

三田市産のカミキリムシ

三 木 進

1974年3月から1975年4月まで、三田市に在動し細々とカミキリムシを追い54種を記録したので報告する。

同市は神戸、阪神間、大阪の背後地として市西部に人口十数万人(昭和56, 57年度の予定)の北摂ニュータウンが開発されつつある。また北部に県営青野ダムが計画され、三田牛、三田米、三田マツタケなどをはぐくんだ豊かな自然は年々その姿を変えている。さらにゴルフ場など民間資本による開発も進み、樹相の豊かな永沢寺国有林(きべりはむし、2(2)で遊磨正秀氏既報)も霊園開発で、その一部が消え行く運命にあるようだ。昆虫類に関するデータは少ないが、三田市(昭和37年編さん)には43種の蝶類が記録されている。

概括すると、市は、六甲山脉の北約十数キロに位置し、南北16, 17キロのほぼ円形に広がり、面積は神戸、姫路市に次ぐ。北は篠山に接し、海拔500~600メートルの山が連なり、ほぼ中央に武庫川が流れ、支流が多く谷を形成し、流域沿いにわずかな平野部がある。東西南北の四地域に大別でき、山間地域の北部(青野、母子、永沢寺、藍本)と、マツ、クヌギなど雑木林が広がる西部丘陵、千刈水源池の集水地帯として比較的開発から免れている東部(波豆川、木器、小柿)そして市街地の南部からなっている。樹相は永沢寺国有林が三田市史にも多くの植物が記録され、温帯林帯の要素を持っているが、南部の三輪山など社寺林には暖帯林が広がる。だが自然林の大半は、いわゆる“マツタケ山”で、アカマツ林を主体とし樹種は乏しい。近年、マツタケが採れなくなり、そのため下刈りなど山の手入れがおろそかになり、マツクイムシの猛威にさらされマツタケどころかマツ自体が枯れる—という悪循環を生んでいる。加えて大気汚染(武庫川流域には、阪神間の汚れた空気が逆流し、オキシダント濃度は高い)が拍車をかけているようだ。

今回のデータは市の東南部のもので、クリサビカミキリ、シロオビゴマフカミキリ、ヤツメカミキリ、ツシムナクボカミキリ、チャイロホソヒラタカミキリ、トラカミキリなどが、この地域としては比較的少ない種と思われる。またガロアケシカミキリは南部のクリ林に多産し、ナカジロサビカミキリは普通に産する。ツシムナクボカミキリは、ムナクボカミキリ40頭中の1頭だった。

他の昆虫類ではギフチョウが車の運転席からでも見かけられ、小川沿いにカンアオイが群生する地域があるが、青野ダムが完成すると湖底に沈む。またウラケンシジミも市街地近くにいる。甲虫類では、アオマダラタマムシ(74, 6, 30, 香下)やイガラシカッコウムシ(75, 4, 28

ネムノキ枯枝から羽化)やムネアカセンチコガネ(74, 6, 1, 志手原ナイター)を得た。

1975. 11. 26 三木市にて

A. PRIONINAE ノコギリカミキリ亜科

1. *Megopis sinica* WHITE ウ斯巴カミキリ
香下 1♂. 6.VI. 1974 (ナイター)
2. *Prionus insularis* MOTSCHULSKY ノコギリカミキリ
上野 1♂. 30.VI. 1974 (ナイター)
3. *P. sejunctus* HAYASHI ニセノコギリカミキリ
小柿 2♂2♀. 30.VI. 1974 (ナイター)

B. SPONDYLINAE クロカミキリ亜科

4. *Spondylis bupresticides* LINNE クロカミキリ
上野 V~Ⅷ. 1974. 75 (ナイター) 50 exs

C. ASEMINEAE マルクビカミキリ亜科

5. *Arhopalus rusticus* LINNE ムナクボカミキリ
上野. 虫尾 Ⅷ~Ⅸ. 1974. 75 (ナイター) 30 exs
6. *Cephalallus unicolor* GAHAN ツシムムナクボカミキリ
虫尾 1♀. 31.VIII. 1974 (ナイター)

D. LEPTURINAE ハナカミキリ亜科

7. *Lemula decipiens* BAEES キバネニセハムシハナカミキリ
万向寺 1 ex., 3.V. 1974
小柿 7♂4♀. 25.V. 1975 (カエデ)
8. *Acmaeops minuta* GEBLER ヒナルリハナカミキリ
小柿 3♂5♀. 25.V. 1975 (カエデ)
9. *Pidonia amentata* BATES セスジヒメハナカミキリ
山田 1♀. 12.V. 1974
1♀. 15.V. 1974
小柿 1♂2♀. 25.V. 1975 (カエデ)
10. *Marthaleptura scotodes* BATES ツヤケシハナカミキリ
山田 1♀. 12.V. 1974

11. *Leptura aethiops* PODA クロハナカミキリ
 山田 1 ex., 15.V.1974
 小野 1♀.17.V.1974
12. *L. arcuata* PANZER ツマグロハナカミキリ
ssp. tsumagurohana OHBAYASHI
 天柿 1 ex., 1.V.1974 (ソメイヨシノ枯枝より羽化)
13. *Macroleptura regalis* BATES オオヨスジハナカミキリ
 三輪 1♂.5.VI.1974
- E. CERAMBYCINAE カミキリ亜科
14. *Pseudaolesthes carysothrirs* BATES キマダラカミキリ
 三輪 1♂.2.VI.1974 (ナイター)
15. *Mallambyx raðdei* BLESSIG ミヤマカミキリ
 上野・小柿など 10 ex., VI~VII.1974.75 (ナイター)
16. *Stenygrinum quadrinotatum* BATES ヨツボシカミキリ
 永沢寺 3.VI.1974
17. *Palaeocallidum rufipenne* MOTSCHULSKY ヒメスギカミキリ
 全域 10 exs., V.1974.75
18. *Xystrocera globosa* OLIVIER アオスジカミキリ
 乙原 1♀.5.VI.1974 (ナイター)
19. *Phymatodes testaceus* LINNE チャイロホソヒラタカミキリ
m. variabilis LINNE
 虫尾 1 ex., 27.V.1975 (ナイター)
20. *Cyrtoelytus caproides* BATES キスジトラカミキリ
 山田 4 exs., 30.V.1974
21. *Chlorophorus annularis* FABRICINS タケトラカミキリ
 市内全域 3 exs., VI~VII.1974
22. *C. joponicus* CHEVROLAT エグリトラカミキリ
 全域 10 exs., V~VI.1974
23. *C. diminutus* BATES ヒメクロトラカミキリ
 有馬富士 1♂.15.V.1974

- 小 柿 1 ex., 25.V. 1975
24. *Xylotrechus chinensis* CHEUROLAT トラフカミキリ
乙 原 1 ex., 5.VIII. 1974 (クワ葉上)
25. *Purpuricenus temmincki* GUERIN - MENEVILLE ベニカミキリ
乙 原 9♂4♀. 17.V. 1974 ((コデマリ花上)
桑 原 1♀. 12.V. 1974 (コデマリ花上)
26. *Dere thoracica* WHITE ホタルカミキリ
桑 原 20 exs., 12.V. 1974
- F. LAMIINAE フトカミキリ亜科
27. *Mesosa myops* DALMAN ゴマフカミキリ
桑 原 1♂1♀. 12.V. 1974
28. *M. longipennis* BATES ナガゴマフカミキリ
山 田 1♂. 14.VIII. 1974
29. *Falsomesosella gracilior* (BATES) シロオビゴマフカミキリ
上内袴 27.V. 1974 フジ枯枝
30. *Atimura japonica* BATES コブスジサビカミキリ
相 野 21.V. 1974 イチジク枯枝
31. *Pterolophia candata* BATES トガリシロオビサビカミキリ
全 域 V~VIII. 20 exs.,
32. *P. angusta* BATES マルモンサビカミキリ
山 田 1♀. 30.V. 1974
33. *P. leiopodina* BATES ヒメナガサビカミキリ
香 下 VI. 15 exs.,
34. *P. castaneivora* OHBAYASHI et HAYASHI
クリサビカミキリ
桑原採集のクリ枯木より羽化 4月下旬. 1975
35. *P. zonata* BATES アトジロサビカミキリ
上内袴 5 exs., V.V. 1974
36. *P. rigida* BATES アトモンサビカミキリ
千刈ゴルフ 10 exs., 15.V. 1974

37. P. *jugosa* (BATES) ナカジロサビカミキリ
 桑原 19 exs., 12.~Ⅴ. 1974
38. P. *annulata* (CHEVROLAT) ワモンサビカミキリ
 桑原 3 exs., 15. Ⅴ. 1974
39. *Psacotha hilaris* PASCOE キボシカミキリ
 乙原 Ⅴ~Ⅷ
40. *Monochamus subfasciatus* BATES ヒメヒゲナガカミキリ
 青野 1♀. 6. Ⅷ. 1975.
41. M. *alternatus* HOPE マツノマダラカミキリ
 三田ゴルフ 1♀. 1. Ⅷ. 1975
42. *Acalolepta luxuriosa* BATES センノカミキリ
 三輪 3♀. 10. Ⅴ. 1974
43. *Anoplophora malasiaca* THOMSON ゴマダラカミキリ
 小柿 1♂. 20. Ⅷ. 1974
44. *Batocera lineolata* CHEVROLAT シロスジカミキリ
 大原 3♂. 30. Ⅴ. 1974
45. *Rhodonina lewisii* BATES セミスジコブヒゲカミキリ
 山田採集のサクラ枯枝より羽化 1♀. 6. Ⅴ. 1974
46. *Acanthocinus griseus* FABRICIUS ヒゲナガモモブトカミキリ
 虫尾、相野 1♂3♀. Ⅴ~Ⅷ
47. *Exocentrus galloisi* MATSUSHITA ガロアケシカミキリ
 香下 28 exs., Ⅴ. Ⅴ. 1974 クリ枯枝
48. E. *lineatus* BATES アトモンマルケシカミキリ
 香下 28 exs., Ⅴ. Ⅴ. 1974 クリ枯枝
49. E. *guttulatus* BATES シラオビゴマフケンカミキリ
 香下、相野 10 exs., Ⅴ. 1974
50. *Eutetrappa ocelota* BATES ヤツメカミキリ
 三輪 10. Ⅴ. 1974 (ナイター)
51. *Nupserha maginella* BATES ヘリグロリンゴカミキリ
 青野 1 ex., 27. Ⅷ. 1974

52. *Oberea mixta* BATES . ニセリンゴカミキリ
三輪 1 ex., 15.V. 1974
53. *Eniglenea comes* BATES ヨツキボシカミキリ
千刈ゴルフ 5 exs., 15.V. 1974
54. *Phytoecia rufiventris* GAUTLER des COTTES キクスイカミキリ
波豆川 2♀. 14.V. 1974

ナチキシタドクガとノコバアオシャクを丹波にて採集

小林 桂 助

私は昆虫については過去40数年間全く休眠状態にあったが、モズの“はやえに”を調査するにあたり“はやえ”として刺されている多くの種類の昆虫の同定が必要となり、再び昆虫に手をつけるようになった。過去3カ年に主として篠山盆地で記録した昆虫のはやえは11目60種767例におよび、これについては“げんせい” #28(1975年)に写真と共に報告しておいた。

1975年夏“はやえ”ではないが、偶然の機会に近畿地方としては比較的少ないと思われる蛾を採集したので兵庫県下に於ける新産地として以下に報告しておく。

1. ナチキシタドクガ *Dasychira nachiensis* Marumo
西紀町 1 ex., 13.VIII. 1975
後翅亜外縁部にある暗褐色帯が明瞭に連続した個体であった。
2. ノコバアオシャク *Timandromorpha discolor enervata* Inoue
西紀町 1 ex., 13.VIII. 1975

本稿を草するにあたり、採集その他につき色々とお世話になった河上友三氏に御礼を申上る。