

茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類 (3) -ハマキガ科・ハマキモドキガ科・

ニジュウシトリバガ科・トリバガ科・マドガ科・メイガ科・ツトガ科-

緒方 隆⁽¹⁾・小池 瞩⁽²⁾・真保忠治⁽³⁾

はじめに

文化資料館調査研究報告 27, 28 に報告した「茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類(1) (緒方 ほか, 2018)、「同(2)」(緒方 ほか, 2019) に続き、第三報として、ハマキガ科、ハマキモドキガ科、ニジュウシトリバガ科、トリバガ科、マドガ科、メイガ科、ツトガ科、以上 7 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「茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類(1)」(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」)、「日本の鱗翅類 (駒井 ほか, 2011)」(以後「鱗翅類」)を参照した。神奈川県昆虫誌 2018 [III] (神奈川昆虫談話会, 2018) が発行され、最新の神奈川県ファウナが報告されたので神奈川県初記録種はその旨記したが、これまでに報告した茅ヶ崎市北部丘陵の蛾類 (1)、(2) には反映されていないので次回報告をしたい。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」「鱗翅類」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

ハマキガ上科 Tortricoidea

ハマキガ科 Tortricidae

ハマキガ亞科 Tortricinae

ハマキガ族 Tortricini

1. プライヤハマキ *Acleris affinatana*

2 exs., 柳谷, 1. XI. 2008; 1 ex., 一寸峠, 17. XI. 2008; 1 ex., 同地, 29. XI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 23. I. 2009; 1 ex., 同地, 6. III. 2009; 1 ex., 一寸峠, 7. III. 2009; 1 ex., 同地, 18. III. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 23. III. 2009; 2 exs., 一寸峠, 2. IV. 2009.

2. マエモンシロハマキ *Acleris lacordairana*

1 ex., 柳谷, 12. VII. 2008.

ホソハマキガ族 Cochylini

3. コホソハマキ *Gynnidiomorpha vectisana*

1 ex., 柳谷, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 2 exs., 同地, 20. IX. 2008; 4 exs., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 25. VII. 2009; 1 ex., 一寸峠, 22. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009.

4. ヨモギオオホソハマキ

Phtheochrooides clandestina

1♂, 柳谷, 31. VIII. 2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008; 1♂, 腰掛神社, 18. V. 2009; 1♂, 一寸峠, 22. VIII. 2009; 1♀, 同地, 29. VIII. 2009; 1♂, 腰掛神社, 29. VIII. 2009; 1♂, 一寸峠, 27. X. 2009.

5. ブドウホソハマキ *Eupoecilia ambiguella*
1 ex., 腰掛神社, 1. VIII. 2009.

カクモンハマキガ族 *Archipini*

6. マツアトキハマキ *Archips oporana*
1♂, 柳谷, 15. V. 2008; 1♀, 一寸峠, 13. IX. 2009.
雌雄異形。

7. ウスアトキハマキ *Archips semistrueta*
1♂, 柳谷, 1. VI. 2008; 3♂, 同地, 19. VII. 2008; 1♂, 同地, 2. VIII. 2008; 1♂, 同地, 9. VIII. 2008; 2♂, 同地, 13. IX. 2008; 1♂, 同地, 20. IX. 2008; 1♂, 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009.

8. クロシオハマキ *Archips peratrata*
1♂, 腰掛神社, 5. IV. 2009.
関東地方南部では 1990 年代以降に急激に増え、現在では普通種になった。

9. アトボシハマキ
Choristoneura longicellana
1♂, 柳谷, 1. VI. 2008.

10. チヤハマキ *Homona magnanima*
1♂, 柳谷, 1. VI. 2008; 1♂, 同地, 31. VIII. 2008; 1♀, 同地, 20. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 24. IV. 2009; 1♀, 同地, 23. V. 2009; 1♀, 同地, 4. X. 2009.
チヤ（茶）の和名があるが広食性である。

11. コホソスジハマキ
Neocalyptis angustilineata
1 ex., 一寸峠, 5. VII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 1. VIII. 2009; 1 ex., 柳谷, 4. X. 2009.
食草は枯葉と推定されている。

12. トビモンコハマキ
Diplocalyptis congruentana
1 ex., 腰掛神社, 29. VI. 2009; 1 ex., 一寸峠, 5. VII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 22. VIII. 2009; 2 exs., 一寸峠, 5. IX. 2009.

13. チャノコカクモンハマキ *Adoxophyes honmai*
1♀, 柳谷, 12. VII. 2008; 1♂, 同地, 31. VIII. 2008; 1♂, 同地, 15. IX. 2008; 1♂1♀, 同地, 20. IX. 2008; 1♂1♀, 同地, 27. IX. 2008; 3♂2♀, 同地, 4. X. 2008; 1♂, 一寸峠, 4. X. 2009; 1♀, 同地, 18. X. 2009.

ビロードハマキガ族 *Ceracini*

14. ビロードハマキ *Cerace xanthocosma*
1♀, 菱沼八王子神社, 26. IX. 2008; 1♀, 柳谷, 16. VI. 2012.
岸（2010）による湘南地方の分布記録がある。それによると確認された食草はタブノキ、スダジイ、アラカシ、シラカシで照葉樹林に生息し昼飛性である。

ヒメハマキガ亜科 *Olethreutinae* ハラブトヒメハマキガ族 *Microcorsini*

15. ヘリオビヒメハマキ
Cryptaspasma marginifasciata
1♀, 柳谷, 4. X. 2008; 1♂, 一寸峠, 29. VIII. 2009; 1♂, 同地, 27. IX. 2009; 2♀, 同地, 11. X. 2009.
幼虫はブナ科の堅果に食入する。

トガリバヒメハマキガ族 *Bactrini*

16. トガリバヒメハマキ *Bactra festa*
1 ex., 柳谷, 6. IX. 2008; 2 exs., 同地, 29. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 25. X. 2008; 1 ex., 同地, 15. IX. 2009; 2 exs., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 1 ex., 同地, 4. X. 2009.

17. シロテントガリバヒメハマキ

Bactra venosana

1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009; 5 exs., 同地, 29.VIII.2009; 2 exs., 同地, 5.IX.2009.

食草はハマスゲ。

18. ツマジロクロヒメハマキ

Endothenia gentianaeana

1 ex., 一寸峠, 4.X.2009.

ヒメハマキガ族 *Olethreutini*

19. コシロアシヒメハマキ

Hystrichoscelus spathanum

1♂, 柳谷, 25.X.2008; 1♀, 腰掛神社, 25.V.2008; 1♂, 一寸峠, 25.VII.2009; 1♂, 同地, 13.IX.2009; 1♂, 同地, 27.IX.2009.

食草はアラカシ。

20. カタシロムラサキヒメハマキ

Hedya iophaea

1 ex., 一寸峠, 29.VIII.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009.

食草はヒサカキ。

21. コクリオビクロヒメハマキ

Olethreutes orthocosma

2 exs., 柳谷, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 3.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 18.V.2009.

食草はおそらくしおれた葉や枯葉と推測されている。

22. キスジオビヒメハマキ

Olethreutes pryerana

1 ex., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 12.VII.2008; 4 exs., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 31.VIII.2008.

23. ウスクリモンヒメハマキ

Olethreutes dolosana

1 ex., 柳谷, 28.VI.2008; 3 exs., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 31.VIII.2008; 3 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 13.IX.2009.

24. マダラチビヒメハマキ *Olethreutes exilis*

3 exs., 一寸峠, 29.VIII.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009.

25. ウシタキキオビヒメハマキ

Olethreutes komaii

1 ex., 柳谷, 9.VIII.2008.
神奈川県初記録。

26. コケキオビヒメハマキ

Olethreutes aurofasciana

2 exs., 柳谷, 14.VI.2008; 3 exs., 同地, 23.VI.2008.

食草は蘚苔類。

27. ホソバチビヒメハマキ *Lobesia aeolopa*

1 ex., 柳谷, 25.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009.

カギバヒメハマキガ族 *Enarmoniini*

28. ヒノキカワモグリガ

Coenobiodes granitalis

1 ex., 柳谷, 23.VI.2008.

「鱗翅類」によるとメスは針葉に産卵し一令幼虫は針葉に潜り、その後枝の分岐部から終齢は樹幹部に穿孔するとある。加害個所を頻繁に移動する習性は寄主が滲出する樹脂を避けるためと説明されている。

モグリヒメハマキガ族 *Eucosmini*

29. クロマダラシロヒメハマキ

Epinotia exquisitana

1 ex., 清水谷, 30.V.2012.

30. ヨモギネムシガ *Epiblema foenella*

3 exs., 柳谷, 19.VII.2008; 2 exs., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 2 exs., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 同地, 4.X.2008; 2 exs., 一寸峠, 1.VIII.2009.

幼虫はヨモギ類の地際の茎に食入り内部で蛹化する。

31. スギヒメハマキ *Epiblema sugii*

3 exs., 柳谷, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008; 5 exs., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 30.V.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009.

食草が帰化植物のブタクサ、オオブタクサ、オオオナモミなので外来種の可能性がある。種小名は人命由来だろうか。

32. ヤマツツジマダラヒメハマキ

Rhopobota kaempferiana

2 exs., 柳谷, 28.VI.2008.

幼虫はつづじ類の新葉を綴るとある。

33. クロネハイイロヒメハマキ

Rhopobota naevana

2 exs., 柳谷, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 27.IX.2008; 2 exs., 同地, 4.X.2008; 1 ex., 同地, 18.X.2008; 2 exs., 同地, 25.X.2008.

シンクイヒメハマキガ族 *Grapholitini*

34. ヨツスジヒメシンクイ

Grapholita delineana

1 ex., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2009; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 29.VI.2009; 3 exs., 一寸峠, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009.

35. ダイズサヤムシガ *Matsumuraeses falcana*

1♀, 柳谷, 20.IX.2008; 1♀, 同地, 27.IX.2008; 1♀, 同地, 25.X.2008; 1♀, 同地, 29.XI.2008; 1♂, 腰掛神社, 22.II.2009; 1 ex., 同地, 20.IV.2009; 1♂, 同地, 15.XI.2009.

食草はマメ科植物。葉を綴り食害し莢や茎に穿孔する。休眠期を持たないので様々な形で越冬する。

36. コミドリバエヒメハマキ

Grapholita exigua

1 ex., 柳谷, 20.IX.2008; 2 exs., 一寸峠, 2. VIII.2009; 5 exs., 同地, 5.IX.2009; 4 exs., 同地, 21.IX.2009; 2 exs., 同地, 27.IX.2009.

和名の「コ」は小さい、「ミドリバエ」は緑色に映えるの意。前翅は見る方向によって金属光沢がある。

37. ナシヒメシンクイ *Grapholita molesta*

1 ex., 一寸峠, 5.IX.2009.

38. フシモグリヒメハマキ

Andrioplecta pulverula

2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009.

神奈川県初記録。フシは虫こぶ（ゴール）の意である。幼虫はナラ類につくタマバチのゴールを食べる。

39. エンドウシンクイ *Cydia nigricana*

1 ex., 柳谷, 27.IX.2008; 1 ex., 同地, 18.X.2008.

40. スギカサヒメハマキ *Cydia cryptomeriae*

1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009.

幼虫はスギの球果に穿入する。

41. クリミガ *Cydia kurokoi*

1♂, 一寸峠, 13.IX.2009.

年1化で幼虫はクリ、クヌギの堅果に食入

する。老熟幼虫は10月～12月脱出し落葉層や土中で繭を作り幼虫態で越冬するといふ。

42. サンカクモンヒメハマキ

Cydia glandicolana

1♀, 柳谷, 6. IX. 2008; 1♀, 同地, 13. IX. 2008; 3♀, 同地, 20. IX. 2008; 1♂1♀, 一寸峠, 21. IX. 2009; 2♀, 同地, 15. XI. 2009.

前種と同様の生態でコナラやカシワの堅果に食入するという。

ハマキモドキガ上科 *Choreutoidea*

ハマキモドキガ科 *Choreutidae*

ハマキモドキガ亜科 *Choreutinae*

1. コウゾハマキモドキ *Choreutis hyligenes*

1 ex., 柳谷, 13. VI. 2012.

昼飛性で食草(ヒメコウゾ)の周りを飛ぶ。

ニジュウシトリバガ上科 *Alucitoidea*

ニジュウシトリバガ科 *Alucitidae*

1. マダラニジュウシトリバ

Pterotopyx spilodesma

1 ex., 腰掛神社, 21. XII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 18. X. 2009.

前翅、後翅ともに6羽状に深裂し左右合計で名前のように24枚の翅が確認できる。翅脈に沿って矢羽根状に小翅が並んでいる。開帳13mm程である。腰掛神社の個体は社務所の常夜灯に12月に飛来し、一寸峠の個体は10月ライトトラップに飛來した。成虫で越冬後スイカズラの蕾に産卵する。長命な種類なのか。

トリバガ上科 *Pterophoroidea*

トリバガ科 *Pterophoridae*

前翅は浅く2羽状に分岐し後翅は深く3羽状に分岐する。鳥の羽に見立てての和名である。

カマトリバガ亜科 *Pterophorinae*

1. エゾギクトリバ *Platyptilia farfarellus*

1 ex., 柳谷, 1. VI. 2008; 2 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6. IX. 2008; 1 ex., 同地, 20. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 4. X. 2008; 3 exs., 同地, 25. X. 2008; 1 ex., 同地, 1. XI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 9. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 15. VIII. 2009; 1 ex., 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 29. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 21. IX. 2009; 1 ex., 一寸峠, 4. X. 2009.

食草はキク科。

2. ブドウトリバ *Nippoptilia vitis*

1 ex., 柳谷, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 21. XII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 25. XII. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 18. V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 22. VIII. 2009; 4 exs., 同地, 27. IX. 2009; 6 exs., 同地, 11. X. 2009; 3 exs., 同地, 8. X. 2009; 1 ex., 同地, 18. X. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 15. X. 2009; 1 ex., 一寸峠, 28. XI. 2009.

食草はブドウ科。

3. ヨモギトリバ *Hellinsia lienigianus*

1 ex., 柳谷, 19. VII. 2008; 2 exs., 同地, 20. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 4. X. 2008; 1 ex., 同地, 11. X. 2008; 1 ex., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 15. VIII. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 4. X. 2009.

食草はキク科ヨモギ属。

4. ヒルガオトリバ *Emmelina argoteles*

2 exs., 柳谷, 19. VII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 2 exs., 一寸峠, 29. X. 2008; 1 ex., 同地, 18. III. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 13. IX. 2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009; 3 exs., 同地, 18. X. 2009; 2 exs., 同地, 8. XI. 2009.

食草はヒルガオ科。

5. ウスキヒメトリバ *Adaina microdactyla*

1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009.

開帳 10mm 程の小型のトリバガである。神奈川県初記録。小型のための未採集であろう。

マドガ上科 Thridoidea

マドガ科 Thyrididae

マダラマドガ亜科 Siculodinae

1. マダラマドガ *Rhodoneura vittula*

1 ex., 一寸峠, 9.IV.2009; 1 ex., 同地, 29.IV.2009.

2. ヒメマダラマドガ *Rhodoneura hyphaema*

1 ex., 柳谷, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2009; 1 ex., 同地, 31.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 29.VI.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 1.VIII.2009; 2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009; 4 exs., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 22.VIII.2009; 2 exs., 一寸峠, 29.VIII.2009; 1 ex., 同地, 5.IX.2009.

3. スギタニマドガ

Rhodoneura sugitanii

3 exs., 柳谷, 12.VII.2008; 10 exs., 一寸峠, 5.VII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 5.VII.2009.

神奈川県初記録。発生期間が短いため、採集しづらいことが理由だろうか。谷戸底で1日、一寸峠、腰掛神社でも同日（1日）だけ採集された。種小名は蝶愛好家の數学者杉谷氏に献名された。タイプ産地は京都で記載者は松村松年。

メイガ上科 Pyraloidea

メイガ科 Pyralidae

ツヅリガ亜科 Galleriinae

キイロツヅリガ族 Tirathabini

1. クロモンツヅリガ *Doloessa ochrociliella*

1♂, 柳谷, 13.IX.2008; 2♂2♀, 一寸峠, 15.VIII.2009; 1♀, 同地, 22.VIII.2009; 2♀,

同地, 29.VIII.2009; 1♂, 同地, 5.IX.2009.

神奈川県初記録。小型のツヅリガで雌雄異形。オスの後翅前縁に黒褐色の紋がある。

ヒロバツヅリガ族 Megarthridiini

2. フタスジツヅリガ

Eulophopalia pauperalis

11 exs., 柳谷, 9.VIII.2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009.

シマメイガ亜科 Pyralinae

シマメイガ族 Pyralini

幼虫は生葉、枯葉からスズメバチ科の巣、貯蔵穀粉、鳥の巣内の植物質まで広く食べる。セルロース（パルプ質）を広く利用している興味深いグループである。

3. トビイロシマメイガ *Hypsopygia regina*

2 exs., 一寸峠, 23.V.2009; 2 exs., 腰掛神社, 23.V.2009; 3 exs., 同地, 31.V.2009; 2 exs., 一寸峠, 31.V.2009; 2 exs., 腰掛神社, 7.VI.2009; 1 ex., 同地, 25.VI.2009; 1 ex., 同地, 29.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009.

幼虫は針葉樹の葉、ヤマトアシナガバチの巣を食べるという。

4. モモイロシマメイガ

Hypsopygia mauritia

1 ex., 一寸峠, 9.IX.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009.

幼虫はスズメバチ科の巣内に住み巣材を食べているという。

5. ウスモンマルバシマメイガ

Hypsopygia kawabei

2 exs., 柳谷, 31.VIII.2008; 1 ex., 一寸峠, 5.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009.

食草は未知。

6. アカヘリシマメイガ

Herculia drabiciialis

2 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 3 exs., 同地, 5.IX.2009.

幼虫は枯葉で飼育されている。

7. フタスジシマメイガ

Orthopygia glaucinalis

1 ex., 柳谷, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 3 exs., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 23.VI.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 3 exs., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009; 2 exs., 同地, 11.X.2009.

枯葉で飼育され、カワウの巣内植物質を食べていた観察記録（那須 ほか, 2012）がある。

8. カシノシマメイガ *Pyralis farinalis*

1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009.

カシは菓子である。貯蔵穀粉類の害虫で広く世界に分布する。

9. ギンモンシマメイガ *Pyralis regalis*

1 ex., 腰掛神社, 13.VI.2009; 2 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 2 exs., 同地, 1.VIII.2009; 4 exs., 同地, 5.IX.2009.

モモイロシマメイガと同じ生態をしている。

10. マエモンシマメイガ

Tegulifera bicoloralis

1 ex., 柳谷, 26.VII.2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009.

幼虫は枯葉を食べる。

トガリメイガ族 *Endotrichini*

11. ウスオビトガリメイガ

Endotricha consocia

1 ex., 柳谷, 19.VII.2008; 3 exs., 一寸峠, 25.VII.2009.

12. ウスベニトガリメイガ

Endotricha olivacealis

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 3 exs., 腰掛神社, 18.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 18.V.2009; 2 exs., 同地, 23.V.2009; 2 exs., 腰掛神社, 23.V.2009; 2 exs., 一寸峠, 30.V.2009, (クリ); 2 exs., 同地, 7.VI.2009, (クリ); 7 exs., 同地, 25.VII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 25.VII.2009; 6 exs., 一寸峠, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 20.VIII.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.X.2009.

トガリメイガ族では最も多く採集できた。

食草は各種木本植物の枯葉である。

13. オオウスベニトガリメイガ

Endotricha icelusalis

1 ex., 柳谷, 28.VI.2008.

幼虫はシロツメクサの生葉も摂食するが主に地表で枯葉を摂食する。

14. キオビトガリメイガ

Endotricha flavofascialis

1 ex., 柳谷, 13.IX.2008; 2 exs., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 3.IX.2009.

近年リンドウの害虫として報告されている。

15. カバイロトガリメイガ

Endotricha theonalis

1 ex., 柳谷, 18.VI.2008.

フトメイガ亜科 Epipaschiinae**16. ナカムラサキフトメイガ *Listra ficki***

1 ex., 腰掛神社, 18.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 1 ex., 同地, 23.VI.2009; 5 exs., 同地, 25.VI.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009; 3 exs., 同地, 5.IX.2009.

日本産フトメイガ科の翅色は褐色系が多いが当種は紫色系である。5月から9月まで長期間にわたり採集された。

17. キイフトメイガ *Lepidogma kiiensis*

1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 4 exs., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009.

学名上の種小名 *kiiensis* は紀伊である。本種以下のフトメイガ類は梅雨明けに集中して採集された。

18. コネアオフトメイガ*Lepidogma melanobasis*

4 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009.

19. クロフトメイガ *Termioptycha nigrescens*

6 exs., 一寸峠, 26.VII.2009.

20. ナカアオフトメイガ *Salma elegans*

2 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009.

21. クロモンフトメイガ *Orthaga euadrusalis*

1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009.

22. ナカトビフトメイガ *Orthaga achatina*

2 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009.

23. アオフトメイガ *Orthaga olivacea*

1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009.

マダラメイガ亜科 Phycitinae**マダラメイガ族 Phycitini****24. ウスグロツツマダラメイガ***Acrobasis cymindella*

1 ex., 柳谷, 9.VIII.2008.

神奈川県初記録。

25. アカフマダラメイガ*Acrobasis ferruginella*

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009.

26. ウスキオビマダラメイガ*Acrobasis flavifasciella*

1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009.

神奈川県初記録。

27. ナシモンクロマダラメイガ*Acrobasis bellulella*

1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 2 exs., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009.

28. ギンマダラメイガ*Acrobasis rubrizonella*

2 exs., 柳谷, 6.IX.2008; 1 ex., 同地, 9.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 18.V.2009; 2 exs., 同地, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 3 exs., 同地, 22.VIII.2009; 2 exs., 同地, 5.IX.2009; 8 exs., 同地, 13.IX.2009; 3 exs., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009.

29. フタグロマダラメイガ*Furcata dichromella*

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009.

30. コフタグロマダラメイガ

Furcata pseudodichromella

2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009.

31. コクロモンマダラメイガ

Aurana vinaceella

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009.

神奈川県初記録。食草はアブラギリ。

32. トビマダラメイガ *Kaurava ardentella*

3 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 2 exs., 腰掛神社, 1.VIII.2009; 3 exs., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009.

33. ウスアカムラサキマダラメイガ

Addyme confusalis

1 ex., 柳谷, 2.VIII.2008; 4 exs., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 一寸峠, 25.VI.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009; 3 exs., 同地, 15.VIII.2009; 2 exs., 同地, 22.VIII.2009; 2 exs., 同地, 5.IX.2009.

34. ネアカマダラメイガ

Etielloides bipartitellus

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008.

35. ミカドマダラメイガ *Sciota mikadella*

1 ex., 腰掛神社, 7.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 29.VI.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009.

36. ハラウスキマダラメイガ

Sandrabatis crassieilla

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009.

37. アカマダラメイガ *Oncocera semirubella*

1 ex., 柳谷, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 16.VIII.2012.

保管標本のうち、2012年の個体は展翅中にヒメマルカツオブシムシの幼虫に食害され、幼虫の脱皮殻と共に三角紙に収めてある。

38. ナカキチビマダラメイガ

Pseudocadra cuprotaeniella

1 ex., 柳谷, 20.IX.2008.

39. サンカクマダラメイガ

Nyctegretis triangulella

1 ex., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009.

40. マエジロホソマダラメイガ

Phycitodes subcretaceellus

2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009.

食草はオカオグルマ(*Senecio*属)の花とあるが、芹沢では何を食べているのだろうか?

41. スジマダラメイガ *Cadra cautella*

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009.

シマホソメイガ族 *Peoriini*

42. オオマエジロホソメイガ

Paraemmalocera gensanalis

2 exs., 柳谷, 19.VII.2008; 3 exs., 同地, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008.

43. ヒメスジホソメイガ *Arivaca gracilis*

2 exs., 柳谷, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009.

ツトガ科 *Crambidae*

ツトガの名は藁苞の「ツト」に由来するのだろうか。

ツトガ亜科 Crambinae

1. シロエグリツトガ

Glaucoccharis exsectella

1 ex., 柳谷, 27. IX. 2008; 2 exs., 一寸峠, 1. VIII. 2009; 2 exs., 同地, 15. VIII. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 29. VIII. 2009; 1 ex., 一寸峠, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009.

幼虫は蘚類を綴り周辺部を摂食するとある。次種の モンチビツトガと共に小型のツトガである。

2. モンチビツトガ *Microchilo inexpectellus*

1 ex., 柳谷, 26. VII. 2008; 4 exs., 同地, 2. VIII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 4. X. 2009.

3. ヨシツトガ *Chilo luteellus*

1 ex., 柳谷, 12. VII. 2008; 2 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008.

幼虫はヨシ、ツルヨシの稈内に穿孔し摂食するとある。

4. ニカメイガ *Chilo suppressalis*

1 ex., 柳谷, 9. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6. IX. 2008; 1♂, 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1♂, 同地, 21. IX. 2009; 1♂, 同地, 11. X. 2009.

古来よりニカメイチュウと呼ばれた稻の有名害虫である。

5. スジツトガ *Chilo sacchariphagus*

1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008; 1 ex., 柳谷, 9. VIII. 2008.

関東地方の観察ではオギが主要寄主植物であるとされている。

6. シロツトガ *Calamotropha paludella*

5 exs., 柳谷, 12. VII. 2008; 1 ex., 同地, 2. VIII. 2008; 3 exs., 同地, 9. VIII. 2008; 8 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 3 exs., 同地, 6. IX.

2008; 12 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 4. X. 2008; 1 ex., 同地, 11. X. 2008; 1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009.

食草はガマ類。

7. イツトガ *Calamotropha shichito*

1 ex., 柳谷, 14. VI. 2008.

神奈川県初記録。食草のシチトウ（リュウキュウイ）が種小名になっている。

8. ナカモンツトガ

Chrysoteuchia porcelanella

1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008.

9. シロスジツトガ *Crambus argyrophorus*

1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 31. VIII. 2008; 1 ex., 一寸峠, 24. IV. 2009; 1 ex., 同地, 29. IV. 2009; 2 exs., 同地, 18. V. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 31. V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 18. X. 2009.

日本固有種である。

10. シバツトガ *Parapediasia teterella*

1 ex., 柳谷, 1. VI. 2008; 4 exs., 同地, 12. VII. 2008; 5 exs., 同地, 19. VII. 2008; 3 exs., 同地, 26. VII. 2008; 2 exs., 同地, 2. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2008; 3 exs., 同地, 13. IX. 2009; 3 exs., 同地, 6. IX. 2008; 3 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 1 ex., 同地, 18. X. 2008; 2 exs., 同地, 25. X. 2008; 1 ex., 一寸峠, 21. IX. 2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009; 1 ex., 同地, 18. X. 2009.

1964年兵庫県のゴルフ場にアメリカからの芝苗輸入によって帰化したとある。柳谷草地の優占種。

11. ツトガ *Ancylomia japonica*

2 exs., 柳谷, 28. VI. 2008; 1 ex., 同地, 19. VII. 2008; 2 exs., 同地, 6. IX. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009.

ヤマメイガ亜科 Scopariinae

12. ホソバヤマメイガ *Scoparia congestalis*
1 ex., 一寸峠, 21. IX. 2009; 2 exs., 同地, 27. IX. 2009; 4 exs., 同地, 4. X. 2009; 1 ex., 同地, 11. X. 2009; 2 exs., 同地, 18. X. 2009; 1 ex., 同地, 8. XI. 2009.
食草はヤマトフデゴケ、コモチイトゴケが確認されている。

オオメイガ亜科 Schoenobiinae

13. ヒトスジオオメイガ *Scirpophaga lineata*
1 ex., 腰掛神社, 29. VI. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 12. VII. 2009.

14. シロオオメイガ

Scirpophaga excerptalis

2 exs., 柳谷, 14. VI. 2008; 1 ex., 同地, 2. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 9. VIII. 2008.
サトウキビの重要な害虫であるが他のイネ科にも寄生するのである。

15. コガタシロオオメイガ

Scirpophaga virginia

2 exs., 柳谷, 26. VII. 2008.

ミズメイガ亜科 Acentropinae

16. ヒメマダラミズメイガ *Elophia turbata*
1♂, 柳谷, 12. VII. 2008; 3♀, 同地, 2. VIII. 2008; 4♂12♀, 同地, 9. VIII. 2008; 5♂6♀, 同地, 31. VIII. 2008; 1♂2♀, 同地, 6. IX. 2008; 4♂6♀, 同地, 13. IX. 2008; 2♂1♀, 同地, 27. IX. 2008; 1♂, 腰掛神社, 1. VIII. 2009; 1♂, 同地, 29. VIII. 2009; 2♀, 一寸峠, 29. VIII. 2009; 1♀, 腰掛神社, 5. IX. 2009; 1♂, 一寸峠, 27. IX. 2009.

雌雄異形。当地では8月初旬よりの発生を確認できた。食草はウキクサ類で小葉を集めて携帯性の巣を作り、水面を移動しながら摂食するという。一寸峠は水域から遠く一頭のみ飛來した。

17. アトモンミズメイガ *Nymphicula saigusai*

1 ex., 柳谷, 19. VII. 2008.
食草はツボミゴケ類。

シダメイガ亜科 Musotiminae

18. カニクサシダメイガ

Neomusotima fuscolinealis

1 ex., 柳谷, 25. X. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 29. VIII. 2009; 1 ex., 一寸峠, 5. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 18. X. 2009.
食草はシダ植物のカニクサ類。

モンメイガ亜科 Cybalomiinae

19. フタオビモンメイガ

Trichophysetis cretacea

1 ex., 腰掛神社, 11. X. 2009.
食草はネズミモチ等の花。小型の可憐なモンメイガである。

20. トビマダラモンメイガ

Trichophysetis rufoterminalis

1 ex., 柳谷, 9. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 5. IX. 2009; 1 ex., 一寸峠, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 27. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 11. X. 2009.

食草はヘクソカズラ。前種と同様に小型で可憐である。

ニセノメイガ亜科 Evergestinae

21. ナニセノメイガ *Evergestis forficalis*

1 ex., 一寸峠, 20. IV. 2009; 4 exs., 腰掛神社, 28. IV. 2009; 2 exs., 同地, 18. V. 2009; 1 ex., 同地, 23. V. 2009; 1 ex., 一寸峠, 27. IX.

2009; 1 ex., 一寸峠, 4. X. 2009.

和名の「ナ」は菜であろう。アブラナ科の害虫。

クルマメイガ亜科 *Odontiinae*

22. ナカアカクルマメイガ *Clupeosoma pryeri*

1 ex., 一寸峠, 5. IX. 2009.

ハイマダラノメイガ亜科 *Glaphyriinae*

23. ハイマダラノメイガ *Hellula undalis*

1 ex., 赤羽根五図, 21. X. 2019.

日中、田圃の脇を飛んでいた個体。幼虫はアブラナ科野菜の幼苗の芯に食入するので野菜の重要な害虫として知られている。

ノメイガ亜科 *Pyraustinae*

ノメイガ族 *Pyraustini*

「標準」でメイガ科がメイガ科とツトガ科に分割され、ツトガ科の中に大量のノメイガの名称が残っている。

24. カギバノメイガ *Circobotys nycterina*

1 ex., 腰掛神社, 18. V. 2009.

25. キベリハネボソノメイガ

Circobotys aurealis

1♂3♀, 柳谷, 1. VI. 2008; 1♂, 一寸峠, 30. IV. 2009; 1♂1♀, 同地, 18. V. 2009; 2♀, 同地, 23. V. 2009; 1♀, 同地, 30. V. 2009; 1♀, 同地, 30. V. 2009, (クリ).

雌雄異形。食草はマダケ、モウソウチク。

26. マエキシタグロノメイガ

Sitochroa umbrosalis

1 ex., 柳谷, 6. IX. 2008; 1 ex., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 25. VII. 2009; 1 ex., 一寸峠, 4. X. 2009; 1 ex., 同地, 18. X. 2009.

幼虫はセリ科の花を食べるとされている。

27. タテシマノメイガ *Sclerocona acutella*

1 ex., 柳谷, 15. V. 2008; 1 ex., 同地, 9.

VIII. 2008.

食草はヨシ、マコモ。谷戸底で採集された。

28. キムジノメイガ

Prodasycnemis inornata

1 ex., 腰掛神社, 18. V. 2009.

食草としてチシマザサが記録されている。

29. ホシオビホソノメイガ *Nomis albopedalis*

1 ex., 柳谷, 1. VI. 2008; 2 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 18. V. 2009; 1 ex., 同地, 30. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 31. IX. 2009.

30. マエベニノメイガ *Paliga minnehaha*

1 ex., 柳谷, 20. IV. 2008.

幼虫は沖縄ではオオムラサキシキブを食べるという。茅ヶ崎市では何を食べているのだろうか。

31. ヘリジロキンノメイガ *Paliga auratalis*

1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009.

32. マエウスモンキノメイガ *Paliga ochrealis*

1 ex., 柳谷, 9. VIII. 2008.

33. ウスオビキノメイガ *Paratalanta jessica*

1 ex., 柳谷, 12. VII. 2008; 1 ex., 柳谷, 15. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 28. IV. 2009; 2 exs., 腰掛神社, 28. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 13. IX. 2009.

34. トガリキノメイガ *Demobotys pervulgalis*

2 exs., 柳谷, 20. IV. 2008; 4 exs., 同地, 1. VI. 2008; 4 exs., 同地, 14. VI. 2008; 2 exs., 同地, 28. VI. 2008; 1 ex., 腰掛神社, 9. IV. 2009; 1 ex., 同地, 29. IV. 2009; 1 ex., 一寸峠, 20. IV. 2009; 1 ex., 同地, 23. V. 2009; 1 ex., 同地, 31. V. 2009, (クリ); 1 ex., 同地, 31. V. 2009; 1 ex., 同地, 7. VI. 2009, (クリ); 1 e

x., 同地, 7.VI.2009; 2 exs., 同地, 23.VI.2009; 2 exs., 腰掛神社, 29.VI.2009.
食草はモウソウチク。

35. ベニフキノメイガ *Pyrausta panopealis*

1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009.

小型のノメイガである。食草はシソ科。

36. ヒメトガリノメイガ *Anania verbascalis*

1 ex., 柳谷, 11.VI.2008; 1 ex., 同地, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 31.VIII.2008.

37. アワノメイガ *Ostrinia furnacalis*

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 19.VII.2008; 3 exs., 同地, 31.VIII.2008; 3 exs., 同地, 3.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 1 ex., 腰掛神社, 25.VII.2009; 2 exs., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009; 3 exs., 一寸峠, 5.IX.2009.

主要な食草はイネ科植物。「アワ」の名を持つがかなり広食性でナス科等野菜の害虫である。

38. フキノメイガ *Ostrinia zaguliaevi*

1 ex., 柳谷, 15.VIII.2008; 1 ex., 同地, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 13.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 5.IX.2009; 2 exs., 一寸峠, 13.IX.2009.

フキの害虫で若齢幼虫は茎に食入し老熟幼虫は根茎に食入する。

ヒゲナガノメイガ族 *Spilomelini*

39. クロスジキノメイガ *Acropentias aurea*

1 ex., 柳谷, 9.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 19.V.2009; 2 exs., 同地, 31.V.2009.

かつてオオメイガ亜科に属していたがノメイガ亜科ヒゲナガノメイガ族に移動した。

40. クビシロノメイガ

Piletocera aegimiusalis

1 ex., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 一寸峠, 18.V.2009; 2 exs., 同地, 25.VI.2009; 3 exs., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 29.VIII.2009; 4 exs., 一寸峠, 5.IX.2009.

41. コガタシロモンノメイガ

Piletocera sodalis

5 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 23.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 30.V.2009, (クリ); 1 ex., 腰掛神社, 31.V.2009; 4 exs., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 7 exs., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 31.IX.2009.

42. ハナダカノメイガ

Campatomastix hisbonalis

1 ex., 柳谷, 13.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 13.V.2009; 2 exs., 一寸峠, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 31.IX.2009.

43. エグリノメイガ

Diplopseustis perieresalis

3 exs., 柳谷, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 2 exs., 同地, 20.IX.2008; 8 exs., 同地, 27.IX.2009; 2 exs., 同地, 4.X.2008; 2 exs., 同地, 5.X.2009; 2 exs., 腰掛神社, 13.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 2 exs., 一寸峠, 29.IX.2009; 3 exs., 同地, 4.X.2009.

44. ミツテンノメイガ *Mabria charonialis*

2 exs., 柳谷, 28.VI.2008; 2 exs., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 23.V.2009; 1 ex., 同地, 31.V.2009; 1 ex., 同地, 23.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 23.VI.2009; 1 ex., 腰掛神社, 5.VII.2009; 2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 柳谷, 22.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 5.IX.2009; 1 ex., 腰掛神社, 5.IX.2009; 1 ex., 一寸峠, 13.IX.2009.

45. クロオビノメイガ *Pycnarmon pantherata*

2 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 2 exs., 同地, 14.VI.2009; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009; 1 ex., 同地, 31.V.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009.

46. シロオビノメイガ *Spoladea recurvalis*

1 ex., 柳谷, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 3 exs., 同地, 13.IX.2009; 3 exs., 同地, 20.IX.2008; 2 exs., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 同地, 4.X.2008; 1 ex., 同地, 13.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 15.X.2009; 1 ex., 同地, 15.XI.2009.

採集個体はライトトラップに飛来したものである。夏から晩秋にかけて個体数を増し、日中各種の花へ吸蜜に訪れて活発に活動をする。北日本の個体群は北上によるもので土着はしていないと考えられている。生態がウスバキトンボに似た種類である。

47. アヤナミノメイガ

Eurrhyparodes accessalis

2 exs., 柳谷, 19.VII.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 5 exs., 同地, 9.VIII.2008; 3 exs., 同地, 13.IX.2008; 6 exs., 同地, 20.IX.2009; 7 exs., 同地, 27.IX.2008; 2 exs., 同地, 4.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 30.V.2009, (クリ); 1 ex., 腰掛神社, 12.VII.2009; 1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 2 exs., 腰掛神社,

15.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 13.IX.2009.

食草はヒナタイノコズチ、ヒカゲイノコズチ。一寸峠、5日30日のクリへの訪花は出現時期としては早い例である。

48. ウスムラサキノメイガ *Agrotera nemoralis*

1 ex., 柳谷, 20.IV.2008; 1 ex., 腰掛神社, 20.IV.2009; 1 ex., 一寸峠, 29.IV.2009; 1 ex., 同地, 9.VIII.2009.

芹沢では年2化。食草はブナ科。

49. クロウスムラサキノメイガ

Agrotera posticalis

1 ex., 柳谷, 31.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 18.V.2009; 2 exs., 一寸峠, 15.VIII.2009.
食草はブナ科。

50. フタマタノメイガ *Pagyda arbiter*

1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009.

51. ヨスジノメイガ *Pagyda quadrilineata*

1 ex., 柳谷, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 9.VIII.2008; 4 exs., 同地, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 3 exs., 一寸峠, 13.IX.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009.

52. コブノメイガ

Cnaphalocrocis medinalis

1 ex., 柳谷, 4.X.2008; 1 ex., 同地, 8.X.2008; 3 exs., 一寸峠, 13.IX.2009; 3 exs., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009; 4 exs., 同地, 11.X.2009.

日本のほとんどの地域では越冬できないとされ、中国から飛來した成虫が発生を繰り返し北上するといわれる。食草はイネ科。

53. ハネナガコブノメイガ

Cnaphalocrocis pilosa

1 ex., 柳谷, 5.VIII.2008.

54. シロモンノメイガ *Bocchoris inspersalis*
1 ex., 一寸峠, 5. IX. 2009; 1 ex., 同地, 8.
XI. 2009.

55. シロテンキノメイガ *Nacoleia commixta*
2 exs., 柳谷, 1. VI. 2008; 1 ex., 同地, 19.
VII. 2008; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2008; 1 ex.,
同地, 6. IX. 2008; 1 ex., 一寸峠, 23. V. 2009;
1 ex., 同地, 9. VIII. 2009; 2 exs., 同地, 15.
VIII. 2009; 1 ex., 同地, 22. VIII. 2009; 1 e
x., 同地, 27. IX. 2009.

5月から9月に採集された。落下したクリ
の雄花穂を食べていた幼虫の飼育記録があ
る。

56. サツマキノメイガ *Nacoleia satsumalis*
1 ex., 一寸峠, 23. VI. 2009; 2 exs., 同地, 9.
VIII. 2009; 5 exs., 同地, 15. VIII. 2009; 2 e
xs., 同地, 22. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 5. IX.
2009.

日本固有種。食草は未知。

57. ヤマトシロアシクロノメイガ

Omiodes nipponalis

1 ex., 柳谷, 9. VIII. 2008; 2 exs., 同地, 20.
IX. 2008; 1 ex., 同地, 22. IX. 2008; 2 exs.,
一寸峠, 1. VIII. 2009; 1 ex., 同地, 9. VIII. 2
009; 1 ex., 同地, 5. IX. 2009; 2 exs., 同地,
27. IX. 2009.

「標準」で、シロアシクロノメイガが3種
に分離されたうちの1種。食草は未知。

58. ヒメクロミスジノメイガ *Omiodes miserus*
2 exs., 柳谷, 18. VI. 2008; 2 exs., 同地, 26.
VII. 2008; 2 exs., 同地, 2. VIII. 2008; 6 ex
s., 同地, 9. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 6. IX. 2
008; 3 exs., 同地, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地,
20. IX. 2008; 1 ex., 同地, 27. IX. 2008; 2 ex
s., 一寸峠, 13. IX. 2009; 1 ex., 腰掛神社, 1
3. IX. 2009; 1 ex., 一寸峠, 21. IX. 2009.

59. マエウスキノメイガ *Omiodes indicatus*
1 ex., 柳谷, 2. VIII. 2008.
大豆の害虫として知られている。

60. キバラノメイガ *Omiodes noctescens*
1♂1♀, 柳谷, 1. VI. 2008; 2♀, 同地, 14. VI.
2008; 1♂, 同地, 19. VII. 2008; 1♀, 一寸峠,
7. VI. 2009, (クリ).

大型の *Omiodes* 属である。食草はクズ。

61. クロヘリキノメイガ

Goniorhynchus butyrosus

1 ex., 柳谷, 15. V. 2008; 2 exs., 腰掛神社,
15. V. 2009.

5月に採集された。食草は未知。

62. オオキノメイガ *Botyodes principalis*
1 ex., 柳谷, 13. IX. 2008; 1 ex., 同地, 20.
IX. 2008; 1 ex., 同地, 25. X. 2008; 1 ex., 同
地, 1. XI. 2008; 1 ex., 同地, 27. XI. 2008; 1
ex., 一寸峠, 11. X. 2009.

出現期の遅い大型のノメイガである。11
月まで採集された。食草はヤナギ科。

63. ウスイロキンノメイガ

Pleuroptya punctimarginalis

1 ex., 柳谷, 26. VII. 2008; 2 exs., 同地, 6.
IX. 2008.

64. ウコンノメイガ *Pleuroptya ruralis*

1 ex., 柳谷, 31. VIII. 2008; 1 ex., 同地, 13.
IX. 2008; 2 exs., 同地, 20. IX. 2008; 1 ex.,
一寸峠, 30. V. 2009, (クリ); 2 exs., 同地, 5.
IX. 2009; 3 exs., 同地, 13. IX. 2009.

マメ科作物の害虫と言われる。

65. コヨツメノメイガ *Pleuroptya inferior*

1 ex., 一寸峠, 15. VIII. 2009; 1 ex., 同地,
5. IX. 2009.
食草はフユイチゴ, ホウロクイチゴ。

66. ホソミスジノメイガ

Pleuroptya Chlorophanta

1 ex., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008.

X.2009; 1 ex., 同地, 18.X.2009.

67. ワタノメイガ *Haritalodes derogatus*

2 exs., 柳谷, 31.VIII.2008; 1 ex., 同地, 6.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 21.IX.2009.

食草はワタを含むアオイ科。

71. ツゲノメイガ *Cydalima perspectalis*

1 ex., 一寸峠, 29.VIII.2009.

食草はツゲ科ツゲ（モチノキ科イヌツゲではない）。園芸品種のボックスウッド、ヒメツゲが一時庭園に使用され本種が大量に発生した時期があったが、現在はだいぶ落ち着いて被害をあまり見なくなった。

68. モモノゴマダラノメイガ

Conogethes punctiferalis

3 exs., 柳谷, 6.IX.2008.

幼虫はモモとクリの重要な害虫で果実に食入するが、寄主範囲は広くブナ科の虫こぶや各種草本の花、実なども食べる。

72. スカシノメイガ *Glyphodes pryeri*

2 exs., 柳谷, 5.V.2008; 1 ex., 同地, 1.VI.2008; 1 ex., 同地, 14.VI.2008; 4 exs., 同地, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 26.VII.2008; 3 exs., 同地, 2.VIII.2008; 2 exs., 同地, 3.I.VIII.2008; 2 exs., 同地, 13.IX.2008; 2 exs., 同地, 20.IX.2008.

Glyphodes 属の食草はクワ科。

69. マエアカスカシノメイガ

Palpita nigropunctalis

1 ex., 柳谷, 27.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 3.XII.2008; 1 ex., 一寸峠, 3.XII.2008; 2 exs., 同地, 11.XII.2008; 1 ex., 同地, 12.II.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.II.2009; 1 ex., 同地, 15.III.2009; 1 ex., 一寸峠, 15.III.2009; 2 exs., 同地, 18.III.2009; 3 exs., 同地, 18.III.2009, (キブシ); 2 exs., 同地, 31.III.2009, (キブシ); 1 ex., 腰掛神社, 9.IV.2009; 1 ex., 一寸峠, 31.V.2009, (クリ); 1 ex., 腰掛神社, 4.X.2009; 1 ex., 同地, 28.XI.2009.

9月から5月の間、真冬も含め採集された。真夏には採集されていない。金子(2019)によれば標高2,820mの高山帯で複数の新鮮な死骸が6月に確認され「付近で発生し低温により凍死したのでは」と述べられている。アサギマダラのように暑さを避ける種類かもしれない。

70. ワタヘリクロノメイガ *Diaphania indica*

1 ex., 柳谷, 13.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 4.

73. チビスカシノメイガ *Glyphodes duplicalis*

1 ex., 柳谷, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 27.IX.2009.

74. クワノメイガ *Glyphodes pyloalis*

1 ex., 柳谷, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 21.IX.2009.

75. ヨツボシノメイガ

Talanga quadrimaculalis

1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009.

76. ツマグロシロノメイガ

Polythlipta liquidalis

1 ex., 柳谷, 9.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.XI.2009.美しいノメイガで、食草はモクセイ科。

77. ナカキノメイガ *Sameodes aptalis*

1 ex., 柳谷, 2.VIII.2008; 6 exs., 同地,

9.VIII.2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009; 1 ex., 同地, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009.

78. スカシトガリノメイガ

Cotachena pubescens

4 exs., 柳谷, 14.VI.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 柳谷, 20.IX.2008; 1 ex., 腰掛神社, 31.V.2009; 1 ex., 一寸峠, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 13.IX.2009.

食草はエノキ。

79. マメノメイガ *Maruca vitrata*

1 ex., 柳谷, 20.IX.2008; 8 exs., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 同地, 4.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 1.VIII.2009; 2 exs., 同地, 27.IX.2009; 2 exs., 同地, 4.X.2009.

食草はマメ科植物の葉、葉柄、莢である。
幼虫越冬。

80. ワモンノメイガ *Nomophila noctuella*

1 ex., 柳谷, 2.VIII.2008; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 2 exs., 同地, 6.X.2009; 2 exs., 同地, 18.X.2008; 1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 3 exs., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 8.XI.2009.

81. シロテンウスグロノメイガ

Bradina atopalis

9 exs., 柳谷, 26.VII.2008; 1 ex., 同地, 2.VIII.2008; 1 ex., 腰掛神社, 29.VI.2009; 1 ex., 同地, 5.VII.2009; 1 ex., 一寸峠, 5.VII.2009; 2 exs., 同地, 25.VII.2009; 2 exs., 同地, 15.VIII.2009; 2 exs., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地, 29.VIII.2009.

普通種であるが食草は未知。

82. モンウスグロノメイガ *Bradina geminalis*

2 exs., 柳谷, 28.VI.2008; 2 exs., 同地, 26.VII.2008; 2 exs., 同地, 2.VIII.2008; 4 ex

s., 同地, 9.VIII.2008; 1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 1 ex., 一寸峠, 22.VIII.2009.

食草は未知。

83. クロオビクロノメイガ

Herpetogramma licarsisale

1 ex., 柳谷, 4.X.2008; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 2 exs., 一寸峠, 11.X.2009; 1 ex., 同地, 8.XI.2009.

移動性の高い種類で秋に多く見られる。8月から11月に採集された。

84. マエキノメイガ *Herpetogramma rude*

1 ex., 柳谷, 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; 1 ex., 同地, 9.VIII.2008; 6 exs., 同地, 31.VIII.2008; 4 exs., 同地, 13.IX.2008; 3 exs., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 同地, 4.X.2009; 1 ex., 同地, 18.X.2008; 2 exs., 一寸峠, 29.VIII.2009; 4 exs., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 21.IX.2009; 1 ex., 同地, 4.X.2009; 1 ex., 同地, 18.X.2009; 1 ex., 同地, 27.X.2009.

食草はミゾソバ、ヒカゲイノコズチ、ヒナタイノコズチ。

85. モンキクロノメイガ

Herpetogramma luctuosale

3 exs., 柳谷, 1.VI.2008; 2 exs., 同地, 14.VI.2008; 5 exs., 同地, 28.VI.2008; 3 exs., 同地, 12.VII.2008; 6 exs., 同地, 26.VII.2008; 5 exs., 同地, 2.VIII.2008; 3 exs., 同地, 9.VIII.2008; 5 exs., 同地, 6.IX.2008; 2 exs., 同地, 13.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 3.1.V.2009, (クリ); 1 ex., 同地, 7.VI.2009, (クリ); 2 exs., 同地, 29.VIII.2009; 4 exs., 同地, 5.IX.2009; 2 exs., 同地, 13.IX.2009.

食草はブドウ科。普通種である。

86. ヒロバウスグロノメイガ

Paranacoleia lophophoralis

1 ex., 一寸峠, 15.VIII.2009; 1 ex., 同地,
13.IX.2009.

食草はスダジイ。

食性で各種野菜の葉を食べる。

87. シロアヤヒメノメイガ

Diasemia reticularis

1 ex., 一寸峠, 9.VIII.2009.

88. キアヤヒメノメイガ *Diasemia accalis*

1 ex., 柳谷, 12.VII.2008; 1 ex., 同地, 27.IX.2008; 1 ex., 一寸峠, 25.VII.2009; 1 ex., 同地, 1.VIII.2009; 1 ex., 腰掛神社, 15.VIII.2009; 2 exs., 赤羽根五図, 15.VII.2019; 2 exs., 赤羽根五図, 21.X.2019.

赤羽根五図の採集個体は、セリが生えている田圃の脇を日中飛んでいたもの。ミツバが食草とあるのでセリも食べるのだろうか。

89. フチムラサキノメイガ

Aurorobotys aurorina

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

食草はミズソバ。

90. クロモンキノメイガ *Udea testacea*

1 ex., 柳谷, 28.VI.2008; 1 ex., 同地, 20.IX.2008; 1 ex., 同地, 18.X.2008; 2 exs., 同地, 25.X.2008; 1 ex., 同地, 1.XI.2008; 1 ex., 一寸峠, 24.IV.2009, (ウワミズザクラ); 1 ex., 腰掛神社, 28.IV.2009; 1 ex., 一寸峠, 28.IV.2009, (ミズキ); 1 ex., 同地, 18.V.2009; 1 ex., 同地, 22.VIII.2009; 1 ex., 同地, 5.IX.2009; 1 ex., 同地, 27.IX.2009; 1 ex., 同地, 11.X.2009; 2 exs., 同地, 18.X.2009; 1 ex., 同地, 8.XI.2009; 1 ex., 腰掛神社, 8.XI.2009; 1 ex., 一寸峠, 15.XI.2009.

発生期間の長いノメイガである。幼虫は広

終わりに

本報告でハマキガ科 42 種、ハマキモドキガ科 1 種、ニジュウシトリバガ科 1 種、トリバガ科 5 種、マドガ科 3 種、メイガ科 43 種、ツトガ科 90 種、合計 185 種を記録した。前回までに報告した 433 種とあわせて 618 種となった。今後、残りの種群について同定報告をする予定である。

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 澄・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 澄・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.
- 金子岳夫, 2019. 高山帯におけるマエアカスカシノメイガの発生例. 誘蛾灯, (238):120.
- 岸 一弘, 2010. 主として湘南地域におけるビロードハマキの記録. 神奈川虫報, (17):65-66.
- 岸田泰則 (編), 2013. 日本産蛾類標準図鑑 IV, 552pp. 学研教育出版, 東京.
- 駒井古実・吉安 裕・那須義次・斎藤寿久 (編), 2011. 日本の鱗翅類 系統と多様性, 1305 pp. 東海大学出版会, 神奈川.
- みんなで作る日本産蛾類図鑑 V2, 日本産蛾類

標準図鑑 IV 正誤表(2017年12月17日版).

<http://www.jpmoth.org/eratta4.html>

中島秀雄・山本光人, 2004. チョウ目(ガ類).

神奈川昆虫談話会 神奈川県昆虫誌 2004 III,
907-1158.

中島秀雄・阪本優介, 2018. チョウ目(ガ類).

神奈川昆虫談話会 神奈川県昆虫誌 2018
[III], 702-831.

那須義次・村濱史郎・大門聖・八尋克郎・龜
田佳代子, 2012. 琵琶湖竹生島のカワウの巣
の鱗翅類. 蝶と蛾, 63(4):217-220.

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):35-5
5.

緒方 隆・小池 叡・真保忠治, 2019. 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-. 文化資料館調査研究報告,
(28):41-62.

(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