X. 2008; 1♀, 同地, 25.X. 2008; 1♀, 腰掛神社, 25.X. 2008; 1♀, 同地, 1.XI. 2008; 2♂1♀, 一寸峠, 18.V. 2009; 1♀, 同地, 18.V. 2009, (糖); 1♂2♀, 腰掛神社, 18.V. 2009; 1♂, 一寸峠, 23.V. 2009; 1♀, 腰掛神社, 23.V. 2009; 3♀, 一寸峠, 30.V. 2009, (クリ); 1♀, 同地, 7.VI. 2009, (クリ); 1♂, 同地, 27.IX. 2009; 1♂1♀, 同地, 4.X. 2009.

初夏と秋に出現した。ライトトラップで多数採集し、かつ糖蜜やクリの花にも飛来した。

20. ウスバキエダシャク

Pseuderannis lomozeria

3♂, 一寸峠, 28.III. 2009; 1♂, 同地, 2.IV. 2009.

年1化、春の蛾である。♂のみ採集できた。

21. クロクモエダシャク *Apocleora rimosa*

1♀, 柳谷, 14.VI. 2008; 1♀, 同地, 4.X. 2008; 1♂, 腰掛神社, 29.IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 18.V. 2009, (クリ); 1♂, 同地, 13.IX. 2009; 1♂, 腰掛神社, 13.IX. 2009; 1♂2♀, 一寸峠, 21.IX. 2009; 1♂1♀, 腰掛神社, 21.IX. 2009; 1♂, 一寸峠, 27.IX. 2009.

日本固有種。食草はヒノキ科ヒノキ亜科のヒノキ、ビャクシン。

22. シロテンエダシャク *Cleora leucophaea*

1♂, 柳谷, 6.IV. 2008; 1♂, 一寸峠, 23.III. 2009; 1♂, 同地, 28.III. 2009; 4♂, 同地, 31.III. 2009, (キブシ); 2♀, 同地, 31.III. 2009; 1♂, 同地, 2.IV. 2009, (キブシ); 1♂, 同地, 13.IV. 2009.

年1化。春の蛾である。

23. ヨモギエダシャク *Ascotis selenaria*

1♂, 一寸峠, 29.VIII. 2009.

一頭だけ採集できた。アジアからヨーロッパ、アフリカまで分布するとある。

24. オオトビスジエダシャク

Ectropis excellens

1♂, 柳谷, 26.VII. 2008; 1♂, 腰掛神社, 20.IV. 2009; 1♀, 同地, 29.VI. 2009; 1♂, 一寸峠, 1.VIII. 2009; 1♂, 同地, 9.VIII. 2009.

25. オオバナミガタエダシャク

Hypomecis lunifera

1♀, 柳谷, 28.VI. 2008; 3♂, 腰掛神社, 31.V. 2009; 1♂, 一寸峠, 23.VI. 2009; 2♂, 同地, 27.IX. 2009; 1♂, 腰掛神社, 4.X. 2009.

26. ウスバミスジエダシャク

Hypomecis punctinalis

1♂, 柳谷, 26.VII. 2008; 1♂, 腰掛神社, 5.IV. 2009; 1♂, 同地, 20.IV. 2009; 2♂, 一寸峠, 24.IV. 2009; 1♂, 同地, 28.IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 29.IV. 2009; 1♀, 同地, 23.V. 2009; 1♂, 一寸峠, 25.VII. 2009; 1♀, 同地, 9.VIII. 2009.

27. ホシミスジエダシャク *Racotis boarmiaria*

1♂, 柳谷, 26.VII. 2008; 1♂, 一寸峠, 25.VII. 2009; 1♂, 同地, 5.IX. 2009.

28. ナミガタエダシャク *Heterarmia charon*

1♂3♀, 柳谷, 1.VI. 2008; 1♀, 腰掛神社, 23.V. 2009.

孵化直後から若齢、中齢幼虫まで枯葉で飼育した記録がある。5, 6月に採集された。

29. リンゴツノエダシャク

Phthonosema tendinosaria

1♂, 一寸峠, 25.VII. 2009; 1♀, 同地, 9.VIII. 2009, (糖); 1♀, 腰掛神社, 9.VIII. 2012, (黒化型)。

30. キマダラツバメエダシヤク

Thinopteryx crocoptera

1♂, 柳谷, 2.VIII.2008; 1♂, 同地, 9.VIII.2008.

最初の個体は大分傷んでいるが、2番目は新鮮である。1化と2化の個体だろうか。食草はブドウ科。

31. ヒロバフユエダシヤク

Larerannis miracula

1♂, 一寸峠, 29.I.2009; 2♂, 腰掛神社, 6.II.2009; 1♂, 同地, 12.II.2009; 1♂, 同地, 17.II.2009; 1♂, 同地, 22.II.2009.

フユシヤクと名付けられた種類は、エダシヤク亜科、フユシヤク亜科、ナミシヤク亜科の中に多くの種がいるが、その名の通り冬に出現して、♀は翅が退化し全く飛ばない。本種は1,2月に採集された。

32. シロフフユエダシヤク *Agriopsis dira*

2♂, 一寸峠, 27.I.2009; 1♂, 同地, 1.II.2009.

1,2月に採集された。

33. チャバネフユエダシヤク *Erannis golda*

1♂, 一寸峠, 21.XII.2008; 1♂, 同地, 25.XII.2009.

12月に採集された。

34. シモフリトゲエダシヤク

Phigalia sinuosaria

1♂, 腰掛神社, 23.I.2009; 1♂, 腰掛神社, 8.II.2009.

フユシヤクの名がついていないがフユシヤクの一員である。1,2月に採集された。

35. オカモトトゲエダシヤク

Apochima juglansaria

1♂, 腰掛神社, 16.II.2009.

早春の蛾である。雌は灯火に来ず採集例は

かなり少ないという。

36. チャエダシヤク *Megabiston plumosaria*

1♂, 腰掛神社, 3.XII.2009.

晩秋から初冬の蛾である。お茶(チャ)由来の名を持つが幼虫は広食性と言われている。雄の触角は見事な羽毛状である。

37. トビモンオオエダシヤク *Biston robustum*

1♂, 腰掛神社, 6.III.2009.

年1化、3月に採集された。

38. キオビゴマダラエダシヤク

Biston panterinaria

1♀, 腰掛神社, 7.VI.2009.

39. ウスイロオオエダシヤク *Amraica superans*

1♂, 腰掛神社, 6.VI.2012, (黒化型)。

40. ハスオビエダシヤク *Descoreba simplex*

1♂, 一寸峠, 18.III.2009, (キブシ); 1♂, 同地, 21.III.2009; 1♂, 腰掛神社, 23.III.2009; 1♂, 一寸峠, 28.III.2009; 1♂1♀, 同地, 31.III.2009; 3♂1♀, 同地, 31.III.2009, (キブシ); 1♂, 同地, 31.III.2009, (糖); 1♂, 腰掛神社, 31.III.2009; 2♂, 一寸峠, 2.IV.2009; 1♂, 同地, 5.IV.2009; 1♀, 同地, 5.IV.2009, (キブシ); 1♀, 同地, 9.IV.2009; 1♀, 同地, 13.IV.2009; 1♀, 同地, 16.IV.2009; 1♀, 腰掛神社, 16.IV.2009.

早春の蛾である。ライトトラップ、糖蜜、キブシに飛来した

41. ニトベエダシヤク *Wilemania nitobei*

1♂, 一寸峠, 29.XI.2008; 1♂, 同地, 29.XI.2008; 1♂, 腰掛神社, 29.XI.2008; 1♂, 一寸峠, 28.XI.2008; 2♂, 同地, 3.XII.2009.

晩秋の蛾である。

42. アトジロエダシヤク *Pachyligia dolosa*

4♂, 一寸峠, 6. III. 2009; 1♂, 腰掛神社, 6. III. 2009; 5♂, 同地, 7. III. 2009; 1♂1♀, 一寸峠, 15. III. 2009; 3♂1♀, 同地, 18. III. 2009; 2♂, 同地, 18. III. 2009, (キブシ); 1♂, 同地, 28. III. 2009.

早春の蛾で3月にだけ採集された。

43. クワエダシヤク

Phthonandria atrilineata

1♀, 柳谷, 2. VI. 2008; 1♀, 同地, 2. VIII. 2008; 1♂, 同地, 13. IX. 2008; 1♂, 同地, 20. IX. 2008.

食草はクワ。古くから蚕業の害虫として研究されてきた。

44. マエキトビエダシヤク *Nothomiza formosa*

1♂3♀, 柳谷, 20. IV. 2008; 1♂, 同地, 15. V. 2008; 3♀, 同地, 14. VI. 2008; 1♂1♀, 同地, 12. VII. 2008; 1♀, 同地, 2. VIII. 2008; 1♀, 同地, 9. VIII. 2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♀, 同地, 20. IX. 2008; 1♀, 同地, 27. IX. 2008; 3♂2♀, 同地, 25. X. 2008; 1♀, 一寸峠, 6. IV. 2009; 2♀, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 2♂, 一寸峠, 28. IV. 2009; 3♂, 腰掛神社, 28. IV. 2009; 1♀, 一寸峠, 29. IV. 2009, (ミズキ); 1♂, 腰掛神社, 29. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 4. X. 2009.

次種と同属でよく似ているが、本種は北海道以南に分布していて日本固有種。食草はモチノキ属。

45. オオマエキトビエダシヤク

Nothomiza oxygoniodes

1♂, 柳谷, 5. IV. 2008; 1♂, 一寸峠, 18. III. 2009; 1♀, 腰掛神社, 18. III. 2009; 1♀, 一寸峠, 23. III. 2009; 1♂, 腰掛神社, 5. IV. 2009; 1♂, 同地, 9. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 13. IV. 2009; 2♂, 腰掛神社, 13. IV. 2009; 1♂1♀, 同地, 16. IV. 2009; 1♂, 同地, 24. IV.

2009; 1♂, 一寸峠, 29. IV. 2009; 1♀, 同地, 25. VII. 2009; 1♂, 同地, 15. VIII. 2009.

本種の分布は関東以南であり、朝鮮半島よりも知られている。食草はモチノキ属。

46. エグリツマエダシヤク *Odontopera arida*

1♂, 柳谷, 20. IV. 2008; 2♂1♀, 同地, 18. X. 2008; 2♀, 同地, 1. XI. 2008; 1♂, 一寸峠, 28. III. 2009, (キブシ); 1♂1♀, 同地, 31. III. 2009, (キブシ); 1♂1♀, 同地, 31. III. 2009; 1♂, 同地, 13. IV. 2009; 1♂, 同地, 16. IV. 2009; 1♂1♀, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 29. IV. 2009, (ミズキ); 1♂, 腰掛神社, 29. IV. 2009; 2♂, 一寸峠, 18. V. 2009, (クリ); 1♂, 腰掛神社, 18. V. 2009; 1♂, 一寸峠, 23. V. 2009; 1♀, 同地, 21. IX. 2009.

3月から5月と、10月から11月に採集された。

47. ヒメノコメエダシヤク

Acrodontis kotshubeji

1♂, 柳谷, 1. XI. 2008; 1♀, 同地, 29. X. 2012.

谷戸底のみで採集された。秋の蛾である。

48. モンシロツマキリエダシヤク

Xerodes albonotaria

1♂, 一寸峠, 31. III. 2009; 1♂1♀, 同地, 5. IV. 2009; 2♂, 同地, 13. IV. 2009; 1♀, 同地, 13. IV. 2009, (キブシ); 1♂2♀, 同地, 16. IV. 2009; 1♀, 同地, 20. IV. 2009; 1♂1♀, 同地, 28. IV. 2009; 1♀, 同地, 16. V. 2009.

年2化とあるが、春にのみ採集された。

49. ミスジツマキリエダシヤク

Xerodes rufescentaria

1♀, 柳谷, 1. VI. 2008; 1♂, 一寸峠, 5. IV. 2009; 1♂, 同地, 9. IV. 2009; 1♂, 同地, 24. IV. 2009; 2♂, 同地, 28. IV. 2009; 1♂, 腰掛

神社, 28. IV. 2009; 2♂, 同地, 29. IV. 2009;
1♀, 一寸峠, 18. V. 2009; 2♂, 同地, 1. VII.
2009.

春に多く採集された。食草は針葉樹のマツ
科、ヒノキ科。

50. キエダシヤク *Auaxa sulphurea*

1♀, 柳谷, 1. VI. 2008; 1♀, 一寸峠, 18. V.
2009; 1♀, 腰掛神社, 18. V. 2009; 1♀, 一寸
峠, 23. V. 2009; 1♀, 腰掛神社, 23. V. 2009.

食草はバラ属。幼虫はトゲのあるバラ属の
小枝に擬態しているといわれる。

51. ツマキリウスキエダシヤク

Pareclipsis gracilis

1 ex., 一寸峠, 13. VI. 2009; 1 ex., 腰掛神社,
18. V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 15. VIII. 2009;
1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 1 ex., 同地, 4. X.
2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009.

食草はエゴノキ。

52. エグリイチモジエダシヤク

Agaraeus discolor

1 ex., 柳谷, 27. IX. 2008.

食草は未知。美しく珍しい種である。

53. トガリエダシヤク *Xyloscia subspersata*

1♀, 柳谷, 11. X. 2008; 1♂1♀, 腰掛神社, 29.
IV. 2009; 1♀, 一寸峠, 9. VIII. 2009; 1♀, 同
地, 13. IX. 2009.

4月、8月から10月に採集されている。食
草はアケビ、ミツバアケビ。

54. アトボシエダシヤク *Cepphis advenaria*

1♂, 腰掛神社, 28. IV. 2009.

4月に採集された。

55. ウラベニエダシヤク

Heterolocha aristonaria

1♀, 柳谷, 19. VII. 2008; 2♀, 同地, 20. IX.

2008; 1♂, 一寸峠, 5. IV. 2009; 1♀, 同地,
20. IV. 2009.

食草はスイカズラ属。小型のエダシヤクで
ある。

56. ウコンエダシヤク *Corymica pryeri*

1♀, 柳谷, 12. VII. 2008; 1♀, 同地, 26. VII.
2008; 1♀, 一寸峠, 26. IV. 2009; 1♀, 同地,
9. VIII. 2009.

食草はクスノキ科。

57. ヒメウコンエダシヤク *Corymica arnearia*

1♂, 腰掛神社, 18. V. 2009.

日本での食草は未知。♂の前翅基部に刻孔
と呼ばれる大きな半透明の窓がある。同属の
前種にもみられる。

58. ヘリグロキエダシヤク *Corymica deducta*

1♂, 一寸峠, 28. IV. 2009; 1♀, 同地, 18. X.
2009.

4月と10月に採集された。食草はタブノキ。
本種の刻孔上には鱗毛が生じていて、透明で
はない。

59. ウスキツバメエダシヤク

Ourapteryx nivea

1♂, 柳谷, 1. VI. 2008; 1♀, 同地, 28. VI.
2008; 1♂2♀, 同地, 18. X. 2008; 2♀, 一寸峠,
18. V. 2009, (クリ); 3♂, 同地, 23. V. 2009;
1♂, 腰掛神社, 23. V. 2009; 2♂, 同地, 31. V.
2009; 3♂, 一寸峠, 7. VI. 2009, (クリ);
2♂, 腰掛神社, 7. VI. 2009; 2♀, 一寸峠, 23.
VI. 2009; 1♂, 同地, 4. X. 2009; 1♂, 同地,
11. X. 2009; 1♂, 腰掛神社, 11. X. 2009; 3♂,
一寸峠, 18. X. 2009; 1♂, 腰掛神社, 18. X.
2009.

食草は広く針葉樹から広葉樹、草本までに
わたる。クリに吸蜜に訪れた個体については
多数確認されたが、調査の証拠標本として少
数の個体のみ採集した。

60. シロツバメエダシヤク

Ourapteryx maculicaudaria

1♂, 一寸峠, 18.VIII.2009; 1♂, 同地, 13.IX.2009; 1♀, 同地, 27.IX.2009; 1♂, 腰掛神社, 11.X.2009; 1♀, 一寸峠, 11.X.2009.

食草は針葉樹のマツ科、イチイ科である。

フユシヤク亜科 *Alsophilinae*

エダシヤク科に近縁と言われている。

61. シロオビフユシヤク *Alsophila japonensis*

1♂, 腰掛神社, 17.I.2009.

62. クロバネフユシヤク *Alsophila foedata*

1♂, 一寸峠, 27.I.2009; 1♂1♀, 堤 清水谷, 12.III.2012.

クヌギを好み、クヌギ林に依存していると言われている。

63. クロテンフユシヤク *Inurois membranaria*

5♂, 腰掛神社, 8.II.2009; 2♂, 一寸峠, 8.II.2009; 6♂, 同地, 12.II.2009; 6♂, 腰掛神社, 12.II.2009; 1♂, 同地, 15.II.2009; 2♂, 一寸峠, 15.II.2009; 8♂, 同地, 17.II.2009; 8♂, 腰掛神社, 17.II.2009; 8♂, 同地, 22.II.2009; 5♂, 一寸峠, 22.II.2009; 4♂, 腰掛神社, 6.III.2009; 4♂, 同地, 11.III.2009; 1♂, 同地, 15.III.2009.

本種以下4種(クロテンフユシヤク、ウスバフユシヤク、ホソウスバフユシヤクウ、ウスモンフユシヤク)は、よく似ているグループである。出現時期、確認期間は重複しながら続いている。本種は4種の中で3番目に出現し、2009年2月8日から出現が見られ3月15日が最後であった。

64. ウスバフユシヤク *Inurois fletcheri*

2♂, 腰掛神社, 21.XII.2008; 1♂, 同地, 25.XII.2008; 2♂, 同地, 6.I.2009; 8♂, 同地, 13.I.2009; 6♂, 同地, 17.I.2009; 4♂, 同地, 23.I.2009; 3♂, 同地, 25.I.2009; 1♂, 一寸

峠, 25.I.2009; 1♂, 同地, 27.I.2009; 4♂, 腰掛神社, 27.I.2009; 2♂, 一寸峠, 1.II.2009; 2♂, 腰掛神社, 1.II.2009; 3♂, 一寸峠, 5.II.2009; 2♂, 腰掛神社, 12.II.2009; 1♂, 同地, 17.II.2009.

4種の中で最も出現時期は早く、確認期間が長かった。2008年12月21日から出現し、2009年2月17日が最後であった。

65. ホソウスバフユシヤク *Inurois tenuis*

7♂, 腰掛神社, 6.III.2009; 5♂, 同地, 11.III.2009; 4♂, 一寸峠, 11.III.2009; 2♂, 同地, 15.III.2009; 1♂, 腰掛神社, 15.III.2009; 2♂, 一寸峠, 15.III.2009; 2♂, 腰掛神社, 21.III.2009; 1♂, 一寸峠, 28.III.2009.

4種の中では最後に出現し、確認期間も最短であった。2009年3月6日より出現し、3月28日が最後であった。

66. ウスモンフユシヤク *Inurois fumosa*

3♂, 腰掛神社, 13.I.2009; 10♂, 同地, 17.I.2009; 1♂, 一寸峠, 17.I.2009; 2♂, 腰掛神社, 23.I.2009; 3♂, 同地, 25.I.2009; 20♂, 一寸峠, 25.I.2009; 3♂, 腰掛神社, 25.I.2009; 5♂1♀, 一寸峠, 29.I.2009; 2♂, 腰掛神社, 29.I.2009; 6♂, 一寸峠, 1.II.2009; 4♂, 同地, 5.II.2009; 2♂, 腰掛神社, 5.II.2009; 4♂, 一寸峠, 8.II.2009; 1♂, 腰掛神社, 8.II.2009; 1♂, 同地, 12.II.2009.

4種の中で2番目に出現した。2009年1月13日より出現し2月12日が最後であった。

アオシヤク亜科 *Geometrinae*67. オオアヤシヤク *Pachista superans*

1♂, 柳谷, 14.VI.2008; 1♂, 一寸峠, 27.IX.2009.

食草はハウノキ等、モクレン科である。

68. アシプトチズモンアオシヤク

Agathia visenda

1 ex., 柳谷, 14. VI. 2008; 1 ex., 同地, 20. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 20. IV. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 20. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 28. IV. 2009; 1 ex., 同地, 1. VIII. 2009.

食草はテイカカズラ。触角で♂♀の区別はできなかった。

69. ヒメカギバアオシヤク *Mixochlora vittata*

1♂, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 28. IV. 2009.

70. カギバアオシヤク

Tanaorhinus reciprocata

1♂1♀, 柳谷, 14. VI. 2008; 1♀, 同地, 20. IX. 2008; 1♂1♀, 一寸峠, 1. VIII. 2009; 1♂, 同地, 15. VIII. 2009.

71. カギシロスジアオシヤク

Geometra dieckmanni

1♀, 一寸峠, 13. IX. 2009.

72. キマエアオシヤク

Neohipparchus vallata

1♀, 柳谷, 19. VII. 2008; 1♀, 同地, 6. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 25. VII. 2009; 1♂, 同地, 1. VIII. 2009; 1♂, 同地, 9. VIII. 2009.

73. ヒメシロフアオシヤク

Encyclodes infracta

1♀, 腰掛神社, 1. VIII. 2009.

食草はヒサカキ。

74. クスアオシヤク *Pelagodes subquadraria*

1♀, 一寸峠, 9. VIII. 2009; 1♀, 同地, 15. VIII. 2009.

75. ウスミズアオシヤク *Jodis argutaria*

1♂2♀, 柳谷, 14. VI. 2008; 1♀, 同地, 28. VI.

2008; 2♀, 同地, 19. VII. 2008; 2♀, 同地, 9. VIII. 2008; 1♀, 同地, 31. VIII. 2008; 1♀, 同地, 6. IX. 2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♂, 同地, 20. IX. 2008; 4♂, 一寸峠, 9. VI. 2009; 1♂, 同地, 13. VI. 2009; 1♀, 同地, 20. VI. 2009; 1♀, 同地, 15. VIII. 2009; 1♂1♀, 同地, 5. IX. 2009; 1♂2♀, 同地, 13. IX. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009.

76. ツバメアオシヤク *Maxates ambigua*

2♀, 柳谷, 14. IV. 2008.

食草は未知。

77. ヒロバツバメアオシヤク

Maxates illiturlata

1♂, 一寸峠, 23. VI. 2009.

古くからモモアオシヤクと呼ばれ、モモ等の害虫として知られている。

78. ヒメツバメアオシヤク *Maxates protrusa*

1♀, 柳谷, 14. VI. 2008; 1♂, 同地, 27. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 29. VIII. 2009; 1♂, 同地, 27. IX. 2009; 1♀, 同地, 11. X. 2009.

79. ヘリグロヒメアオシヤク

Hemithea tritonaria

1♀, 一寸峠, 29. IV. 2009, (ミズキ)。

80. コウスアオシヤク *Chlorissa oblitterata*

1♀, 柳谷, 28. VI. 2008; 2♀, 同地, 31. VIII. 2008; 2♀, 一寸峠, 13. IX. 2009.

81. ハラアカアオシヤク

Chlorissa amphitritaria

1♀, 柳谷, 31. VIII. 2008; 1♀, 同地, 29. IX. 2008; 1♀, 同地, 27. IX. 2008; 1♀, 同地, 11. X. 2008; 1♀, 同地, 18. X. 2009; 1♀, 腰掛神社, 13. VI. 2009; 1♀, 一寸峠, 25. VII. 2009; 3♀, 同地, 5. IX. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009; 1♀, 同地, 4. X. 2009.

82. アカアシアオシヤク *Culpinia diffusa*

1♀, 腰掛神社, 7. VI. 2009; 1♂, 同地, 29. VIII. 2009.

83. ヨツモンマエジロアオシヤク

Comibaena procumbaria

1♀, 柳谷, 19. VII. 2008; 1♂, 同地, 6. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009; 1♂, 同地, 11. X. 2009.

84. ヨツメアオシヤク *Thetidia albocostaria*

1♀, 柳谷, 20. IX. 2008.

食草はヨモギ、キクとある。

85. コヨツメアオシヤク

Comostola subtiliaria

1♂, 柳谷, 28. VI. 2008; 1♀, 同地, 2. VIII. 2008; 1♂, 同地, 9. VIII. 2008; 1♂, 腰掛神社, 24. IV. 2009; 2♂, 同地, 28. IV. 2009; 2♂, 同地, 29. IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 29. IV. 2009; 2♂1♀, 同地, 29. VI. 2009; 1♂, 同地, 1. VIII. 2009; 1♂, 同地, 15. VIII. 2009; 1♂, 同地, 18. X. 2009; 1♂, 同地, 8. XI. 2009.

ヒメシヤク亜科 Sterrhinae

86. フタナミトビヒメシヤク

Pylargosceles steganioides

1♂, 腰掛神社, 5. IV. 2009; 1♂2♀, 一寸峠, 13. IV. 2009; 1♀, 腰掛神社, 20. IV. 2009; 2♂, 一寸峠, 24. IV. 2009; 2♂, 同地, 28. IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 28. IV. 2009; 1♂1♀, 一寸峠, 29. IV. 2009; 1♂2♀, 腰掛神社, 29. IV. 2009; 1♂, 同地, 18. V. 2009; 1♂, 同地, 18. V. 2009; 1♀, 同地, 1. VIII. 2009; 1♀, 同地, 29. VIII. 2009.

年2化で季節型がある。

87. ベニスジヒメシヤク *Timandra reompta*

1♀, 柳谷, 31. VIII. 2008; 1♂, 同地, 27. IX. 2008; 1♀, 一寸峠, 16. IV. 2009; 1♂, 同地,

9. VIII. 2009.

88. コベニスジヒメシヤク *Timandra comptaria*

1♂, 柳谷, 1. VI. 2008; 2♂1♀, 同地, 26. VI. 2008; 1♂2♀, 同地, 2. VIII. 2008; 5♀, 同地, 9. VIII. 2008; 1♂1♀, 同地, 6. IX. 2008; 2♂1♀, 同地, 15. IX. 2008; 1♂2♀, 同地, 27. IX. 2008; 1♂4♀, 同地, 4. X. 2008; 1♂, 同地, 25. X. 2008; 1♀, 腰掛神社, 31. V. 2009; 1♂, 同地, 5. IX. 2009; 1♀, 一寸峠, 5. IX. 2009; 1♂1♀, 同地, 4. X. 2009.

89. シロモンウスチャヒメシヤク

Organopoda carnearia

2♀, 柳谷, 28. VI. 2008; 1♂, 腰掛神社, 16. IV. 2009; 4♂, 一寸峠, 20. IV. 2009; 2♂1♀, 同地, 24. IV. 2009; 1♂1♀, 同地, 28. IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 28. IV. 2009; 1♀, 一寸峠, 29. IV. 2009; 1♂, 腰掛神社, 18. V. 2009.

90. クロモンウスチャヒメシヤク

Perixera absconditaria

1♂, 柳谷, 28. VI. 2008; 1♀, 一寸峠, 18. V. 2009.

前種によく似るが♂は触角の形で、♀は触角の背面の色で同定した。本州での記録は少なく南方系の種であるが、神奈川県記録もあるという。

91. ウンモンオオシロヒメシヤク

Somatina indicataria

1♀, 柳谷, 29. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 18. V. 2009.

小さなスズメガといった形のヒメシヤクである。

92. マエキヒメシヤク

Scopula nigropunctata

1 ex., 柳谷, 15. V. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 22. VIII. 2009.

93. モントビヒメシヤク *Scopula modicaria*

2 exs., 柳谷, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 2 exs., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2008; 1 ex., 腰掛神社, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009.

94. ナミスジチビヒメシヤク***Scopula personata***

1 ex., 柳谷, 2.VIII.2008; 3 exs., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 29.IX.2009; 1 ex., 同地, 11.X.2009.

95. キトガリヒメシヤク *Scopula emissaria*

1 ex., 柳谷, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008.

96. キナミシロヒメシヤク *Scopula superior*

1 ex., 柳谷, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 7.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 7.VI.2009, (クリ); 1 ex., 同地, 29.VI.2009; 1 ex., 同地, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 20.VIII.2009.

97. ウスキクロテンヒメシヤク***Scopula ignobilis***

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 18.VI.2008; 2 exs., 同地, 28.VI.2008; 2 exs., 同地, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 19.VII.2008; 2 exs., 同地, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 18.V.2009; 1 ex., 同地, 7.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 23.VI.2009; 1 ex., 腰掛神社, 12.

VII.2009; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009; 2 exs., 同地, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009.

98. ナガサキヒメシヤク *Scopula plumbearia*

1 ex., 柳谷, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 5.VII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 腰掛神社, 4.X.2009.

食草はアマチャズル。翅の地色は黒褐色で、ヒメシヤク科としては珍しい。

99. ギンバネヒメシヤク *Scopula epiorrhoe*

1 ex., 柳谷, 15.V.2008; 1 ex., 同地, 14.VI.2008; 1 ex., 一寸峠, 18.V.2008; 1 ex., 同地, 23.V.2009; 2 exs., 同地, 30.V.2009, (クリ); 1 ex., 同地, 30.V.2009; 1 ex., 同地, 31.V.2009; 2 exs., 同地, 7.VI.2009; 1 ex., 同地, 23.VI.2009; 1 ex., 同地, 16.VIII.2009; 2 exs., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009.

翅の地色は銀白色である。

100. キオビベニヒメシヤク *Idaea impexa*

1 ex., 柳谷, 31.VI.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 1 ex., 腰掛神社, 31.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 7.VI.2009; 1 ex., 腰掛神社, 13.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 2 exs., 同地, 29.VIII.2009; 13 exs., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009.

東南アジアに分布するウラフチベニシジミの裏面色彩模様によく似ている、小型のヒメシヤクである。

101. オオウスモンキヒメシヤク

Idaea imbecilla

2 exs., 腰掛神社, 24. IV. 2009; 2 exs., 同地, 28. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 28. IV. 2009;
1 ex., 腰掛神社, 29. IV. 2009; 2 exs., 一寸峠, 30. V. 2009, (クリ); 2 exs., 同地, 31. V. 2009; 1 ex., 同地, 23. VIII. 2009.

102. オイワケヒメシヤク *Idaea invalida*

1 ex., 柳谷, 15. V. 2008; 1 ex., 同地, 16. VI. 2008; 7 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 20. X. 2008; 4 exs., 同地, 27. IX. 2008;
1 ex., 同地, 25. X. 2008; 1 ex., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 15. VIII. 2009;
5 exs., 同地, 5. IX. 2009; 2 exs., 同地, 13. IX. 2009; 3 exs., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 21. IX. 2009; 2 exs., 一寸峠, 27. IX. 2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009.

103. ミジンキヒメシヤク *Idaea trisetata*

1 ex., 柳谷, 19. VII. 2008; 1 ex., 同地, 26. VII. 2008; 1 ex., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6. IX. 2008; 2 exs., 同地, 13. IX. 2008;
1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 4. X. 2009; 1 ex., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 23. VIII. 2009; 2 exs., 同地, 5. IX. 2009; 2 exs., 同地, 13. IX. 2009.

ナミシヤク亜科 *Larentiinae*

104. シロシタコバネナミシヤク

Trichopteryx fastuosa

1 ex., 腰掛神社, 20. IV. 2009; 1 ex., 同地, 28. IV. 2009.

年1化、春の蛾である。

105. チャオビコバネナミシヤク

Trichopteryx terranea

2 exs., 腰掛神社, 31. III. 2009; 2 exs., 同地, 9. IV. 2009; 2 exs., 同地, 13. IV. 2009;
1 ex., 一寸峠, 13. IV. 2009.

年1化、春の蛾である。

106. ウスベニスジナミシヤク

Esakiopteryx volitans

1 ex., 一寸峠, 15. II. 2009; 2 exs., 同地, 17. II. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 17. II. 2009;
2 exs., 同地, 22. II. 2009; 2 exs., 同地, 6. III. 2009; 1 ex., 同地, 7. III. 2009; 1 ex., 一寸峠, 15. III. 2009.

年1化、2月より出現した。

107. アカモンナミシヤク

Trichopterigia costipunctaria

1♂, 一寸峠, 13. IV. 2009.

ライトトラップに飛来したのではなく、道端の低いところを飛んでいた。常緑カシ帯に生息すると書かれている。

108. コバネヒゲブトナミシヤク

Sauris marginepunctata

1♀, 腰掛神社, 12. III. 2009.

近畿地方では定着していると思われるが、東海地方以北での生息状況は不明とある。当属の♂は後翅に小さなポケット(袋)を持っている。稀な種である。

109. ウスミドリナミシヤク

Episteira nigrilinearia

1♂, 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1♀, 同地, 5. IX. 2009.

食草はイヌマキ、♂は後翅にはっきりとしたポケットを持つ。なにを入れるためだろうか。

110. フトジマナミシヤク *Xanthorhoe saturata*

2 exs., 柳谷, 30. IV. 2008; 2 exs., 同地, 12. VII. 2008; 1 ex., 同地, 18. X. 2008; 4 exs., 一寸峠, 9. IV. 2009; 1 ex., 同地, 16. IV. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 24. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 15. V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 23. V.

2009; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 2 exs., 同地, 31.V.2009; 1 ex., 腰掛神社, 31.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 4.X.2009; 1 ex., 同地, 11.X.2009; 1 ex., 同地, 18.X.2009; 1 ex., 腰掛神社, 1.XI.2009; 2 exs., 一寸峠, 8.XI.2009; 4 exs., 同地, 15.XI.2009; 1 ex., 同地, 28.XI.2009.

4月から11月まで断続的に出現している。

111. トビスジヒメナミシヤク

Orthonama obstipata

1♀, 柳谷, 26.VII.2008; 2♀, 一寸峠, 18.V.2009; 1♀, 同地, 21.IX.2009; 1♀, 同地, 8.XI.2009.

オーストラリアを除くほぼ全世界に分布するコスモポリタンである。

112. フタモンクロナミシヤク

Catarhoe obscura

1 ex., 柳谷, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008.

谷戸底だけで採集された。食草は未知。

113. モンキナミシヤク *Idiotephria amelia*

1 ex., 腰掛神社, 15.III.2009; 1 ex., 同地, 18.III.2009; 3 exs., 一寸峠, 18.III.2009; 1 ex., 同地, 21.III.2009; 1 ex., 同地, 31.III.2009; 1 ex., 同地, 2.IV.2009; 2 exs., 腰掛神社, 5.IV.2009; 2 exs., 一寸峠, 9.IV.2009; 1 ex., 同地, 13.IV.2009.

年1化、春に出現する。食草はブナ科。

114. オオネグロウスベニナミシヤク

Photoscotosia lucicolens

1♂, 柳谷, 20.IV.2008; 1♀, 同地, 1.XI.2008; 1♂, 腰掛神社, 18.IX.2009.

「大図鑑」以降、ネグロウスベニナミシヤクと本種へ2種に分離された。ナミシヤクとしては大型である。

115. ナミガタシロナミシヤク

Callabraxas compositata

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 1 ex., 同地, 7.VI.2009, (クリ); 1 ex., 腰掛神社, 7.VI.2009; 1 ex., 同地, 4.VI.2012.

食草はナツヅタ。

116. ウストビモンナミシヤク

Eulithis ledereri

1 ex., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 腰掛神社, 25.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 7.VI.2009; 1 ex., 同地, 23.VI.2009; 1 ex., 同地, 11.X.2009; 1 ex., 同地, 18.X.2009.

117. セスジナミシヤク

Evecliptopera illitata

2 exs., 柳谷, 6.IV.2008; 2 exs., 同地, 5.V.2008; 2 exs., 同地, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 12.VII.2008; 2 exs., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 2 exs., 同地, 17.XI.2008; 1 ex., 一寸峠, 3.XII.2008; 1 ex., 同地, 5.IV.2009; 2 exs., 同地, 20.IV.2009; 2 exs., 同地, 8.XI.2009; 1 ex., 同地, 28.XI.2009.

食草はアケビ、ミツバアケビで、4月から12月まで採集された。

118. オオハガタナミシヤク

Ecliptopera umbrosaria

2 exs., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 9.VIII.2008; 4 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 24.IV.2009; 1 ex., 一寸峠, 24.IV.2009; 1 ex., 同地, 29.IV.2009; 1 ex., 腰掛神社, 7.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2008.

食草はブドウ科。

119. ホソスジナミシヤク

Lobogonodes complicata

1 ex., 一寸峠, 5. VII. 2009.

食草はナツツタ。

120. シロホソスジナミシヤク

Lobogonodes multistriata

2 exs., 一寸峠, 27. IX. 2009.

食草は未知。

121. ツマキナカジロナミシヤク

Dysstroma citrata

1 ex., 一寸峠, 18. IV. 2009.

122. ナミスジフユナミシヤク

Operophtera brunnea

1♂, 腰掛神社, 6. I. 2009; 2♂, 同地, 13. I. 2009; 1♂, 同地, 23. I. 2009.

1月に採集された。

123. イチモジフユナミシヤク

Operophtera rectipostmediana

1♀, 腰掛神社, 12. III. 2014.

ラベルは柳谷になっているが、採集地は腰掛神社である。

124. ヘリスジナミシヤク

Eschatarchia lineata

1 ex., 一寸峠, 28. IV. 2009; 1 ex., 同地, 23. V. 2009.

年1化、食草はアカメガシワである。ナミシヤクとしては変わった翅型と模様をしている。

125. キムジシロナミシヤク *Asthena corculina*

1 ex., 一寸峠, 28. IV. 2009; 1 ex., 同地, 29. IV. 2009; 1 ex., 同地, 18. V. 2009; 1 ex., 同地, 23. V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 23. V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 31. V. 2009.

食草はミズキ。

126. クロカバスジナミシヤク

Gagitodes parvaria

1 ex., 一寸峠, 27. IX. 2009.

年一化。秋に出るが少ないとある。

127. ウスアカチビナミシヤク

Eupithecia rufescens

1 ex., 腰掛神社, 15. V. 2009; 1 ex., 同地, 31. V. 2009.

日本固有種、おそらく年1化とある。

128. モンウスカバナミシヤク

Eupithecia clavifera

2 exs., 腰掛神社, 17. II. 2009; 2 exs., 一寸峠, 22. II. 2009; 4 exs., 同地, 7. III. 2009; 3 exs., 同地, 11. III. 2009; 2 exs., 同地, 15. III. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 15. III. 2009; 3 exs., 一寸峠, 18. III. 2009; 1 ex., 一寸峠, 23. III. 2009.

2月から採集した。真冬から出現するナミシヤクである。

129. ソトカバナミシヤク

Eupithecia signigera

1 ex., 柳谷, 6. IV. 2008; 1 ex., 一寸峠, 7. III. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 11. III. 2009; 4 exs., 同地, 15. III. 2009; 4 exs., 一寸峠, 15. III. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 21. III. 2009; 1 ex., 同地, 23. III. 2009; 1 ex., 同地, 28. III. 2009; 1 ex., 一寸峠, 28. III. 2009; 2 exs., 同地, 31. III. 2009; 4 exs., 腰掛神社, 31. III. 2009; 3 exs., 同地, 5. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 16. IV. 2009, (ウワミズザクラ); 1 ex., 同地, 20. IV. 2009.

3月、4月に出現、年1化である。

130. トシマカバナミシヤク

Eupithecia tenuisquama

2 exs., 腰掛神社, 2. IV. 2009; 1 ex., 同地, 9. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 13. IV. 2009;

2 exs., 同地, 20. IV. 2009; 2 exs., 同地, 29. IV. 2009; 2 exs., 同地, 29. IV. 2009, (ミズキ); 1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 4 exs., 同地, 11. X. 2009; 3 exs., 同地, 18. X. 2009.

東海地方から関東へと分布を広げている。

131. アザミカバナミシヤク

Eupithecia virgaureata

2 exs., 柳谷, 11. X. 2008; 2 exs., 同地, 18. X. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 25. X. 2008; 1 ex., 柳谷, 1. XI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 2. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 21. IX. 2009; 3 exs., 同地, 27. IX. 2009; 2 exs., 同地, 4. X. 2009; 8 exs., 同地, 11. X. 2009; 3 exs., 同地, 18. X. 2009.

食草はキク科の花とある。

132. ホソバチビナミシヤク

Spiralisigna subpumilata

1 ex., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 4 exs., 同地, 15. VIII. 2009; 2 exs., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 4. X. 2009; 1 ex., 同地, 11. IX. 2009.

133. ケブカチビナミシヤク

Gymnoscelis esakii

1 ex., 柳谷, 11. XII. 2008; 4 exs., 同地, 25. XII. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 25. XII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 22. II. 2009; 1 ex., 同地, 13. IV. 2009; 1 ex., 同地, 30. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 31. V. 2009; 2 exs., 同地, 15. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 1 ex., 同地, 4. X. 2009; 2 exs., 同地, 11. X. 2009; 1 ex., 同地, 8. XI. 2009; 1 ex., 同地, 15. XI. 2009; 5 exs., 同地, 28. XI. 2009.

2月から11月まで出現した。

134. クロスジアオナミシヤク

Chloroclystis v-ata

1 ex., 柳谷, 1. VI. 2008; 1 ex., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 29. IV. 2009; 2 exs., 同地, 31. V. 2009; 1 ex., 同地, 31. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 7. VI. 2009; 1 ex., 同地, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 15. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 29. VIII. 2009; 2 exs., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 13. IX. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009.

135. ソトシロオビナミシヤク

Pasiphila excisa

1 ex., 柳谷, 20. IV. 2008; 1 ex., 一寸峠, 22. XI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 22. XI. 2008; 1 ex., 同地, 29. XI. 2008; 1 ex., 一寸峠, 29. XI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 6. III. 2009; 1 ex., 同地, 18. III. 2009; 1 ex., 一寸峠, 18. III. 2009; 1 ex., 同地, 31. III. 2009; 1 ex., 同地, 2. IV. 2009; 1 ex., 同地, 5. IV. 2009, (キブシ); 1 ex., 腰掛神社, 5. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 13. IV. 2009; 1 ex., 同地, 16. IV. 2009, (ウワミズザクラ); 2 exs., 同地, 24. IV. 2009, (ウワミズザクラ); 3 exs., 同地, 26. IV. 2009, (ウワミズザクラ); 2 exs., 同地, 29. IV. 2009; 1 ex., 同地, 18. V. 2009; 1 ex., 同地, 30. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 31. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 18. X. 2009; 1 ex., 同地, 8. XI. 2009; 2 exs., 同地, 28. XI. 2009.

当地では3月から5月と、10月から11月に採集された。食草はツツジ科の花が主であるという。

136. テングナミシヤク *Collix stellata*

1 ex., 腰掛神社, 1. XI. 2008.

三重県が産地の東限と書かれているが、新鮮な個体である。食草はヤブコウジ属、オカトラノオ属、イズセンリョウ属で、サクラソウ科内では近いグループである。

カレハガ上科 Lasiocampoidea**カレハガ科 Lasiocampidae****ホシカレハ亜科 Gastropachinae****1. タケカレハ *Euthrix albomaculata***

2♂, 柳谷, 28. VI. 2008; 4♂, 同地, 20. IX. 2008; 1♂, 同地, 28. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 13. IX. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009.

清水谷では、ツクバトリカブトを食している幼虫が観察されている。

カイコガ上科 Bombycoidea**オビガ科 Eupterotidae****1. オビガ *Apha aequalis***

1♀, 一寸峠, 29. VI. 2009; 1♂, 腰掛神社, 21. IX. 2009; 1♂, 一寸峠, 27. IX. 2009.

♀は灯火に飛来することが稀で採集しづら
いとあるが、一寸峠では飛来を確認した。

カイコガ科 Bombycidae**1. クワコ *Bombyx mandarina***

2♀, 柳谷, 9. VIII. 2009; 1♂, 同地, 31. VIII. 2008; 1♀, 一寸峠, 9. VIII. 2009.

カイコは中国産のクワコを飼育改良して繭から絹糸を採取するようになったと考えられている。中国大陸産のクワコの染色体数は $n=28$ でカイコと同じ。日本、韓国産のクワコの染色体数は $n=27$ とある。

ヤママユガ科 Saturniidae**ヤママユガ亜科 Saturniinae**

今回の調査で過去記録(岸, 1995)のあるクスサンは得られなかった。

1. シンジュサン *Samia cynthia*

1♂, 柳谷, 5. IX. 2009, 小池叡採集。

小池が谷戸底へ降りた時、クサギに飛来していた個体を採集した。柳谷のクサギで幼虫を確認しており、おそらく♀の羽化を察知して飛来したものと思われる。

2. ヤママユ *Antheraea yamamai*

1♂, 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1♀, 同地, 22. VIII. 2009; 1♂, 腰掛神社, 29. VIII. 2009; 1♀, 堤 清水谷, 15. VIII. 2009.

天蚕(てんさん)と呼ばれ飼育され、緑色の美しい繭を作り、高級な天蚕糸が採取されている。清水谷は日中飛びだした個体を採集した。

3. ヒメヤママユ *Saturnia jonasii*

1♂, 一寸峠, 17. XI. 2008.

一寸峠北側の街灯へ薄暮に飛来した。

4. ウスタビガ *Rhodinia fugax*

1♀, 一寸峠, 3. XII. 2008.

5. オオミズアオ *Actias aliena*

1♂, 柳谷, 12. VII. 2008; 1♀, 腰掛神社, 31. V. 2009; 1♂, 一寸峠, 13. IX. 2009; 1♀, 同地, 13. IX. 2009.

イボタガ科 Brahmaeidae**1. イボタガ *Brahmaea japonica***

1 ex., 柳谷西尾根, 25. III. 2015.

市の自然環境評価調査の植物調査中、保全地区で調査員が発見した。早春に出現し年1化である。

スズメガ科 Sphingidae

スズメガ科の採集記録は圧倒的に谷戸底が多い。空間が広いことが行動を決定しているのだろうか。

スズメガ亜科 Sphinginae**1. エビガラスズメ *Agrius convolvuli***

2♀, 柳谷, 6. IX. 2008; 1♂2♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♀, 一寸峠, 13. VIII. 2009.

日本産のスズメガの中で最も口吻が長く、10cmに達する。

2. クロメンガタスズメ *Acherontia lachesis*

1♀, 谷の家(柳谷), 22. VIII. 2008; 1♂, 同

地, 27. VIII. 2008; 1♂, 同地, 21. IX. 2008;
3♂, 同地, 23. IX. 2008.

採集者は真保忠治である。♀は倉庫の壁に
止まっていたとの事。♂は朝方、谷の家の軒
先に止まっているようである。口吻は他のス
ズメガと違って硬質かつ異型で、しばしばミ
ツバチの巣の中で死体が発見される事から蜂
蜜を摂食していると考えられている。胸部背
中に^{どくろ}嚙骸の模様が見えることが、「面形」とい
う名前の所以である。

3. シモフリスズメ *Psilogramma increta*
1♂2♀, 柳谷, 2. VIII. 2008; 5♂1♀, 同地, 9.
VIII. 2008.

4. コエビガラスズメ *Sphinx constricta*
1♂, 一寸峠, 9. VIII. 2009.

ウチスズメ亜科 Smerinthinae

5. ウンモンズズメ *Callambulyx tatarinovii*
1♂, 腰掛神社, 1. VIII. 2009; 1♂, 香川 1 丁
目, 21. IX. 2009, 寺岡早苗採集.

ホウジャク亜科 Macroglossinae

6. クルマスズメ *Ampelophaga rubiginosa*
1♀, 一寸峠, 5. VI. 2009; 2♂1♀, 同地, 25.
VI. 2009.

7. ブドウスズメ *Acosmeryx castanea*
1♂, 柳谷, 2. VIII. 2008; 1♂, 同地,
6. IX. 2008.

8. ホシヒメホウジャク *Neogurelca himachala*
1♂, 芹沢 大久保, 10. IX. 2009.

昼行性。調査の証拠標本として 1 個体のみ
採集した。

9. ヒメクロホウジャク
Macroglossum bombylans
1♀, 芹沢 大久保, 10. IX. 2009.

昼行性。調査の証拠標本として 1 個体のみ
採集した。

10. ホシホウジャク

Macroglossum pyrrhosticta

- 1♀, 柳谷, 31. VIII. 2008; 3♂, 同地, 4. IX.
2008; 2♂, 芹沢 大久保, 10. IX. 2009.

柳谷の記録はライトトラップに飛来、芹沢
大久保の記録は上記 2 種と同日の採集である。

11. ベニスズメ *Deilephila elpenor*

- 1♂, 柳谷, 2. VIII. 2008; 1♀, 同地, 9. VIII.
2008; 1♀, 同地, 15. VIII. 2008; 1♀, 同地,
31. VIII. 2008; 1♂, 同地, 20. IX. 2008; 1♂,
一寸峠, 25. VII. 2009.

紅桃色の美しいスズメガである。

12. キイロスズメ *Theretra nessus*

- 1♀, 柳谷, 9. VIII. 2008; 2♀, 同地, 6. IX.
2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008.

13. セスジスズメ *Theretra oldenlandiae*

- 1♂, 柳谷, 15. VIII. 2008; 2♀, 同地, 31.
VIII. 2008; 1♂, 一寸峠, 5. IX. 2009.

14. コスズメ *Theretra japonica*

- 6♂2♀, 柳谷, 31. VIII. 2008; 1♀, 同地,
13. IX. 2008; 1♂, 同地, 15. VIII. 2009.

15. ビロードスズメ *Rhagastis mongoliana*

- 2♂1♀, 柳谷, 9. VIII. 2008.

ヤガ上科 Noctuoidea

シャチホコガ科 Notodontidae

ウチキシャチホコ亜科 Notodontinae

ウチキシャチホコ族 Notodontini

1. プライヤエグリシャチホコ

Lophontosia pryeri

- 1♂, 腰掛神社, 18. V. 2009; 2♂, 同地, 23. V.
2009; 2♂, 一寸峠, 23. V. 2009; 2♂, 同地,

30.V. 2009; 2♂, 腰掛神社, 31.V. 2009; 1♂, 同地, 7.VI. 2009; 1♂, 同地, 23.VI. 2009; 1♂, 同地, 12.VII. 2009; 1♂, 一寸峠, 25.VII. 2009; 1♀, 同地, 1.VIII. 2009; 1♂, 腰掛神社, 1.VIII. 2009; 1♂, 一寸峠, 9.VIII. 2009; 1♀, 同地, 29.VIII. 2009.

2. オオトビモンシャチホコ

Phalerodonta manleyi

1♂, 腰掛神社, 16.XI. 2013.

トビモンシャチホコ亜科 Heterocampinae

ツマキシヤチホコ族 Phalerini

3. ホソバシヤチホコ *Fentonia ocypete*

1♀, 一寸峠, 29.VI. 2009.

キシヤチホコ族 Pydnini

4. ウスキシヤチホコ *Mimopydna pallida*

1♂, 腰掛神社, 24.IV. 2009; 1♂, 同地, 28.IV. 2009; 1♀, 一寸峠, 18.V. 2009, (クリ); 1♀, 同地, 1.VIII. 2009.

食草はススキ。

5. キシヤチホコ *Cutuza straminea*

1♂, 柳谷, 26.VII. 2008; 1♀, 一寸峠, 30.V. 2009.

食草はメダケ、アズマネザサ。

トビモンシャチホコ族 Heterocampini

6. オオエグリシヤチホコ

Pterostoma gigantium

1♂, 柳谷, 14.VI. 2008; 1♂, 腰掛神社, 23.V. 2009; 1♂, 同地, 4.VI. 2013.

食草はオトギリソウが記録されている。

7. セダカシヤチホコ *Euhamponia cristata*

1♂, 一寸峠, 23.VI. 2009; 1♂, 同地, 12.VII. 2009; 1♀, 腰掛神社, 22.VII. 2009.

ドクガ科 Lymantriidae

1. リンゴドクガ *Calliteara pseudabietis*

1♂, 一寸峠, 25.VII. 2009.

2. マメドクガ *Cifuna locuples*

1♂, 柳谷, 12.VII. 2008; 1♂, 同地, 13.VIII. 2008; 2♂, 同地, 13.IX. 2008.

マメの名を貰っているが広食性である。

3. ヒメシロモンドクガ *Orgyia thyellina*

1♂, 柳谷, 13.IX. 2008.

4. キアシドクガ *Ivela auripes*

3♂, 下寺尾 東方, 2.VI. 2010.

初夏、ミズキの周りを緩やかに飛ぶ姿が見られるが柳谷では見られず、下寺尾 東方において採集した。昼飛性である。

5. マイマイガ *Lymantria dispar*

2♂, 柳谷, 22.VI. 2009.

昼間、谷戸底の草むらでたたき出した。

6. ドクガ *Artaxa subflava*

1♀, 腰掛神社, 12.VII. 2009.

7. モンシロドクガ *Sphrageidus similis*

3♂, 柳谷, 14.VI. 2008; 2♂, 同地, 20.IX. 2008; 1♂, 同地, 27.IX. 2008.

8. ゴマフリドクガ *Somena pulverea*

3♂, 柳谷, 20.IV. 2008; 1♂, 同地, 15.V. 2008; 1♂, 同地, 31.VIII. 2008; 1♂, 一寸峠, 16.IV. 2009; 5♂, 腰掛神社, 24.IV. 2009; 1♂, 一寸峠, 29.IV. 2009, (ミズキ); 1♂, 腰掛神社, 18.V. 2009; 1♂, 同地, 31.V. 2009; 1♂, 同地, 12.VII. 2009; 1♂, 一寸峠, 5.IX. 2009; 1♂, 同地, 13.IX. 2009; 1♂, 同地, 27.IX. 2009.

9. チャドクガ *Arna pseudoconspersa*

1♂, 一寸峠, 15.X. 2009; 1♀, 腰掛神社, 27.

X. 2009.

緑化樹としてツバキ、サザンカが大量に植栽された時期、発生を繰り返して被害を与えたドクガである。夏に出る幼虫はシャラ、ヒメシャラも食べる。

ヒトリガ科 Arctiidae

コケガ亜科 Lithosiinae

1. キシタホソバ *Eilema vetusta*

3 exs., 柳谷, 15.V. 2008; 2 exs., 同地, 1.VI. 2008; 2 exs., 同地, 14.VI. 2008; 1 ex., 同地, 28.VI. 2008; 1 ex., 同地, 12.VII. 2008; 1 ex., 同地, 19.VII. 2008; 2 exs., 同地, 26.VII. 2008; 2 exs., 同地, 2.VIII. 2008; 4 exs., 同地, 9.VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6.IX. 2008; 5 exs., 同地, 13.IX. 2009; 2 exs., 同地, 30.IX. 2008; 6 exs., 同地, 27.IX. 2008; 2 exs., 一寸峠, 30.V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 3.VI. 2009; 1 ex., 一寸峠, 21.IX. 2009.

2009年の記録は、調査の証拠標本として少数の個体のみ採集したものである。

2. ツマキホソバ *Eilema laevis*

3 exs., 柳谷, 26.VII. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 18.V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 25.VII. 2009; 2 exs., 同地, 1.VIII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 1.VIII. 2009; 2 exs., 一寸峠, 15.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 21.IX. 2009.

3. キマエホソバ *Eilema japonica*

2 exs., 柳谷, 19.VII. 2008; 1 ex., 同地, 2.VIII. 2008; 6 exs., 同地, 6.IX. 2008; 22 exs., 同地, 13.IX. 2008; 3 exs., 同地, 20.IX. 2009; 6 exs., 同地, 27.IX. 2008; 2 exs., 同地, 4.X. 2008; 1 ex., 一寸峠, 23.V. 2009; 2 exs., 同地, 25.VI. 2009; 2 exs., 同地, 25.VII. 2009; 1 ex., 同地, 1.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 22.VIII. 2009; 6 exs., 同地, 5.IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 13.IX.

2009.

2009年の記録は、調査の証拠標本として少数の個体のみ採集したものである。

4. キマエクロホソバ *Ghoria collitoides*

1 ex., 一寸峠, 23.V. 2009; 1 ex., 同地, 30.V. 2009; 1 ex., 同地, 23.VI. 2009.

年1化、食草は未知。

5. ヨツボシホソバ *Lithosia quadra*

1♀, 柳谷, 14.VI. 2008; 1♀, 同地, 28.VI. 2008; 1♀, 同地, 6.IX. 2008; 2♂, 一寸峠, 23.VI. 2009; 1♀, 同地, 29.VI. 2009; 1♂, 同地, 15.VIII. 2009; 2♂1♀, 同地, 22.VIII. 2009; 1♂, 腰掛神社, 22.VIII. 2009; 1♂1♀, 一寸峠, 29.VIII. 2009; 1♀, 腰掛神社, 13.IX. 2009.

雌雄異型である。

6. ウスクロスジチピコケガ *Stictane obscura*

7 exs., 柳谷, 13.IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 15.VIII. 2009; 2 exs., 同地, 22.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5.IX. 2009.

8, 9月に採集された。

7. ウスグロコケガ *Siccia obscura*

1 ex., 腰掛神社, 5.IX. 2009.

8. シロオビクロコケガ *Siccia minuta*

2 exs., 柳谷, 19.VII. 2008; 2 exs., 同地, 26.VII. 2008; 1 ex., 同地, 9.VIII. 2008; 2 exs., 同地, 13.IX. 2008; 2 exs., 同地, 20.IX. 2008; 3 exs., 一寸峠, 1.VIII. 2009; 3 exs., 同地, 9.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 27.IX. 2009.

平地に産し少ないとあるが、多数記録された。

9. スカシコケガ *Nudaria ranruna*

1 ex., 柳谷, 26.VII. 2008; 1 ex., 同地, 9.

VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 2 exs., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 24. IV. 2009; 1 ex., 同地, 26. VII. 2009; 2 exs., 同地, 27. IX. 2009.

4月にも採集された。

10. ゴマダラキコケガ *Stigmatophora leacrita*
2 exs., 柳谷, 14. VI. 2008.

本種以下のコケガグループの採集例は谷戸底が多い。食草である苔類の分布によるものだろうか。

11. モンクロベニコケガ
Stigmatophora rhodophila

1 ex., 柳谷, 31. VIII. 2008.

12. ゴマダラベニコケガ *Barsine pulchra*
2 exs., 柳谷, 6. IX. 2008; 5 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 20. IX. 2008.

13. ハガタベニコケガ *Barsine aberrans*
1 ex., 柳谷, 1. VI. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009.

14. ハガタキコケガ *Miltochrista calamina*
1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 9. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 6. IX. 2008; 5 exs., 同地, 13. IX. 2008.

ヒトリガ亜科 *Arctiinae*

15. シロヒトリ *Chionarctia nivea*
1♂, 柳谷, 6. IX. 2008; 7♂, 同地, 13. IX. 2008.

この時期に集中して採集された。

16. アカハラゴマダラヒトリ
Spilosoma punctarium
1♂, 腰掛神社, 29. IV. 2009.

17. キハラゴマダラヒトリ

Spilosoma lubricipeda

2♂, 柳谷, 20. IV. 2008; 3♂, 同地, 12. VII. 2008; 1♀, 同地, 9. VIII. 2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 24. IV. 2009; 1♀, 同地, 12. VII. 2009; 1♂1♀, 同地, 13. IX. 2009; 1♀, 腰掛神社, 21. IX. 2009.

18. スジモンヒトリ

Spilarctia seriatopunctata

1♂, 柳谷, 18. IX. 2008; 1♀, 一寸峠, 21. IX. 2009.

19. オビヒトリ *Spilarctia subcarnea*

1♀, 一寸峠, 23. V. 2009.

4m程上空を直線的に飛ぶ個体を採集した。

カノコガ亜科 *Syntominiinae*

20. カノコガ *Amata fortunei*

1 ex., 柳谷, 17. VI. 2008.

昼飛性である。調査の証拠標本として1個体のみ採集した。普通種である。

コブガ科 *Nolidae*

コブガ亜科 *Noliniinae*

1. クロスジシロコブガ *Nola taeniata*

1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 12. IX. 2008.

2. ミスジコブガ *Nola trilinea*

1♀, 一寸峠, 30. V. 2009, (クリ); 1♂3♀, 腰掛神社, 31. V. 2009.

食草はホウロクイチゴ、フユイチゴ。

3. ソトジロコブガ *Manoba fasciatus*

1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009.

4. クロスジコブガ "*Meganola*" *fumosa*

1 ex., 柳谷, 19. VII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 9. VIII. 2009.

5. イナズマコブガ "*Meganola*" *triangulalis*

1 ex., 腰掛神社, 18.V. 2009.

食草はスダジイ。

6. ツマモンコブガ *Casminola pulchella*

1 ex., 腰掛神社, 5.IX. 2009.

リング亜科 *Chloephorinae*

「大図鑑」ではヤガ科に分類されていたが、
「標準」でコブガ科に移動した。

7. マエキリング *Iragaodes nobilis*

1 ex., 一寸峠, 18.V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 23.V. 2009.

8. カマフリング *Macrochthonia fervens*

1 ex., 柳谷, 13.IX. 2008; 1 ex., 同地, 20.IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII. 2009.

9. アオスジアオリング *Pseudoips prasinanus*

1♂., 柳谷, 19.VII. 2008.

10. ネスジキノカワガ *Garella ruficirra*

1 ex., 一寸峠, 15.XI. 2009; 1 ex., 同地, 28.XI. 2009.

キノカワガ亜科よりリング亜科への移動。

11. マエシロモンキノカワガ

Nycteola costalis

1 ex., 柳谷, 14.VI. 2008; 1 ex., 同地, 12.VII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 3.XII. 2008; 1 ex., 同地, 18.III. 2009.

房総半島以西の照葉樹林に分布し、食草はアラカシ。キノカワガ亜科よりリング亜科への移動。

12. トビイロリング *Siglophora ferreilutea*

1 ex., 一寸峠, 23.V. 2009; 1 ex., 同地, 25.VII. 2009; 4 exs., 同地, 5.IX. 2009; 1 ex., 同地, 21.IX. 2009; 1 ex., 同地, 27.IX. 2009; 1 ex., 同地, 11.X. 2009.

13. ハイイロリング *Gabala argentata*

1 ex., 一寸峠, 9.IV. 2009; 1 ex., 同地, 16.IV. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 23.V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 30.V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 29.VI. 2009.

ワタリング亜科 *Eariadinae*

リング亜科と同様の移動で、かつ「標準」
で新しく設けられた亜科である。

14. ベニモンアオリング *Earias roseifera*

1 ex., 一寸峠, 18.V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 1.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 9.VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5.IX. 2009.

幼虫はツツジ類の花芽、葉芽のみを食べる。
花付きが悪いときはこの蛾の被害を疑うとよい。

キノカワガ亜科 *Bleninae*

前亜科と同様の移動新設である。

15. キノカワガ *Blenina senex*

1 ex., 柳谷, 18.X. 2008; 1 ex., 同地, 25.XII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 12.II. 2009; 1 ex., 一寸峠, 12.II. 2009; 1 ex., 同地, 22.II. 2009, (糖); 1 ex., 腰掛神社, 9.VIII. 2009.

リュウキュウキノカワガ亜科 *Risobinae*

前亜科と同様の移動新設である。

16. リュウキュウキノカワガ

Risoba prominens

1 ex., 柳谷, 9.VIII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 24.IV. 2009, (ウワミズザクラ)。

4月、ウワミズザクラに飛来した個体は越冬
個体か。

終わりに

本調査でカギバガ科 6 種、ツバメガ科 2 種、シヤクガ科 136 種、カレハガ科 1 種、オビガ科 1 種、カイコガ科 1 種、ヤママユガ科 5 種、イボタガ科 1 種、スズメガ科 15 種、シヤチホコガ科 7 種、ド

クガ科 9 種、ヒトリガ科 20 種、コブガ科 16 種、合計 220 種を記録することができた。マクロと呼ばれているグループは 2018 年に報告した 213 種と合わせて 433 種となった。今後、引き続き各科の採集記録を報告する予定である。

- (1) 緒方 隆 茅ヶ崎市東海岸北 1-6-45
- (2) 小池 叡 茅ヶ崎市若松町 19-9
- (3) 真保忠治 茅ヶ崎市松風台 12-20

謝辞

調査にあたり採集場所の確保など、神奈川県立茅ヶ崎里山公園には数々のご協力をいただいた。岸一弘氏には里山公園との連絡や折衝にご尽力をいただいた。また、茅ヶ崎市の自然愛好家の皆様には多くの情報とご協力をいただいた。文章の校正において、茅ヶ崎市文化資料館の馬谷原武之氏にお世話になった。この場を借りて深く感謝する。

参考文献

- 井上寛, 杉繁郎, 黒子浩, 森内茂, 川辺湛, 大和田守 (著), 1982. 日本産蛾類大図鑑 I 解説編, 966pp. 講談社, 東京.
- 井上寛, 杉繁郎, 黒子浩, 森内茂, 川辺湛, 大和田守 (著), 1982. 日本産蛾類大図鑑 II 図版・目録編, 552pp. 講談社, 東京.
- 岸 一弘, 1995. 茅ヶ崎市内におけるイボタガ科及びヤマユガ科蛾類の記録, 文化資料館調査研究報告, (3):53-54.
- 岸田泰則 (編), 2011. 日本産蛾類標準図鑑 I, 352pp. 学研教育出版, 東京.
- 岸田泰則 (編), 2011. 日本産蛾類標準図鑑 II, 416pp. 学研教育出版, 東京.
- みんなで作る日本産蛾類図鑑 V2, 日本産蛾類標準図鑑 I 正誤表 (2017 年 12 月 2 日版).
<http://www.jpmoth.org/eratta1.html>
- みんなで作る日本産蛾類図鑑 V2, 日本産蛾類標準図鑑 II 正誤表 (2017 年 12 月 17 日版).
<http://www.jpmoth.org/eratta2.html>
- 緒方隆, 小池叡, 真保忠治, 2018. 茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類(1)-アツバモドキガ科・ヤガ科-, 文化資料館調査研究報告, (27):35-55.