

No. 1

1975年6月

日本鞘翅目学会

#### さやばね №1 目 次

:富士山周辺のカミキリ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
ろし:1973~1974年カミキリ界の総括16	;
後 記35	)
表紙題字: 佐藤千枝 表紙カット(ヤエヤマキポシハナノミ)藤田 宏	

#### 富士山周辺のカミキリ

露木繁雄

富士山が日本一高い山でありながら、最近までカミキリの調査はほとんどされていなかった。その 理由は「火山でハゲ山」という単なる漠然としたイメージを、我々が持っていたためではないだろうか。

ちょっと考えてみればハゲているのは高い所だけで、カミキリの生息に適している1000m~1200mにかけては、日本でも有数の青木ケ原という素晴しい自然林もあり、生息環境としては悪いはずがなく、先入観の恐しさを今つくづく感じている。

関東のカミキリ尾が富士山を調べ始めるきっかけとなったのは、富士山のゴミムシやオサムシを調査して多くの成果を挙げていた須賀邦耀氏に負うところが大きい。彼にひっぱられて私が初めて富士山へ採集に入る以前、すでに彼は数10回も通って、カミキリもかなり注目すべきものを採集していた。

そしてカミキリ屋が富士山を徹底的に調べなくてはならない事件が起った。それは幸運にも私が初めて富士山を訪れたとき、すなわち須賀氏の案内でカミキリのベテラン小宮次郎、木村欣二、中村俊彦の各氏と採集に行った1970年6月28日のPidonia fujisana (フジヒメハナ)の発見である。

発見のいきさつは別の機会にゆずるとして、その後多くのカミキリ屋が採集に入るようになり、私自身も何回か採集を試みたが、一口に富士山といっても非常に広く、わずかな調査で結論めいたことを書くのは好ましくないが、富士山北側と南側(表富士)とでは、ややカミキリ相を異にしているように思われるのは興味深い。

たとえば、現在までのところ、フジヒメハナは表富士だけで北富士では採集されていない。他に表富士だけ、あるいは表富士で圧到的に多く採集されている種としては、ホソガタヒメハナ、ヒメハナ ( Pidonia mutata)、フジコブヤハズ。逆に北富士のみ、あるいは圧倒的に北富士に多い種は、ヘリモンヒメハナ、イガブチヒゲハナ、ヒメヨツスジハナ、コウヤホソハナなどが挙げられる。

また短期間の調査の割には、かなり注目すべきカミキリが発見されている。フジヒメハナをはじめ、アラメハナ、フタスジカタビロハナ、ヘリグロホソハナ、ムナミゾハナ、イガプチヒゲハナ、ヒメヨ ツスジハナ、タケウチホソハナ、クロホソコバネ、オオホソコバネ、ヒメマルクビヒラタ、ムネマダラトラ、アカジマトラ、フジコブヤハズ、マルバネコブヒゲ、シロオビドイ、ゴイシモモブト、ヤツボシなどで、分布の東限や南限になっているものも多い。

いずれにせよ、場所的にも時期的にも未調査の部分が多く、また今回のリストは数人の限られた記録をもとに作成したため落ちも多く、今までに各種の記録をお持ちの方はもちろん、今後富士山に行かれて、新しい記録を追加された方は、ぜひご連絡くださるようお願いする。

富士山は調査してみるに充分値する山だということを一言申し上げておきたい。

1. Prionus insularis ノコギリカミキリ

17. W. 1969, 須走(木村欣二…以下Ki): 25. W. 1970, 御殿場(小宮次郎…以下Ko): 3. W. 1974, 青木ケ原(須賀邦耀…以下S)

- 2. Spondylis buprestoides クロカミキリ
- 2. K. 1973, 新吉田貯木場(Ki): 4. W. 1974, 新吉田貯木場(Ki, S,露木繁雄…以下T)
- 3. Cephalallus unicolor ツシマムナクボカミキリ
- 4. WI.1960, 山中湖(Ko)
- 4. Arhopalus rusticus サビカミキリ
- 4. WL. 1960, 山中湖(Ko): 4. WL. 1974, 新吉田貯木場(Ki)
- 5.Megase mum quadricostulatum オオクロカミキリ
- 18. W. 1974, 富士林道(Ki,S)
- 6.Ase mum punctulatum ヒメマルクビヒラタカミキリ
- 14. W.1970,表富士(s): 4. W.1974,淹沢林道(T)
- 7. Ase mum striatum オオマルクピヒラタカミキリ
- 28. VI.1970,表富士(Ko):16. VI.1971,表富士(T)
- 8. Tetropium castaneum トドマツカミキリ
- 23. VI.1974, 滝沢林道(S)
- 9. Distenia gracilis ホソカミキリ
- 25. WL. 1970, 表富士(Ko): 2. KL. 1973, 淹沢林道(Ki): 3. WL. 1974, 大室山(Ki)
- 10. Rhaqium pseudojaponicum ニセハイイロハナカミキリ
- 23. VI.1974, 滝沢林道(S)
- 11. Sachalinobia koltzei アラメハナカミキリ
- 11. WI. 1971,表富士(Ki) 1♀

表富士周遊道路1700m にある駐車場の近くの、針葉樹と思われるボロボロになった立腐れの木より得られた。緯度から見ると南限の記録である。

- 12. Stenocorus caerulei pennis フタコブルリハナカミキリ
- 18. W. 1967, 西湖付近(高桑正敏):14. W. 1971, 須走(S. Komatsu)
- 13. Toxotinus minutus reini モモグロハナカミキリ
- 2. W.1972,表富士(Ko)
- 14. Pachyta erebia キベリカタビロハナカミキリ
- 17. 烟. 1969,表富士(Ko): 2. 烟. 1970,表富士(Ki): 10. 烟. 1974,富士林道(Ko)
- 15. Evodinus bifasciata japonicus フタスジカタビロハナカミキリ
- 29. V.1972,表富士(Ko) 19

表富士周遊道路の富士宮側料金所(1450m)より、富士宮側へやや下った地点を飛翔中のもの。富士 山にはヤマシャクヤクの花もあり、今後の調査が待たれる。

- 16. Gaurotes doris カラカネハナカミキリ
- 17. WL. 1969, 須走(Ki):11. WL. 1971, 表富士(T): 4. WL. 1974, 滝沢林道(T)
- 17. Le mula decipiens キバネニセハムシハナカミキリ
- VI.1970,表富士(s)
- 18. Le mula nishimurai アカイロニセハムシハナカミキリ
- W.1970,表富士(S)

20. Ac mae ops minuta ヒナルリハナカミキリ

28. VI. 1970,表富士(Ko,Ki)

21. Pidonia grallatrix オオヒメハナカミキリ

17. Ⅷ. 1969, 須走(Ki): 28. Ⅵ. 1970, 表富士(Ko, T)

22. Pidonia discoidalis キベリクロヒメハナカミキリ

28. W. 1970, 表富士(Ko,T): 2. W. 1970, 表富士(Ki)

23. Pidonia maculithorax カクムネヒメハナカミキリ

17. W. 1969, 須走(Ki): 28. W. 1970, 表富士(Ko, T)

24. Pidonia matsushitai ヘリモンヒメハナカミキリ

18. Ⅵ.1967, 西湖付近(高桑):27. Ⅵ.1971, 青木ケ原(T):25. Ⅶ.1972, 青木ケ原(Ki):3~4.

WI. 1974,青木ケ原(Ki,S,T)

前胸が黒化して、前後両縁のみ黄褐色となる個体がほとんどで、四国に分布するP.matsushitai shikokuana シコクヒメハナに極似する。表富士ではほとんど採集されず、2頭ほど得られているとのことだが、筆者はまだ確認していない。本州では青木ケ原周辺と愛鷹山、静岡市北部の真富士山で得られているだけで、通常の型との関連やシコクヒメハナとの関係など非常に興味深く、今後の調査・研究を待ちたい。

25. Pidonia se miobscura ホソガタヒメハナカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko,Ki,T)

北富士では採集されていない。

26. Pidonia mutata ヒメハナカミキリ

28. W.1970,表富士(Ko,Ki,T)

北富十では採集されていない。

27. Pidonia signifera ナガバヒメハナカミキリ

28. W. 1970,表富士(Ko,Ki,T):25. W. 1972,青木ケ原(Ki)

28.Pidonia fujisana フジヒメハナカミキリ

28. W.1970,表富士(Ko,Ki,T,S,中村俊彦)

表富士周遊道路の1600~1700 m付近で、6月下旬から7月上旬をピークに、かなり得られる。8月 上旬まで出現しているがごく稀である。北富士では得られていないが、その後周辺部を調査したとこ る、静岡県の安倍峠と神奈川県丹沢山塊の檜洞丸岳付近で発見された。

29. Pidonia insuturata ヨコモンヒメハナカミキリ

4. W.1974, 滝沢林道(T)

30. Pidonia simillima ニセヨコモンヒメハナカミキリ

17. WL.1969, 須走(Ki): 28. WL.1970, 表富士(Ko): 4. WL.1974, 淹沢林道(T)

31. Pidonia amentata セスジヒメハナカミキリ

14. VI.1970,表富士(S):5. VI.1971,浅間神社(Ki)

32. Pidonia oya mae オヤマヒメハナカミキリ

22. W. 1952, 表富士(平野幸彦): 25. W. 1970, 表富士(Ko): 21. W. 1974, 淹沢林道(S): 18. W. 1974, 小富士(S)

4:

1

4

2

5

5

1

5

5

5

5

51

富士山が原産地だが個体数は少なく、1700m以上の高い所に分布している。

- 33. Pidonia puziloi フタオピノミハナカミキリ
- 28. VI. 1970,表富士(Ko,Ki,T):3. WI. 1974,青木ケ原(T)
- 34. Pidonia debilis チャイロヒメハナカミキリ
- 17. WL.1969, 須走(Ki): 28. WL. 1970, 表富士(Ko,T)
- 35. Ohbayashia nigromarginata ヘリグロホソハナカミキリ
- 28. VI.1970,表富士(Ko) 1 ex
- 36. Nivellia maculata ムナミゾハナカミキリ
- 10. WL. 1974,富士林道(Ko) 13

花のよく咲いているオンタデ?の葉上で得られた。分布的には画期的な記録で、今までは南アルプスの椹島が東限であった。

- 37. Judolia cometes マルガタハナカミキリ
- 17. WL. 1969, 富士宮口2合目(Ki)
- 38. Anoplodera misella チャポハナカミキリ
- 28. Wi.1970, 表富士(Ko)
- 39. Anoplodera excavata monticola クロルリハナカミキリ
- 13. W. 1974, 青木ケ原(S):10. W. 1974, 富士林道(Ko)
- 40. Anoplodera cyanea ルリハナカミキリ
- 25. WL. 1970,表富士(Ko):18. WL. 1974,小富士(Ki)
- 41. Anoplodera azumensis ミヤマルリハナカミキリ
- 11. VI. 1972,青木ケ原(Ki)
- 42. Anoplodera pyrrha ヒメアカハナカミキリ
- 25. WI. 1970,表富士(Ko)
- 43. Anoplodera scotodes ツヤケシハナカミキリ
- 18. W. 1967, 西湖付近(高桑):17. W. 1969, 富士宮口 2 合目(Ki):21. W. 1974, 滝沢林道(S)
- 44. Anoplodera rubra succedanea アカハナカミキリ
- 10. W. 1969, 御殿場口2合目(Ki): 3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki, S, T)
- 45. Anoplodera igai イガプチヒゲハナカミキリ
- 46. Leptura aethiops クロハナカミキリ
- 4. W. 1971, 表富士(T):11. W. 1971, 表富士(Ki):10. W. 1974, 富士林道(Ko):18. W. 1974, 小富士(Ki)
- 47. Leptura arcuata minica ヤツボシハナカミキリ
- 18. Ⅵ, 1967, 西湖付近(高桑):17. Ⅷ, 1969, 富士宮口2合目(Ki): 2, Ⅸ, 1973, 吉田口2合目(Ki)

VIII.

- 48. Leptura ochrace of asciata ヨツスジハナカミキリ
- 18. W. 1967, 西湖付近(高桑):17 W. 1969, 吉田口2合目(Ki):3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki, S, T)
- 49. Leptura kusamai ヒメヨツスジハナカミキリ
- 3~4 W. 1974, 青木ケ原(Ki,S,T):10. W. 1974, 富士林道(Ko)
- 50. Leptura subtilis ヤマトヨツスジハナカミキリ
  - 25. W. 1970,表富士(Ko): 4. W. 1974,青木ケ原(Ki,S):18. W. 1974,富士林道(Ki)
  - 51. Leptura regalis オオヨツスジハナカミキリ
  - 3~4. 個.1974,青木ケ原(Ki,S,T):10. 個.1974,富士林道(Ko)
  - 52. Leptura thoracica セアカハナカミキリ
  - 10. WL 1974,富士林道(Ko) 目壑
  - 53. Leptura vicaria フタスジハナカミキリ
  - 18. W. 1967, 西湖付近(高桑):17. W. 1969, 富士宮口2合目(Ki):3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki,S,T)
  - 54. Leptura femoralis カタキハナカミキリ
  - 21. 1974,青木ケ原(岩波力): 20. 1974,スパルライン2~3合目(蓮尾篤)
  - 55. Japonostrangalia dentatipennis ヒゲジロハナカミキリ
  - 25. W. 1970,表富士(Ko): 2. W. 1970,表富士(Ki):3~4. W. 1974,青木ケ原(Ki,S,T)
  - 56. Strangalomorpha tenuis アオバホソハナカミキリ
  - 28. VI. 1970,表富士(Ki):11. VI. 1970,表富士(T)
  - 57. Parastrangalis nymphla ニンフホソハナカミキリ
  - 2. W. 1970,表富士(Ki): 3~4. W. 1974,青木ケ原(Ki,S,T)
  - 58.Parastrangalis lesnei ニョウホウホソハナカミキリ
  - 2. W. 1970, 表富士(Ki): 3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki, S, T)
  - 59. Parastrangalis shikokensis タテジマホソハナカミキリ
  - 25. WL.1970,表富士(Ko): 4. WL.1974,青木ケ原(S,T)
  - 60. Strangalia koyaensis コウヤホソハナカミキリ
  - 3~4. W. 1974,青木ケ原(Ki,S,T)
    - との種も局地的に分布し、青木ケ原付近のみに多産する。
  - 61. Strangalia takeuchii タケウチホソハナカミキリ
  - 25. W. 1970,表富士(Ko) 1 念: 3. W. 1974,青木ケ原(T) 2 ♀♀: 4. W. 1974,青木ケ原(Ki) 1 念本州では東限の記録であろう。
  - 62. Strangalia dulcis ジャコウホソハナカミキリ
  - 18. W. 1967, 西湖付近(高桑): 3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki,T):10. W. 1974, 富士林道(Ko)
  - 63. Strangalia contracta ミヤマホソハナカミキリ
  - 3~4. W. 1974, 青木ケ原(Ki,S,T)
  - 64. Strangalia hakonensis ハコネホソハナカミキリ

3~4. 個,1974,青木ケ原(Ki,S,T):10. 個,1974,富士林道(Ko)

65. Strangalia hosohana ホソハナカミキリ

28. VI. 1970,表富士(Ko,Ki): 3~4. WI. 1974,青木ケ原(S)

66. Corennys sericata キヌツヤハナカミキリ

25. W. 1970,表富士(Ko): 3~4. W. 1974,青木ケ原(Ki,S,T)

67.Necydalis harmandi クロホソコバネカミキリ

2. W. 1972,表富士(Ko): 26. W. 1972,スパルライン(S): 2. W. 1973,滝沢林道(衣笠恵士): 28. W. 1974,滝沢林道(岩波)

68.Necydalis solida オオホソコバネカミキリ

2. Ⅷ.1970,表富士(Ki)1♀

69.Stenygrinum quadrinotatum ヨツボシカミキリ

15. VI. 1971, 御殿場萩原(S.Komatsu)

70.Molorchus kojimai コジマヒゲナガコバネカミキリ

11. W. 1972,青木ケ原(Ki):16. W. 1974,青木ケ原(Ki)

71. Rosalia batesi ルリポシカミキリ

17. W. 1969, 表富士(Ko)

72.Chelidonium quadricolle アオカミキリ

4. 2.1974, 青木ケ原(S) 18

73.Chloridolum viride \$1" | カミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

74.Palaeocallidium rufipenne ヒメスギカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

75. Phymatodes testaceus チャイロホソヒラタカミキリ

23. W.1971, 御殿場萩原(S.Komatsu):10. W.1972, 浅間神社(Ki):26. W.1974, 淹沢林道(S)

76.Phymatodes albicinctus シロオビチビヒラタカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

77.Phymatodes maaki アカネカミキリ

28. W.1970,表富士(Ko,Ki)

78. Xylotrechus chinensis トラフカミキリ

16. WI.1974,山中村(S)

79. Xylotrechus clarinus ツマキトラカミキリ

25. W. 1970, 表富士(Ko)

80. Xylotrechus cuneipennis ウスイロトラカミキリ

25. WI. 1970,表富士(Ko)

81. Xylotrechus grayii ムネマダラトラカミキリ

21. WI. 1974, 青木ケ原(岩波)

かなり面白い記録である。

82.Xylotrechus zebratus キジマトラカミキリ

20. 1974, スバルライン2~3合目(蓮尾)

花上で得られたが、これも注目すべき記録であろう。

83.Clytus auripilis + ンケトラカミキリ

14. VI.1970,表富士(S)

: 28

84.Clytus melaenus シラケトラカミキリ

28. W. 1970,表富士(Ko): 21. W. 1974,青木ケ原(S)

85.Cyrtoclytus caproides キスジトラカミキリ

25. W. 1970,表富士(Ko): 2. W. 1970,表富士(Ki)

86. Brachyelytus singularis アカネトラカミキリ

14. W. 1970,表富士(S):28. W. 1970,表富士(Ko)

87.Chlorophorus diadema kurotora クロトラカミキリ

16. W. 1974, 山中村(S): 28. W. 1974, 新吉田貯木場(S): 18. W. 1974, 小富士(T)

88.Chlorophorus japonicus エグリトラカミキリ

18. W.1967,西湖付近(高桑): 2. W.1973,吉田口2合目(Ki)

89. Rhaphuma xenisca ホントラカミキリ

21. W. 1974, 青木ケ原(S)

90. Rhaphuma diminuta ヒメクロトラカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

91. Demonax transilis トゲヒゲトラカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko):11. VI.1972,青木ケ原(Ki)

92. Paraclytus excultus シロトラカミキリ

28. W. 1970,表富士(Ko,Ki):21. W. 1974,新吉田貯木場(S)

93. Anaglyptus matsushitai マツシタトラカミキリ

18. VI. 1967, 西湖付近(高桑)

94. Anaglyptus bellus アカジマトラカミキリ

10. 以 1967, 山中湖

95. Purpricenus spectabilis ヘリグロベニカミキリ

2. W. 1972,表富士(Ko)

96. Falso mesosella gracilior シロオビゴマフカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

97.Mesosa japonica ゴマフカミキリ

18. VI. 1967, 西湖付近(高桑)

98.Mesosa senilis ウスアオゴマフカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

99.Mesosa longipennis ナガゴマフカミキリ

25. WI. 1970,表富士(Ko)

100. Asaperda agapanthina シナノクロフカミキリ

17. W. 1969,表富士(Ki)

101. Asaperda rufipes キクスイモドキカミキリ
28. W. 1970,表富士(Ko): 27. W. 1971,青木ケ原(T)

102.Microlera ptinoides ヒシカミキリ

18. Ⅵ.1967, 西湖付近(高桑):10. Ⅵ.1972, 富士吉田(Ki)

103.Cleptometopus bimaculatus ハスオビヒゲナガカミキリ

6. WI.1974,表富士(S)

104. Pseudocala mobius japonicus ドウボソカミキリ
28. W. 1970,表富士(Ko, Ki, S): 2. W. 1970,表富士(Ki)

105.Pterolophia japonica シロオビサビカミキリ 17、駅、1969、表富士(Ki)

106. Pterolophia zonata アトジロサビカミキリ 28. VI. 1970,表富士(Ko)

107.Pterolophia caudata トガリシロオピサピカミキリ 28. W. 1970,表富士(Ko)

108.Pterolophia granulatus アトモンサビカミキリ
28. W.1970,表富士(Ko):10. W.1972,浅間神社(Ki)

109. Pterolophia jugosa ナカジロサビカミキリ
28. W. 1970,表富士(Ko, Ki)

110.Mesosella simiola クワサビカミキリ
28. VI. 1970, 表富士(Ko, Ki)

111. Egesina bifasciana ニイジマチビカミキリ 28. VI. 1970,表富士(Ko)

112.Mesechthistatus fujisanus フジコブヤハズカミキリ
11. W. 1971,表富士(Ki,T):16. W. 1971,表富士(T)
表富士には多いが北富士側では稀。

113. Parechthistatus grossus セダカコプヤハズカミキリ

4. W. 1971,表富士(Ki,T):11. W. 1971,表富士(T):2. W. 1972,表富士(Ko) 1971年7月16日に筆者が採集したコプヤハズの1個体は、体形がフジコプヤハズとセダカコプヤハズの5ょうど中間のような形をしており、どちらの種とも同定しかねるものであった。万が一hybridだとすると属間雑種どころか族間雑種ということになり、いろいろな意味で興味深いものである。

1

1

1

1

114.Monochamus grandis ヒゲナガカミキリ

2. IX.1973,新吉田貯木場(Ki):10. WL.1974,紅葉台(Ko)

115.Monocha mus nitens シラフヒゲナガカミキリ

2. WL. 1969, 表富士(Ki):18. WL. 1974, 須走口新5合目(S)

116.Monochamus alternatus マツノトピイロカミキリ

10. W. 1974, 紅葉台(Ko)

117.Monochamus subfasciatus ヒメヒゲナガカミキリ 28. VI.1970,表富士(Ko) 118. Anoplophora malasiaca ゴマダラカミキリ
10. W. 1969, 籠坂峠(Ki)

119. Acalolepta fraudatorix ビロウドカミキリ
25. WL 1970,表富士(Ko): 2. K. 1973,新吉田貯木場(Ki): 3. WL 1974,山中湖(T)

120. Acololepta sejuncta ニセピロウドカミキリ

4. ₩. 1974, 青木ケ原(Ki)

121.Uraecha bimaculata ヤハズカミキリ

25. W.1970,表富士(Ko):28. W.1974,吉田口(S)

122. Xenicotela pardalina チャボヒゲナガカミキリ
16. VI. 1974,青木ケ原(Ki)

123.Palim na liturata ヒゲナガゴマフカミキリ

2. W. 1970,表富士(Ki):10. W. 1974,富士林道(Ko):18. W. 1974,富士林道(Ki)

124. Rhodopina le wisii セミスジコプヒゲカミキリ

26. W.1970,表富士(S)

125. Rhodopina integripennis マルバネコプヒゲカミキリ

26. WI.1970,表富士(S)

126. Rhopaloscelis maculatus フタモンアラゲカミキリ

28. W.1970,表富士(Ko):27. W.1970,表富士(T):3. W.1974,青木ケ原(T)

127. Rhopaloscelis bifasciatus フタオピアラゲカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko): 2. WI.1970,表富士(Ki)

128.Rhopaloscelis unifasciatus ヒトオピアラゲカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ko)

129. Miccolamia cleroides カッコウカミキリ

28. W. 1970,表富士(Ko,T):27. W. 1970,表富士(Ki,T)

130.Miccola mia verrucosa チビコプカミキリ

27. 以.1970,表富士(T):11. 划.1971,表富士(Ki)

131. Graphidessa venata クモノスモンサビカミキリ

28. Ⅵ. 1970,表富士(Ko): 2. Ⅷ. 1970,表富士(Ki)

132.Cylindilla grisescens ハイイロツツクビカミキリ

27. VI.1971,青木ケ原(T)

133. Doius adachii シロオビドイカミキリ

10. W. 1974, 富士林道(Ko)

134. Eupogoniopsis tenuicornis ホソヒゲケブカカミキリ

28. W. 1970,表富士(Ko): 27. W. 1970,表富士(Ki)

135. Sybrodibo ma subfasciata シロオピチピカミキリ

17. W. 1969,表富士(Ki): 2. W. 1970,表富士(Ki): 3. W. 1974,青木ケ原(T)

136.Callapoecus guttatus ゴイシモモプトカミキリ

27. K.1970,表富士(Ki,T): 3~4. W.1974,青木ケ原(Ki,S,T)

```
137. Acanthocinus griseus スジマダラモモプトカミキリ
     2. 以.1973,新吉田貯木場(Ki): 4. ₩ 1974, 滝沢林道(T)
 138. Leiopus stillatus ゴマダラモモプトカミキリ
     3. W. 1974, 青木ケ原(T):10. W. 1974, 富士林道(Ko)
 139. Erysamena saperdina トゲバカミキリ
   17. 個. 1969, 表富士(Ki): 28. W. 1970, 表富士(Ko): 3. W. 1974, 青木ケ原(S)
 140. Exocentrus galloisi ガロアケシカミキリ
     3. W. 1974, 青木ケ原(Ki)
 141. Exocentrus testudineus キッコウモンケシカミキリ
     2. 烟.1970, 表富十(Ki)
 142. Exocentrus lineatus アトモンマルケシカミキリ
   28. VI. 1970, 表富十(Ko)
 143. Exocentrus fasciolatus クモガタケシカミキリ
   28. VI. 1970,表富士(Ko)
144.Miaenia tonsa ケシカミキリ
   14. Ⅵ.1970,表富士(s)
145. Saperda octomaculata ヤツボシカミキリ
   28. Ⅵ.1974, 滝沢林道(S)
      注目すべき記録である。
146. Saperda interrupta ヘリグロアオカミキリ
    2. W. 1970,表富士(Ki):23. W. 1974,淹沢林道(S)
147. Eutetrapha sedecim punctata シナカミキリ
   28. W. 1970, 表富士(Ko, Ki, T):11. W. 1971, 表富士(Ki)
148. Eutetrapha ocelota ヤツメカミキリ William Willi
   28. VI.1970,表富士(Ko)
149. Eutetrapha chrysochloris ハンノアオカミキリ
   28. W. 1970,表富士(Ko): 2. W. 1973,淹沢林道(Ki)
150. Pareute trapha simulans ニセシラホシカミキリ
   6. WI.1969, 籠坂峠(中臣謙太郎)
151.Menesia sulphurata キモンカミキリ
   3. WL. 1974, 大室山(T)
152.Cagosima sanguinolenta ハンノキカミキリ
   28. WI.1974, 滝沢林道(S):18. WI.1974, 須走口新5合目(T)
153.Glenea relicta シラホシカミキリ
  18. W. 1967, 西湖付近(高桑): 2. W. 1970, 表富士(Ki)
154.Eumecocera unicolor クロニセリンゴカミキリ
  28. W. 1970,表富士(Ko,T): 4. W. 1971,表富士(Ki):11. W. 1971,表富士(T)
```

155. Eumecocera trivittata セミスジニセリンゴカミキリ

15

2

15

15

15

2. W. 1972,表富士(Ko)

156. Niponostenostola niponensis カッラカミキリ

28. W. 1970, 表富士(Ko, Ki, T): 4. W. 1971, 表富士(Ki, T): 11. W. 1971, 表富士(T)

157. Nupserha marginella ヘリグロリンゴカミキリ

2. WI.1972,表富士(Ko)

158. Oberea hebescens フチグロチャバネリンゴカミキリ

28. VI.1970,表富士(Ki): 2. WI.1970,表富士(Ki)

159 Oberea inclusa ホンキリンゴカミキリ

6. Ⅷ.1969, 籠坂峠(中臣)

以上のリストは小宮次郎、木村欣二、須賀邦耀の3氏と筆者の4人の記録をもとにして、それに若干の方々の記録を加えて作成した。また、標本が現存しているものを原則としたため、かなり抜けている種類もあり、同行した採集者名も落ちていることをお断りしておく。

#### ※ 文献による記録

上記リスト以外の記録としては、次のものがある。これはいずれも「富士山総合学術調査報告書」 (1971年・富士急行株式会社発行)によるものである。

- 1. Pidonia japonica ニッポンヒメハナカミキリ
- 2.Pidonia testacea ニセフタオビノミハナカミキリ
- 3.Necydalis formosana niimurai トガリバホソコバネカミキリ
  - 1) ニッポンヒメハナカミキリについて

おそらく同定間違いであろう。推察すれば、産地が青木ケ原上限ということ、われわれの今までの 調査では富士山北側ではホソガタヒメハナは採集されていないこと、青木ケ原周辺では Pidonia のう ちいちばん多く採集できるヘリモンヒメハナが調査リストに入っていない等の点から、この標本はお そらくヘリモンヒメハナの前胸が黒化したシコクヒメハナ型のものではないであろうか。

2) ニセフタオピノミハナカミキリについて

われわれの調査では標高2000 m付近で採集した個体まですべてフタオビノミハナであった。今後、 さらに調査の必要な種類である。

3) トガリバホソコバネカミキリについて

この調査報告では採集地点や採集日がハッキリしていない。少ないながらタンナサワフタギもあり、 ヘリグロホソハナも採集されていることから考えると、表富士側で今後発見される可能性は大きい。

#### | 富士山では記録がなく、周辺山地(三ツ峠、愛鷹山、箱根)で採集されている種類

- 1. Pri onus sejunctus ニセノコギリカミキリ 箱根
- 2. Enoploderes bicolor ヒラヤマコブハナカミキリ

应用面顶上行业、24. V. 1903,做代質垣(販河の)	を虫/6.40−1904年 6 月 (Cよる)
3. Gaurotes aure opurpurea クビアカハナカミキリ	
1. 1973, 三ッ峠(長尾悟)	
4. Gaurotes otome オトメクビアカハナカミキリ	
1. W. 1973, 三ッ峠(長尾悟)	
5. Le mura japonica ニセハムシハナカミキリ	
1. Ⅷ.1973,三ッ峠(長尾):30. Ⅶ.1974,三ッ峠(露	木,木村)
6. Pidonia miwai ミワヒメハナカミキリ	
30. Ⅵ.1974,三ッ峠(木村)	
7. Pyrrhona laeticolor ヘリウスハナカミキリ	
箱根,愛鷹山	
8. Judolidia bangi ヌバタマハナカミキリ	
三ツ峠,箱根	
9.Paranaspia anaspidoides ベニバハナカミキリ	
箱根	
10.Necydalis formosana niimurai トガリバホソ	コバネカミキリ景質をよる原文
箱根,愛鷹山	
11. Massicus raddei ミヤマカミキリ	
箱根	
12. Allotraeus sphaerioninus トピイロカミキリ	
箱根	
13.Se manotus japonicus スギカミキリ	
箱根	
14. Xy lot rechus e maciatus $= 1.0 $ $= 1.0 $ $= 1.0$	
箱根	
15. Epiclytus yokoyamai ヨコヤマトラカミキリ	
三ツ峠,箱根	
16.Chlorophorus notabilis キイロトラカミキリ	
箱根	
17. Ana glyptus niponensis トガリバアカネトラカミ	<b>キリ</b>
箱根	
18. Anaglyptus subfasciatus スギノアカネトラカミ	<b>丰</b> リール 日本で マル 田県 基本で 音楽 出席 ひご
箱根	
19.Dere thoracica ホタルカミキリ	
箱根 聚胺香料医尿管药料 建氯	
20.Purpuricenus te mminckii ベニカミキリ	
箱根	
21.Xylariopsis mimica クビジロカミキリ	

箱根(小田原競技場付近) 18. V. 1974(田中康彦)

- 22. Aulaconotus pachypezoi タテジマカミキリ 箱根
- 23.Niphona furcata ハイイロヤハズカミキリ 箱根
- 24.Acalolepta luxuriosa センノキカミキリ 箱根
- 25.Acalolepta degener ヒメピロウドカミキリ 箱根(仙石原)
- 26. Pareutetrapha examia フチグロヤツポシカミキリ 箱根
- 27. Paramenesia kasugensis カスガキモンカミキリ 箱根
- 28.Thyestilla gebleri アサカミキリ 箱根
- 29. Paraglenea fortunei ラミーカミキリ 箱根
- 30. Eumecocera argyrosticta ヒゲナガシラホシカミキリ 愛鷹山
- 31. Phytoecia rufiventris キクスイカミキリ 箱根
- 32.Epiglenea comes ヨツキボシカミキリ 箱根
- 33.Oberea japonica リンゴカミキリ 箱根
- 34.Oberea nigriventris ホソリンゴカミキリ 箱根

(箱根の記録は、小田原に近い所など低地の記録は除いてある。 なおクビジロカミキリは低い所で採集されたが、例外として入れておいた。)

富士山周辺部山地で採集されている種類をみると、ほとんどのものが富士山の調査不足のため、富士山での記録がない種類とみることができそうで、特に愛鷹山、箱根のものはごく特殊な種類を除くと、当然富士山にいると思われるものばかりである。

これは樹相その他から見れば当り前のことかもしれない。特に表富士側とは共通性が高いこともうなずける。

しかしながら北富士と三ツ峠は距離的にはどく近くにありながら、少々様相が違うようだ。まず富士山では採集できそうもない種類として、ミワヒメハナ、ニセハムシハナが挙げられる。どちらも大菩薩山塊には産し、他の甲虫からみても、三ツ峠は富士山より大菩薩系に属するように思われる。

箱根に産するもののうち、一風変っているのは、アサカミキリとラミーカミキリであろう。アサカミキリは仙石原湿原のアザミにいるが、富士山ではフジアザミが多くあり、まだほとんど調査されていない朝霧高原方面で見出される可能性がある。ラミーカミキリは小田原周辺でムクゲやカラムシに多いが、仙石原のムクゲにまで飛来する。この種類が西から東へ分布を広げて来たであろうことは容易に想像されるが、高度およそ800 mで高度の割には寒冷な仙石原に適応していることは驚異である。

ラミーカミキリは非常に特異な分布形態をしており、仙石原に分布するからといって、富士山で見出すのは非常に困難なように思われる。この2種類以外は、地理的条件、樹相、分布形態等から考えて、富士山に産する可能性が非常に高い。

なお横道にそれるが、小田原周辺の低地ではCeresium (ヒメカミキリ属)が数種ほか、キイロミヤマ、アメイロ、ホシベニ、キボシ、イッシキモンキなど、海岸性・南方系種も記録されている。

#### おわりに

富士山は標高差も充分、樹相もすばらしく、われわれのごく短い期間の調査でも、少なくともカミキリに関しては、少々オーバーな表現をすれば宝庫といってさしつかえない感じである。

短期の調査のため多分に主観的な面もあるかと思うが、単に珍しい種類が採集されるとか、種類が豊富だとかいう採集地としての良さだけでなく、表富士側と北富士側との種類の差があるように感じられること、局地的に分布する種類の多いこと、周辺地域との関連、ひょっとしたら分布しているかもしれないと思っている種類が実際に採集される意外性など、今後の研究対象としているいろなテーマを与えてくれるという意味で、非常に興味深い地域だと感じている。

今後、ぜひ多くの方々が富士山を調査され、どしどし研究発表してくださるようお願いすると同時 に、この小文がそのはずみ車になれば、幸いである。

〒 213 逗子市逗子 7-1-24

Plate: 富士山のカミキリ(P.15)

1. キベリカタビロハナカミキリ 2. フタスジカタビロハナカミキリ 3. ヘリグロホソハナカミキリ 4. ムナミゾハナカミキリ 5. ヘリモンヒメハナカミキリ 6. フジヒメハナカミキリ(含) 7. 同(♀) 8. ヒメョツスジハナカミキリ 9. キジマトラカミキリ 10. セダカコブヤハズカミキリとフジコブヤハズカミキリの Hybrid と思われる個体 11. 同斜上部面 12. 同側面

。アサカ をされて ラムシは容 とである。 と山で見 いら考え

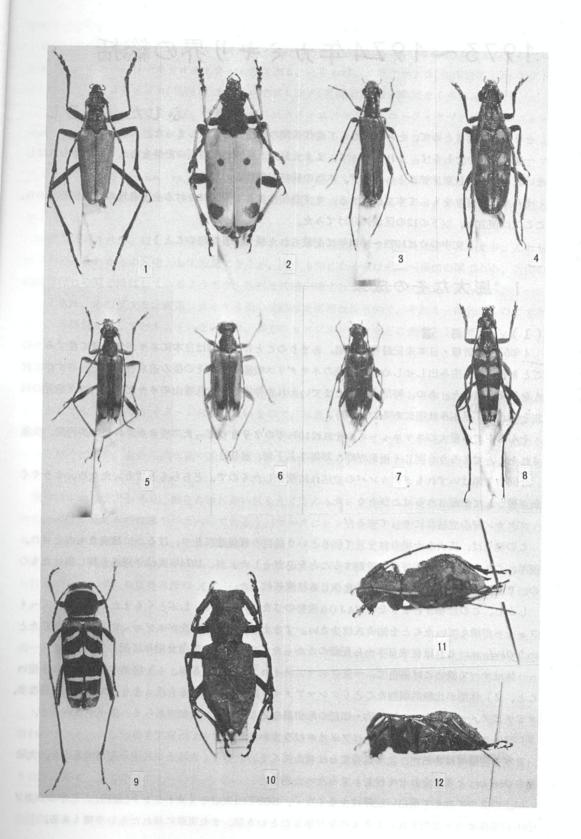
ロミヤ

もカミ

種類が で感じ つるか まテー

:同時

24



#### 1973~1974年カミキリ界の総括

ふじた ひろし

とうとう2年まとめて、といういたって前代未聞の総括となってしまった。しかし……

一度に2年分をしるす。これによって、より大局的な見地から最近の動静をあれこれ考えらればしないだろうか。枝葉末節にとらわれず、本当の総括が書けるのでは。

そんな開き直りをもって本文は始まる。まず最初はこと2年間における全国各地の成果御紹介から。 ことでは便宜上、以下の12の区域に分けてみた。

(文中の☆は1973~1974年に記載された種で、Ⅲ参照のこと)

#### I 膨大なその成果

#### (1) 北海道

4年間連続新種・日本未記録種が登場。あまりのことに、一時は日本にネキが無尽蔵に産するかの ごとき妄想すら生み出しせしめた"恐怖のネキダリス戦線"も、その後の追求むなしく、さすがに衰 えをみせはじめた。あの、時間の問題とまでいわれた沖縄本島や八重山のネキだに、いまだ発見の報 告を聞かず、足ぶみ状態にあるのだから。

そんな中での最大のネキニュース。それは1971年の2♀きりだったアイヌホソコバネが再度、採集されたことであろう(同じく雨竜湖畔,73年7月下旬、藤田)

今回の2頭はいずれもダケカンバの立枯れに飛来したもので、どちらもまであったため、ようやく 新亜種として記載されるはこびとなった。

ダケカンバの立枯れにやって来る!!

この発見は、広大な土場の材を見て回るという前回の採集法に比べ、はるかに確実なものとされ、翌年、これをたよりに同好者が殺到することを必然とした。が、1974年度は予想通り押し寄せたものの、0敗に終る……という体たらくを演じる結果に終った。

しかし、この悲惨きわまりない MAJ O R 攻勢のさなかにあって、しぶとくもまた、日本のニュー・フェイスが増えていたことを知る人は少ない。すなわち、深町宗通氏がエゾニュウの花で採集したという Obrium。 これは従来日本から記録のなかったものである。特徴を簡単に記しておくと、

一体はすべて濃いとげ茶色で、一見ツシマアメイロ☆に極似するが、1) 腿節が棍棒状でより短い こと、2) 体型が比較的頑強なこと(ツシマアメイロはこれに比べるとほっそりしている)で異なり、 サドチビアメイロとも、1) 前胸・頭部の形が異なること、2) 点刻があらく、微毛が多いこと、

3) 濃いこげ茶色の体色(サドチピアメイロはうすい黄色)ですぐ区別できる。

日本未記録ではあるが、北海道特産とは考えにくく、おそらく大陸との共通分布種であろう。大陸 産のObrium と考え合わせて検討してみたいと思う。

以上の2つに加えて面白い記録は少なくなく、1958年以来のキョクトウトラ(藤田)、仁宇布のホソ ※①石垣島オモト岳でそれらしきものを目撃したという話、また実際に採れたという噂もある。 トドマツ(深町)、道内初記録のベニバハナ<sup>※②</sup>(雨竜湖、伊藤淳)、陸別のチャバネクロツツとヨコグロケシ、道内数頭めのヒトオビチビ・オニホソコバネ(共に札幌周辺、五十幡直樹)などをはじめとし、ヒゲプトハナ・ホソコバネ・オオトラ etc の大物も。とりわけ、クワヤマトラ(知床岩尾別)・エゾトラ(札幌)・ナカネアメイロ(札幌)・チャイロチビヒラタ(札幌他)等は例年になく多かった。

これからに期待したいことは、例えばミドリヒラタ・ムツボシアオコトラ・ヤマナラシモモプト・キボシマダラといった顔ぶれ。これらが、ここ数年来のエトロフハナ・クワヤマトラ・ムネモンチャイロトラのごとく、産地やピークを見つけることによって多数採れだすことは充分考えられるし、アイヌホソコバネやObrium sp.に続く大陸系のカミキリ発見も大きな楽しみである。カラフトホソコバネにしても現在、樺太~本州の中間にあたる北海道はまだ空白となっており、分布はむしろ当然とさえいえる。

地域別に考えれば、ほとんど未調査の道北や、はたまた無気味さを秘めた知床半島あたり。これらはもちろんこれからの穴場として推薦できるが、どうも気になるのは札幌~函館の間である。近頃の採集者はこの間を飛ばしているようだが、意外な穴場が残されているように思えてならない。

ともあれ、あの広大な北海道。カミキリ屋の足跡はまだ相当局所的で、それも一時的なものにすぎなく、平野部からしてわかっていないのは、過去のヨスジホソハナなどの例をとるまでもない。

#### (2) 本 则

1972年の秋、日本のカミキリ界に新顔属が登場した。それも本州で。ところがこのAtimia、新顔といわれても,なかなかイメージはわかないもので、写真も図も未公開であったことからか、安易に「ケブカマルクビ」の和名を聞いて、ケブカヒラタとマルクビヒラタをたして割ったようなものだろう……と勝手に解釈。自分の標本箱や四角紙の中のAseminiをひっかきまわして総点検したあわて者もいたとかいう。

実物は1cm以下と小さく、銀色の地に黒い紋をたくさんもち(正確にいえば銀色の微毛が密生していて、黒紋に見える所は微毛がないのである)、マルクビヒラタなどとは似ても似つかぬ。この属のものは北米を分布の中心とし、その種類は多く、ヒノキの害虫として有名。

記載以降、岡山のA oka ya mensis はネズミサシ(ヒノキ科)の衰弱木に集まることが判り、多数得られるに至ったが、東京奥多摩のA fujimurai は誰も採集を試みていないためか、タイプの1頭き

そして1974年6月、いまや有名採集地の1つとなっている長野県戸台でコナシの花を叩いていた川田一之氏はとんでもないことに Atimia を採ってきたのだ!! これは ELYTRA に詳細が出ているので省略するが、これもまた1頭のまま。日本の Atimia の分布やその関係等の問題は1975年からの課題として据えおかれることになったのである。

トウホクトラカミキリ、原記載以来まったく記録を聞かず、「ホソトラの異常型ではないか」などと言われていた、いわば幻のトラ。その2頭目が青森県は津軽半島の先端部(小泊)で採集された。※③

採集者の阿部東氏はトウホクトラとは気づかず、他のカミキリと共に高桑氏の元へ送られた、とい うのが内幕で、小包を開けた高桑氏を「ギャック」と叫ばせた。私もようやく現物を見ることができた ※②その後、利尻島でも採集されたと聞く。

※③阿部東・高桑正敏(1974):トウホクトラ ® の採集例、甲虫ニュース Nos. 23/24

L

介からの

れはし

,かの に衰

,の報

採集

やく

2,

50

٠.

b.

..

. .

が、なるほどホソトラなどとはまるで異なり、上翅は比較的短いのに対し、後足はヨコヤマトラのごとく長く、上翅の模様はエゾトラ調となかなか素晴しい。

生態図鑑の写真はなにかカビでもまとわりついているように見えてさえないが、これなら来年から 北海道行き帰りのカミキリ屋を、さぞたくさん呼び寄せるであろう。

福井県でオガサワラチャイロ!!※④はこれまたおそるべき記録である。典型的な南方系天牛(いわゆる第四分布帯要素)の本種が、なぜ福井県下にいるのかは理解に苦しむところ。こんなことがたびたびあるようだと、どこそこに何がいそう、などといった予想はやめたくもなる。本土でなく、雄島で、ということで一応海流によってなんとか説明はつけられるが……それにしても、まるで考えつかなかった分布には違いない。本土からほんのわずかに離れているだけでも、島というのはこれほどモロに海流の影響を受けるのだろうか。

とうしてみると、さんざん調べられているはずの本州ですらまだまだである。

有名採集地の概況については、ことさらに触れるつもりはなかったが、南アルプスは異例なまでに すばらしかった。

二軒小屋付近のやや古くなったカラマツ伐採木で、大珍品ミドリヒメスギが 100頭近くも採れたととなど、あまりと言えばあまりのことで、本州の大珍品でさえ、インフレの圏外にいないというショックをもたらした1例である。カラフトホソコバネにしても毎年採れるようになり、1974年にはトウヒというホストも確認された。

秋には、近年著しく普及した秋期コプヤハズ採集法により、タニクチコプヤハズも高嶺の花から一 挙下落、けだし、この採集法をとりいれると、3月の琉球に始まって10月末までが、いわゆるシーズ ンとなってしまうわけで、実にしんどい時代ともなった。

#### (3)四国

鬼のような怪記録とそでなかったものの、好記録は割に続出した。

1961年における中村氏以来、追加のなかったコゲチャヒラタは、足摺岬・黒尊等各所で採れだし、加えてオガサワラチャイロまでも1頭得られた(足摺)。と、いうことは南四国においてクロモンキイロイエはもちろん、Nortia など南方系カミキリが産する可能性も大ということで、今後のさらなる調査が期待される。

オガサワラチャイロ以外の四国初記録種としては、分布が予想されていたトウキョウトラ(小田深山等)、当初、キュウシュウトゲバなどと誤認されていた Eryssa mena sp.=実はシマトゲバ(松山周辺、少なくない)、キイロメダカ(室戸岬)などがあげられる。 従来極珍とされていたトゲウスバも松山市杉立においては比較的コンスタントに採れるようになったし、クロサワヒメコバネも剣山・黒尊等でポツポツと採れだした。

高知側では工石山(奥工石)・大座礼山などの新産地が開発され、大きな成果があがっているが、前者におけるハイノキ立枯れでのトガリバホソコバネ・ヘリグロホソハナ多数発見、後者においてミヤマモモプト?(以前から剣山等で知られていたもので再検討の余地がある)が少なからず採れたのは 興味深い。

Asape rda 属には何種か不明なものがいる。

※④佐々治寛之(1974):オガサワラチャイロカミキリ福井県に産す、甲虫ニュース Nos. 21/22

ラのご

年から

(いわ

がたび

雄島

まどモ

きでに

したと

ウヒ

5-

し、キイ

なる

日深」周

**江山** 神等

前ャは

#### (4)九 帅

佐多岬における Nortia の発見!

もっとも画期的なニュースはこれである。実物を見ていないのが残念だが、上翅は黄色っぽく、各足の腿節先端と脛節の基部が黒い、というものだそうである。10頭近く得られているようで、この他に三陰外茂治氏も宮崎県青井岳でこれと同様と思われるものを1頭、イタジイの樹皮下より採集している(8月上旬)。さらには、日南海岸の青島でも採れたという。ただし、これは足が全然黒くならないらしく、上記のものと同じものではないのかもしれない。

飛躍した分布がもう1つ。熊本県椎矢峠で採集されたキベリカタビロハナ(直海晶二郎氏)。南アから一躍に関西・中国・北九州を飛ばしての記録なのである。ちょっと考えにくいことから、キベリではなく大陸系の別物ではないかという意見まで出たくらいである。

その他は特にこれといったニュースはないが、九重のタンナサワフタギを夜間見回ることによって多数のマルバネコブヒゲと共にヒトオビチビが割と得られたこと(清水文博氏)、従来極珍であったムネホシシロ?<sup>※⑤</sup>が佐賀県小城~久保田のクリークにあるクワから、かなり多数羽化したこと(深町)があげられよう。

#### (5)対馬および九州周辺の離島

足立一夫氏のけしかけにより、ようやく対馬北部が本格的に調査されだした。その中心となっているのは大星山。どんな所かというと、例えばツシマアメイロ・ホソツヤヒゲナガコバネ・ツシマコブヤハズ・ツシマゴマフチビ・ツシマケシなど少なくなく、1日に2ケタは軽いというのがスネケブカヒロコバネ・キモンハナ・オオアオ・ムネモンヤツボシ・オオシロ・ムネホシシロ・キバネアラゲという面々である。

新種と思われるものでは、予想されていた Pseudale。 頭部・前胸が大きく、一見ひょうたん型で特異な感じがする。圧巻なのはルリメダカカミキリ!? 一口でいえば、キイロメダカを大きくして、すとし上翅を長くしたようなものだが、色がかわっている。頭部は黒く、前胸はうすい黄色、そして上翅はルリカミキリのごとき"ルリ色"なのである(竹下富氏)。この Stenho malus は大陸系のものと考えられるが、他にもこういったものはひそんでいるはずで、北部の調査はこれからがますます楽しみ。一般の若手九州勢も大星山ばかりでなく、もっと積極的に未開の他地域に臨んで欲しいものである。まだホソコバネの再発見という大物があるし、これは北部に限らないが、低山帯のタブ立枯れを夜間見回ることにより、オガサワラチャイロが採集できることと思う。

御本尊の足立氏はその後も1人厳原の海岸でクロマツを調べ、キリシマゴマフ(初記録)・キュウシュウトゲバ・ナカバヤシモモブトを羽化させたり、原記載以来のニセハイイロハナを採集したり、自 ら積極的に新天地を開発し、かつ実績をあげており、まさに若手カミキリ屋の範とするに足る。

下甑島では1973年8月、またも同地を訪れた宮原道則氏により、モウセンハナ・ムモンチャイロホソバネ・タテジマ・クワが追加され、さらに不明種とされているアマクサゴマフを狙って天草島へも足をのばされたが、これは採れなかったという。

※⑤今まで日本において"ムネホシシロ"とされていたものは明らかに 2 種を含んでいる。近いうちに発表の予定。

#### (6)伊豆諸島

とと最近の伊豆は御蔵島一色にみごと塗りつぶされ、驚異的な成果をみた。

まず1973年の6月下旬、久々のハネナシチビ採集の報が口火を切り(藤田)、7月、長尾悟・小坂隆氏が入島。同様にハネナシチビを得、1頭のみであったクロソンホソハナを6頭、さらにとても信じられないことに燈火に来たジュウニキボシまで採ってきた。そして8月には、「いない所でも採る男」と恐れられる中村俊彦氏が入島、コゲチャヒラタ系の Eurypoda sp. (E. unicolor と E. boninensis  $^{\dot{\alpha}}$ の中間のようなもの)、ツマグロアメイロに似た Pseudiphra sp.を採集、ニックネームの本領発揮とともに、御蔵島もまた「いない虫でもいる島」の地位を不動のものとしたのであった。

あけて1974年。6月初旬よりハネナシチビやアラカワシロへリトラ・トカラヤハズ・ Asaperda sp. が多数得られた(藤田・小坂)ことを幕あけに、7~8月のベストシーズンには衣笠恵士・鈴木和利・下村徹・鈴木互・斉藤秀生・林良一氏といったカミキリ屋が続々と入り、たいへんな成果があった。

ハイライトは下村の Penthides sp. で、化物島のイメージは再び高められた。八重山のシロアラゲ(仮称)にごく近いもので、18のみでは何ともいえないが、体が小さく、触角はやや長い。ハネナシチビもまた例外とはならず、ビーティング、および夜間薪の上を歩いているものの見回りを併行させることにより、計20頭以上採れるという事態にまで至った。その他は言うに及ばず……

御蔵にすっかり圧倒されてしまったが、八丈島では、クロコバネ・ベーツヒラタが採集され、また同島の枯木を持ち帰った山上明氏はアマミトビイロに似た Allotraeus sp. ・アラカワシロヘリトラを羽化させた。

怪物島・御蔵はこれからどんなものが採れるのであろうか。南方系のカミキリと山地性のカミキリの両極端が混生しているので、予側をゆるさない。八丈の Allotraeus やオガサワラチャイロなどは採集される可能性が高いし、Nortia がいてもおかしくない。想像力をかきたてるならば、ハナカミキリや Molorchini・ Obrini の類いや Chloridolum sp. (ヤクシマミドリのようなカミキリを目撃したという話がある)とか考えられるし、Necydalis の発見も今の日本カミキリ界の現状からみれば無理からぬことではない。(?)また、石垣島オモト岳山頂に生息している小型の特殊な Bumetopia の系統が、御山山頂の湿原地帯ササ原にいたっていいのでは。

#### (7)小笠原諸島

この地区は沖縄と共にアメリカの占領下にあったため、長い間日本のファウナからはずされて論じられてきたし、また大洋の小島で生物相の貧弱なこともあり、返還後も訪れた人は少ない。※⑥

カミキリは1972~1973年、父島の植物検疫所に赴任された楠井善久氏、および小島圭三博士らの調査、また若干の一般カミキリ屋により、とと 2~3 年大幅な進歩をみ、整理された(1974、草間・奈良・楠井)。

ことでは一般カミキリ屋の成果を記そう。

1973年、ゴールデンウィークに訪れた宮原・阿武氏がまず父島にて、ムネモンアメイロ☆・クロモンヒメ・オガサワラヒラタ ・ツシマムナクボ(初)等10種あまりを採集。次いで5月下~6月上旬、

※⑥現在全島採集禁止となっており、許可がなくては採集不能。

20

ワラサリ

31

1

記金

でに

は1 その

は多新

[N

おり別

か! 丸

明

.

ナれ

そる

30 高 ゥ

かタ

(. 入

\*

ト坂隆 っ信じ る男

ens-)本領

本和あっ

アラ ネナ 宁さ

ŧた 、ラ

- リ : は ・ ミ

撃ばっ

じ周

N.

3週間にわたる藤田の調査により、新属新種のヒゲシロアラゲ<sup>☆</sup> 2 8をはじめ、原記載以来のオガサワラチャイロ・オガサワラゴマフ・オガサワラビロウドやムネモンアメイロ・オガサワラヒラタ・トサワトゲスネキレバネ(舌をかみそうになるので、オガサワラモモプトコバネといった方がよい)・ケハラゴマフ・クロモンヒメ・ワモンサビ(初)等々20種近くがもたらされた。

10月には小林敏男・小田義広氏が入島。比較的多くのオガサワラビロウド・オガサワラゴマフや初記録のマツノマダラ(いくぶん黒化)、それに Chlorophorus が多数もちかえられ、これによって今まではっきりしなかったオガサワラトラ<sup>※⑦</sup>の問題に解決をみた。すなわち、草間・奈良・楠井(1974)は1973年の秋に草稿されたので、少ない資料から2系統のトラを1つはオガサワラトラ、もう1つはその一型(f.yayeyamaformis)と扱っているが、この計百数十頭の個体を再検討するに及んで、後者は完全に別種であると決論された。つまり、小笠原にはオガサワラトラともう1種 Chlorophorus の新種を産するわけである。

型、1974年6月下~7月上旬には再び藤田が父・母両島へ。ヒゲシロアラゲの♀をはじめ、ひととおりを追加した。その際、帰りの船中で窓に止まっていた Chlorophorus は前2種ともさらに異なり、別種と思われる。ただし、発見時はちょうど鳥島沖を航行中であり、鳥島からやってきたのか、父島からついてきたのかは知るよしもない。もし、これが新種として記載されるならば、原産地は"父島丸"ということになってしまう(こんなラベルを書いたのは私としても初めて)。

それはともかく、現在小笠原の天牛は計25種、これに Chlorophorus の 2 新種と Anoplophoraの不明種が加わって28種。 コメツキは 9 種というが……琉球の島々とはあまりに差がある。

#### (8)能毛諸島

もう全盛期はとうに越したはずの屋久島だったが、その人気はすごく、多くの天牛屋の集散地となった。

ことに1974年はすさまじいの一語につき、クロソンホソハナ・モウセンハナ・ヤクシマョッスジハナ・ヤクシマミドリ・アラカワシロヘリトラ・コゲチャヒラタといったかっての珍品はもはや多く採れて当り前となり、これらは絶対落ちまい、と固く信じていた超珍品達もあれよあれよというまに、その2/3近くがことごとく没落、カミキリ界を驚かせた。その狂気のインフレーションを披露してみると………

まず、これまで2頭しか採れていなかったメタメソサ(コブバネゴマフ)は6月、低地のクロマツで30頭近くも採れ(入江平吉氏による)、これまた雲上の天牛であったヤクシマコブヤハズも20頭近く、高塚小屋付近にて採集された(これも入江氏)。従来3頭のみの採集例しかなかった美しい墨色のヘリウスハナ屋久島亜種も6頭追加されるに及んで、ついに赤い型、および赤〜黒の中間の型がでた(しかし、赤とはいっても他産地のような赤でなく、むしろ茶色に近いものらしい)(むろん入江氏採集)タンナサワフタギの立枯れでは、付録として従来少なかったトガリバホソコバネも鬼のように採れ(入江氏)、さらには Miccola mia の新種と思われるものも30頭以上採れたという(いうまでもないが入江氏)。

ハイセイコー(注:入江氏のこと)と並ぶ屋久のオーソリティ、杉野広一氏は台湾と共通種といわれ ※⑦ヤエヤマトラと思われたり、ヨツスジトラの亜種になったこともあったが、それらとはまるで別 物である。 る Stenho malus sp. を1973と1974年に宮之浦のアグチ花上で採集された。これはちょうど、キイロメダカの上翅に黒紋の出たようなものと思えばよい。また、早朝と夕刻、タブの葉上を見回るというムモンチャイロホソバネの有効な採集法をあみだし、他に大きく水をあけた。

ti

ア

す

前

3

7

0

(

那須氏の1 さきりだったヤクシママルバネコプヒゲ も、1973年8月、小林敏男氏により石塚小屋周辺で3頭ほど得られた(氏はセミスジコプヒゲと思っていたそうで、まじめにやればもっと採れるかもしれない?)(屋久のセミスジは他地域のものとかなり異なり、これを nasui と間違える人はたくさんいたが、その反対はこれが初めて)。

この時、小林氏が大川林道にて Zoodes (クロモンキイロイエ) とオガサワラチャイロを 4 頭ずつ採ってきたことは、その立枯れがわかっていることもあり、多くの追随型カミキリ屋連を大川に招き寄せた。はじめは先例にならい、夕刻飛んでいるものを採っていたのだが、そのうち夜間立枯れを見回りだすと、なんとベタベタくっついているではないか。 Zoodes はまだしも、オガサワラチャイロは多く、タブの立枯れ上でヒゲナガヒメよろしく運動会をやっており、大珍品から一挙に暴落してしまった。

その他あげるならば、トゲウスバ3頭(杉野・藤田、屋久島産は四国のものに比べ、前胸のトゲが大きく頭部の溝が深い)、リュウキュウチビコバネがいくつか、キュウシュウトゲバメタメタ(入江氏など)。

これらの大戦果はもちろん採集法・技術の向上、知見の増大(それと入江氏)によるものが多いが、 やはりそれだけでなく、あたり年であったことも加味されていよう。例をとるなら、今まで年間せい ぜい1~数頭しか採れなかったヤクシマキスジトラのその巨大な黒い姿は例年になく見かけ、計20頭 余も得られたが、これはリョウブ・アグチの花に来たもの、伐採木、飛んでいたもの……など、従来 となんらかわることのない方法で採れており、異常発生としか考えられないものであった。

隣りの口永良部島にもようやくカミキリ屋が訪れ(伊藤淳・守屋健二)、原記載以来のクチノエラブコプヒゲやトカラヤハズ・シロスジドウボソなどが得られた。この島は屋久より大変交通の便がよい(宮之浦から毎日)ので、今後屋久の行き帰りに寄られることをお勧めしたい。

#### (9)トカラ列島

交通の不便さなどがたたり、ほとんど訪れる者もなく、空臼地帯となっていたトカラにも1973~19 74年にかけ、草間・入江・清野・伊藤正雄・石田・小林・宮原氏らの有志連が入った(中之島)。

筆頭は清野・入江氏により9頭ほど得られたサタサビ?であろうか。

ところが、このサタサビ?は……清野氏の採集品を見て驚いた"なんでこんな所に Palausybra が入っているのだ!"と。確かにそれは Palausybra 属以外の何物でもなく、いわんや Ropica などではなかった。いや、よく見るならば、 Palausybra どころかハネナシチビそのものといってもさしつかえない。伊豆特産のハネナシチビがなんでこんな所にいるのかはしらないが、察するにサタサビとハネナシチビは今まで、いずれもわずかしか得られていなかったため、比較されるチャンスもないまま見過ごされてきたのだろうか。

調べてみても、両者は同じものとしかいいようがない。 Type-locality (佐多岬)の標本を見ていないので何ともいえないが、少なくとも今までトカラにおいて"サタサビ"と扱われていたものは現在の Palausybra に属するものと思われる。

キイロという

る それる くはた

\*つ採

ロはしま

見回

ゲが L氏

が、い頭来

7

9

新種らしきものも、もちろん(?)いくつか発見された。皮剝がして計 $20\sim30$ 頭ほど得られた Nortia sp.やら、ミカンにつくというオキナワゴマフ系の Mesosa sp.やら、ツヤアラゲ・ムモンツヤアラゲに近縁な上翅にユニークな斑紋をもつ Egesina sp.(清野)など。

少なかったトカラコブヒゲ・トカラビロウドは多く、2頭のみであったトカラヤハズ原亜種も少々、また、シバタアラゲサビ・チュウジョウトラ・ニッポンモモブトコバネ・ウスグロアメイロ・オビレ・ヒゲナガヒメルリ等々、20種近くの同島初記録種がもたらされ、トカラのカミキリ相解明は大きく前進した。

#### (10)奄美諸島

奄美大島には相当多数の採集者が訪れているものの、マンネリ化がひどく、目新しい知見はほとんどない。

しいてあげるならば、低地(朝仁など)のクロマツが多い所にあるシイ花上でニイタカハナが多く採れだしたこと(海老原裕之・菅井道雄氏の発見による)、アマミアカハネハナが夕刻(5:00~6:00)のごく短い時間に好んでシイの花に飛来することがわかり、従来より多く得られるようになったこと、くらい。

これにひき比べ、唯1人1972年に続き4月と6月に徳之島入りした杉野氏はコゲチャヒラタ・ヒゲーナガホソハナ・ニッポンモモプトコバネ・オガサワラチャイロ・フェリエピロウド・オオシマクリイロシラホシ等初記録をはじめ、大きな成果をあげられた(この杉 野氏の2年分の成果と高桑氏の採集品を基に76種のリストが作成されている※®)。翌春、さらに杉野・下村により、アマミアカハネハナ・タケウチヒゲナガコバネ・アラカワシロヘリトラ・シバタアラゲサビの4種が追加された。

#### (11)沖繩諸島

本島において新種と思われるものでは、まず、かって奄美大島湯湾岳にて唯1頭得られたのみだった通称「クビシロモドキ」の Xylariopsis sp. が入江氏により7 exs (奥)。 体型は上翅翅端がはるかに長くするどいことを除けば、ほとんどクビジロそっくり。 クモノスモンサビのような色調がいかにも珍品げである。

南方ではネキと肩を並べて人気の高いスピニメゴビスも予想通り、1973年には計5頭与那覇岳周辺で発見された(1974年はゼロ)。アマミトゲウスバに近いが、よりグラマーで前胸背の突起は短い。

日本のスピニメゴピスは現在3種に分けられているが、よく決め手とされる前胸背の突起云々は長い短いの傾向はあるものの相当に変化する。いずれも台湾の form osana と同様、M. buckleyi の延長線上にあると考えられ、石垣・沖縄・奄美・屋久・四国および九州でそれぞれ分化し、別亜種的な関係と思われる。

他には Mimectatina sp. (M. ohirai <sup>含</sup>ではない。一見 Doius 風という)・Obrium sp. (ハッタアメイロに近似)や初記録のイリエシラホシサビ(酒井案理氏)が大きく、 ヤエヤマホソバネも沖縄のは別亜種といわれる。さらに数例のみであったリュウキュウモウセンハナ・ツマグロアメイロ(同島でウスグロアメイロといわれていたものは、もしかすると本種かもしれない)は、1973年以降、清野・小林氏らによりかなり多数得られた。

<sup>※</sup>⑧杉野広一・高桑正敏(1974)、徳之島のカミキリ、月刊むし39号

以上はすべて北部与那覇岳におけるもので、南部の記録はまだまだ足りない。以前から指摘されてるように南部(および中部も)の調査も欠かすことはできない。はなばなしい珍品とそ乏しいが、例えば北部ではめったに採れないキンケビロウド・ムモンアラゲサビ・ヒラシマケシ・シナクワなどは南部には少なくなく、また Pseudale や Oberea (アマミリンゴ?)・ムツボシシロが北部と南部ではその形態が異なるという問題もある。原記載以来知られていない、オキナワゴマフの原亜種など、もしかしたら南部に多いのかもしれないのだ。今後は、もうすこし広域にわたった調査が望まれよう。沖縄本島は広いのである。

なり

迅

だい

EX

E

れた

1

Ot

13

老

ni

(2

フ たし

101

あ

5

た

果

0

19

所

0

7

Ė

カ

春ものの採集なども従来と視点を変えることによって思わぬ成果があった例といえる。3月中旬に 咲くシイの花は、今まであまり叩かれていなかったが、これで、原記載以来のオキナワチャボハナ☆ ・シバタヒゲナガコバネの別亜種と思われる Molorchus が採集され(与那演習林)、さらには Epania (クマタの系統)や Clytus (フーケンモドキトラ?)の不明種も見つかったり、イシガキチビトラが採 れたり、虫数は少ないが特筆すべきものが採れている。

今後、もっとも期待されるのは久米島および伊平屋諸島であろう。本島までが精一杯でこれらの島々まで行く人はなく、経験者の諸氏にやっていただきたい地である。

#### (12)先島諸島

宮古島。人気のあるミヤコリンゴはその後多く採れるようになった。

リュウキュウヒメアメイロ・ニセフトガタヒメ、そして特異なリュウキュウルリボシ(紋が青く、流れている)といった初記録種はいずれも多く、イシガキゴマフに似た Mesosa の新種もかなり多数得られた。石垣・西表にもイシガキゴマフに似た新種を産するのだが、これとはまた別のイシガキゴマフに似た新種である(なんだかややこしいが)。 るは上翅から腹節がはみ出し、足がクモのように長いので、すぐそれとわかるが、♀ではこれといった特徴がない。面白いことに島の北部・平良市周辺では普通のイシガキゴマフ(宮古のものはすこし違うが)しかおらず、友利・保良等南部では sp.のみと棲み分けている。

石垣島。新種と思われるもののトップは槇原寛氏により発見されたカラスザンショウの生葉に来るという Penthides sp.。 なは黄色、 は白色というなかなかエレガントなカミキリでオモト缶にて得られている。

変わったものがいくつかいる。平久保の低地でサキシマウスアヤに混ってススキより得られる、一見サキシマウスアヤそっくりな Pterolophia (?) sp. とか、オモト岳の山頂付近のゴザダケザサでの み見つかる、他の日本産すべての Bumetopia と別系統と思われる緑色っぽい小形の不思議な Bumetopia sp. がそれ。(これは西表にもいるであろう)

ほかにも、ハッタアメイロに極似する  $Obrium\ sp.$  (ハッタとは色がうすい黄色なこと、 複眼がより大きいことで区別される一杉野氏)、tsutsuii 系の細い Apomecyna (これはほとんどの島に A. histrio と共に産するようだ)、 $Ceresium\ sp.$  (ヨコヤマヒメの近似種、奄美~与那国にまで産す)があげられ、八重山両島で得られているキマダラ(稀)も別亜種と思われる。

珍品から下落したものでもっともはげしかったのは、かって「幻のカタモン」とまで呼ばれたカタモンピロウドで、入江氏により平地(米原~荒川付近)のカラムシを後食している生態が見つけられ、一挙に多数が得られた。

島

コゲチャフタモンヒゲナガ・マッダクスベニ・ヤエヤマクロスジホソハナ等は比較的採集しやすくなり、春性カミキリの大物、ムネモンウスアオもオモト缶において3頭ほど採集された。

西表島。石垣島とおおかた同じ。しいてあげるならば、カンピラの滝・祖納岳などでベニボシがしだいにポピュラーになってきたこと(高桑・畑守国)。ヤエヤマヒオドシハナ  $^{\Diamond}$ ・ Epania sp. (アオヒメコバネ?)が何頭かカンピラの滝付近で得られたこと、など。

与那国島。翼上から見ると箱庭のような小島だが、日本の最南端にあり、日本ではことでしか得られないものが少なくないので、訪れる者が最近特に多い。

人気のあるデマシュウス(キマダラヒメミヤマ)は横山氏の初記録以降多く採れ( $3\sim5$ 月、ミカンのピーティング)、渋い珍品 Diboma(オキナワサビ)も1974年には夜間、竹垣を見回る採集法の発見と同時に格落ちした感がある。

初記録としてはアメイロ(ssp. insularis)・ニセフトガタヒメ(多)・ハッタアメイロ、新種と思われるものには、ススキのピーティングで得られるアヤモンチビに似た Sybra sp.、や Pothyne sp. (2種)・前記の Ceresium などがある。

なお、この島のラベルが付いたヒオドシハナの標本があり、これから行かれる方は気をつけて頂きたい。

#### ■最近の傾向および問題点など

Iで奄美大島について記述しようとした時、はたと考えてしまった。何を書こうか全然浮んでこないのである。だが、それも当り前。書くに価することが何もないのだから……

まだ未知の部分をたくさんもっている奄美なのに、ああも多勢押し寄せて、なんでこうまで漸新なニュースがないのだろうか……? 少し前の黄金時代の頃はプームとはいえ、今よりは少ない人数であれほど次々とビッグニュースがもたらされたのに。

これは単に後になったから、などというなまやさしいものでは決してない。こと 2~3年に訪れているメンバーが量的には増えても、質的には低下しているため、とでも言おうか。つまり、前に訪れた連中は(必然的なきらいもあるが)盲めっぽういろいろな採集を試み、むろん失策も多かったが、結果としては数々の面白い成果をもたらしたのである。しかるに、こと 2~3年の同島における採集者の生態(?)はどうであったろうか。おどろくベレー 10人が10人、20人が20人といってもよいくらいほとんどの人数がまったく同じ所へ行き、同じようなことをしている。こんな風に。まず、立ち入る所は八津野オンリー、やることはすなわち、ネキやハレギやクスペニなどをもっとも採りやすい尾根の吹き上げに陣どること。こうしてかっての採集者がみつけた尾根に皆なかよく並び、そして夜は夜でまたそこへ並んで灯をともしカワゾエイ(アマミトゲウスバ)を狙う。この間の行き帰りはすこし空白になるから道すがらをビーティングしたり、土場をみたり、近いから丸畑でもちょっと寄ってみるか……と、すこし大げさだが、ほぼこれは現実なのである。よって、その収穫を見ていると驚くほど各人が似通っている(大きく分類すればだ)。

この採算第一というか、安全有利というか、合理的というか、これが定着したおかげでここ 2~3年というものの、やれ今年はネキが多かった、やれハレギは少なかった、やれフェリエベニボシは……そんなニュースしか聞かれなくなった。

コゲチャヒラタ?・リュウキュウモウセンハナ?・フタツメイエ・リュウキュウヒメアメイロ・クロアラゲ・キイロアラゲ・モリヤシロオビチビ・クビジロモドキ?・イリエシラホシサビ・コブバネゴマフ・シバタアラゲサビ etc かって採れ、ことしばらく採れていないものは多い。

1

2

た

to.

VC

8

b

して

T

け

E H

た

方

7

7

1

この停滞現象は先人の行なったもっとも確率のよい採集法をただまねて、それだけ。の採集法についての1つの欠陥なのかもしれない。むろん、初心者に変な所へ行けというのは酷だし(特に南の島は初めて、という人はある程度先人に聞いておかないとどうしようもない。本土とは勝手が違うのだから。)、多勢でワイワイやりながら名物のカミキリを狙う雰囲気は非常に楽しい。それはそれでまたいいのだが、何をやるにしてもやはり自分だけのオリジナリティを持っていた方が、楽しみもより倍加するというものではないだろうか。

人の行かない所で、採るカミキリが、みんな初記録と思いながら採っていくのもまた一興だし、自 分で従来の資料・情報を分析してひそかに練っていた予想が的中、目標のものを手にした喜びなどは 特に形容を絶する。

初めてそれを見つけるにはある程度以上の経験や技倆がいるが、その後にまねて採るのはごくやさしいことだ。虫屋の場合「一人前」とは前者をさす。ただし、有名コースによるものでも経験しておくことは大事である。例をとれば、対馬でオガサワラチャイロを採ろうとする時でも、オガサワラチャイロをまったく採ったことのない者と、大川林道で採ったことがある者とではたぶんその成功率はかなり違う。

話はもどるが、とにかく有名地集中で各人がいとも簡単に大きな成果をあげているかというとそうでもない。小さな場所に多くが集まれば、当然様々のつまらん幣害だって生じるのだ。(注:いろいるとえらそうなことを書きましたが、これで私と有名採集地で会われた場合、石など投げぬようお願いシマス)

ここで、最近の著しい珍品達の転落ぶりを追ってみよう。そのほとんどが一定のプロセスを経ていることに気付く。すなわち珍品といえど、繁殖を繰り返しているわけであるから、いる所にはいかな珍品といえどたくさんいるのであり、その環境・条件が他の優勢な種より厳しくかつ制限されるから滅多に採れない。したがって、従来の採集の場所や時期(あるいは時間)や方法をちょっと変えてみることにより、その条件が露見することは充分考えられ、これが珍品を下落させるための鉄理でもある。ここ最近の成果はすべてその結果とさえいえる。

これを"盲点"といった人もいる。黒田祐一氏のケブカマルクビの生態研究の報文の副題は「カミキリ屋の盲点」とあった。これはこのカミキリが今まで巧みにカミキリ屋の盲点をついていたため(早春という時期とネズミサシというへんな植物)、なかなか採集されなかったことを論じているのだが、ところが!

一一その秋、岡山のY氏から寄せられたハガキにはこう書かれていた。「Atimia が秋にもネズミサシから採れました。新鮮な個体であること、複数得られたことで秋にも発生しているとしか……」

つまり、驚いたことにこのカミキリは一度ならず二度までもカミキリ屋の盲点をついていたのである。なんと頭のよい?カミキリであろうか。

これが南の島だと、こういう発見をできる率はさらに高い。

先の奄美大島を例にとるならば、従来の大珍品ニイタカハナが多数得られるようになったのも、ニ

ロ・クブバネ

法につ 南の島 うのだ

れでま もより

、自: どは

やさくチか

そう 3い 3原

いならるる。

キ 妄

イタカハナはツャケシハナに近い → ツャケシハナはモミやマツなどの針葉樹を食う → =イタカもそうかもしれない → ならば、マツの多い所でシイの花をすくってみたらどうか、という点に着目したからである。また、アマミアカハネハナにしても、従来の試行だとなかなか採れるものではなかったが、同じシイの花を夕暮れ時に見るというだけでその確率がぐっと高くなったのである(このように南の島では、同じ花・伐採木・ビーティングでも時刻によって大差があることが少なくない)。

どうしたら採れるのか、といろいろ想像することは楽しい。1975年に向けての策として考えている ものの中から1例を紹介すれば……

屋久島の Nortia。 これはトカラで本属が発見されて以来、屋久にもいないだろうかという事が言われてきたものである。しかし、 Nortia のもっとも確率のよい採集法である倒木・立枯れの皮はがし、夜間の立枯れの見回り、燈火採集が昔から相当行なわれているのにもかかわらず、まったく採れていないことで、一時期待も醒めた。

そこへ今回の佐多岬における発見である。ちょうど中間の屋久だけぬけた形となり、これは何としても採れそうである。それにしてもわからない。Nortia ならタブかシイの類の立枯れを夜間見回ればよいわけであるが、大川であれほど試みたにもかかわらず、Nortia のN の字もでてこなかった。と、思っているところへK氏より「佐多ではZoodes もその後採れているが、これはNortia と棲み分けをしていて同じ場所では採れないらしい……」というお話。

ならばなんとかこじつけられる。つまり我々のさんざん調べた350~500m地帯はZoodesの棲家なのだ。とするとこれより上か下かであるが、上とはまず考えにくい。すると残るは下ということになる。ということは屋久のNortiaは(いるとすれば)海岸およびその付近の低山に棲息していると思われるし、これを試みた人も今までになさそうだ。そういえば、佐多岬も青島も海岸ではないか。

かくして、「屋久の Nortia は海岸および海岸べりの低山のタブ・シイ立枯れを、夜間見回れば採れそう。候補地としては、栗生・永田など」といった結論(推論)が生まれる。

……これで的中するかどうかはわからないが、こんな案をいくつか考えていくうちに目的のカミキリが採れる日もくる。それに完全に外れたとも言いがたいではないか。いるのに採れなかったのかもしれないのだから。

いま1つ若手(高校・大学生)の人違にお勧めしたいのは"もっと遠征を"ということである。もちろん地元のカミキリを採ることは楽しいし、その分布を解明していくなどもおもしろくなくはない。

しかしよく考えてもらいたい。今日の日本の社会ではほとんどの人がいずれは就職して「社会人」となるのだ。そうなったら、まず好き勝手な採集などできやしない。できるのは学生時代だけである。その学生時代にしても、本当に自由な採集ができるのはたかだか3~5年であり、一生のうち、その間でなければ馴めないものも実に多い。これに引き替え地元のカミキリは社会人になってからずっと、つまりその10倍くらいも付き合う時間がたっぷりとあるのである。となれば学生時代は社会人になってからでは行きにくい遠方や外国にできるだけ行っておいた方が賢明というものであろう。これをしないで今、鬼のように後悔している新生社会人のグチはさんざん聞かされているので、これからの若手にはそういう破目にならないでもらいたい。

「それでも俺は地元とその周辺のカミキリだけでよい」という声もないではない。まあ人それぞれの 好みに文句をつけるつもりはさらさらないが、そう言いつつも一たび遠征に出て、それにとり憑かれ なかった人がいないのは不思議だ。

なぜだろうか?

その魅力を分析すれば………誰でも虫を始めてまもなくの頃、つまり何を採っても何を見ても新鮮で楽しくてしょうがない時期があったと思う。が、このような初々しい感動は残念ながらそういつまでも長持ちしない。人間に「記憶」というものがある以上当然の結果だ。

ところが**ノ**南方へ行けば少なくとももう一度だけはその感動が味えるのだ**ノ**なんと素晴しいことではないか。……かくしてこういう転生境を一度知った人は遠征から国外へと移っていくのかもしれない。

ともかく、イサヤ・ペテンダサンではないが、現代の社会において学生時代は人生最後のボヘミアン・ライフともいえるのだ。悔いのないよう。

60年代後半より始まった離島ブームは、70年代にはもはや空前のいきおい。ことしばらくはこれが続くと思われるが、次にくるブームはおそらく"台湾"であろう。1000種近くもカミキリがいるといわれる台湾、琉球を語るのに不可欠な存在。すでに一流どころは続々と訪台しているし、その他東南アジアをはじめ国際色も豊かになってきた。

国内にては、もう西表島は古いが、南・北硫黄島など最終秘境といえよう。(小笠原諸島 において 伊豆諸島における御蔵島的役割を果しているとしたら非常に興味深い)

#### Ⅲ 1973~1974年に記載されたカミキリ・ほか

こと2年間における新メンバーは以下の通りである。形態上の特徴・野外における生態その他、私 見を交えて簡単に解説してみたい。

1. Eurypoda (Eurypoda) boninensis Hayashi et Kusama (1974)

#### オガサワラヒラタカミキリ

Holotype: さ、父島扇浦、10、W.1972, Y.Kusui leg. (in Kusama's Coll.)

Paratypes:14 おお 7 PP、 父島(境浦・扇浦・袋沢)

かって竹内(1936)が"マツカワノコギリカミキリ"と報じ(母島)、その後、Gressitt (1956)・林 (1959)により、Eurypoda sp. として扱われていたもの。

Eurypoda 亜属。つまり日本の本属でいえば、コゲチャヒラタの系統にあたる。コゲチャヒラタとは、1) 8の大腮が大きなこと、2) 前胸前角があまり突出しないこと、3)上翅の点刻が小さいこと(よって、一見して本種のほうがはるかに光沢をもつ)、4)上翅の中央前より、翅端前にまで両側にある溝が見られないこと、5) 会合角がより鈍いこと、等の諸点で区別されている。

他にあげるならば、触角がコゲチャヒラタに比べ、やや短い。すなわち、3ではコゲチャヒラタの 触角が上翅中央を明らかに越えるのに対し、本種はほぼ中央にとどまり、2ではコゲチャヒラタが上 翅中央近くにまで達しているのに対し、上翅の約1/3ほど。

以上の相違は本種 4 88 2 88、コゲチャヒラタ(屋久島産) 2888 7 89を基に検してみたが、その範囲内ではかなり安定していた。ただし、前胸前角では本種 2 88 のうち、 1 8が鋭く突出しているのに対し(Paratype)、もう 1 8 はまったく突出せず、丸味を帯びていた。

分 2.

今

チャ

間は

ウ Hol

Hola

Par

より

野外

3.

Paı

5. **4**.

は」

Но

Pa

で[

He

5.

較短

今までのデータより推定するならば、成虫は5月から6月にかけて羽化し、6月以降に発生。コゲチャヒラタと同じく、倒木・立枯れの樹皮下に見られ(またおそらく、コゲチャヒラタと同じく、夜間は発生木およびその周辺を這い回っていると思われる)、燈火にも飛来する。

分布:小笠原諸島父島。母島

2. Megopis (Aegosoma) sinica savoryi Kusui (1974)

ウスバカミキリ (小笠原亜種)

Holotype: ♀、母島桑木山、17. V .1972 (材採集)~16. VI .1972 (羽化、父島) Y.Kusui leg (in Kusama's Coll.)

Paratypes: 3 かか 2 PP、母島(桑木山)

以前より同地から記録のあったもので、原亜種とは前胸両側により長い金色毛をもち、上翅の毛がより長く密なことで区別されている。

小笠原諸島で朽木を崩していると、よく巨大な幼虫が出てくる。本種の幼虫であろうが、その割に 野外において成虫を見かけることは少ない。

分布:小笠原諸島父島。母島

3. Psephactus scabripennis Kusama(1974) オガサワラコバネカミキリ

Holotype: 3、母島西ノ浦、15. VI.1972, Y.Kusui leg(in Kusama's Coll.)

Paratypes: 1 & 3 PP、母島(桑木山)

コバネに似るが、色はより黒く、後脛節の広がりは約半分。上翅はより長く、肩部はしわ状、点刻はより細かく密で、翅端へ向かい大きくなる。

分布:小笠原諸島母島

4. Psephactus scabripennis chichijimensis Kusama (1974)

オガサワラコバネカミキリ(父島亜種)

Holotype: 3、父島袋沢(材採集)~28. W.1973 (羽化、和歌山県), Y.Kusui leg.(in Kusama's Coll.)

Paratypes: 9 exs, 父島(袋沢)

原亜種とは前胸が上翅よりも規則的に細かく密に点刻されること、肩部がしわ状にならないこと、 で区別される。

原亜種とも、1頭を除き、すべて枯枝より羽化した個体である。

分布:小笠原諸島父島

5. Anoplodera (Pseudalosterna) aritai (Ohbayashi et N. Ohbayashi) (1965)
オキナワチャボハナカミキリ

Holotype:♀、沖繩本島与那、22.Ⅳ.1962(in Ohbayashi's Coll.)

今まで台湾のチビカタアカクロハナの亜種とされていたもの。

より長く先細にならない触角節、密集した点刻をもつより突出した前胸背板、細かな点刻をもつ比較的長い上翅(チビカタアカクロハナの上翅が基部の約2倍であるのに対し、本種は2倍以上)、より短い後足のふ節等で区別される。黄紋のより大きなことも1つのポイントとされているが、私の採集したもののうち、13はほぼ翅端近くにまで黄紋が拡大していた。

与那(演習林)および与那覇岳周辺のシイ等の花上で、現在まで20頭余が採集されている。(3月下

旬~4月上旬)

分布:沖繩本島

6. Leptura (Leptura) subtilis aure opube scens Hayashi (1974)

コヨツスジハナカミキリ(屋久島亞種)

Holotype:♀、屋久島小杉谷、9.Ⅵ.1963,H.Konishi leg.(in Shibata's Coll.)

生態図鑑にヤクシマョッスジハナの早として誤示されている標本が、本亜種のHolotype。 この図鑑の写真および原記載でみるかぎり、コョッスジハナの別亜種というより、むしろ、ョッスジハナ屋 久島亜種の1型ではないかと思われる。

分布: 屋久島

7. Paranaspia yayeyamensis Hayashi et Yokoyama (1974)

ヤエヤマヒオドシハナカミキリ

Holotype: 6、西表島祖納、30. II 1972, K.Matsuda leg.(in Hayashi's Coll.)

Paratypes: 2 &、西表島(カンピラの滝,白浜)

従来、台湾のヒオドシハナと同一に扱われていたもの。

台湾のものとは触角が太いこと、前胸背板と上翅の点刻がより密なこと、体の色(特に頭部と足)が違うこと等で区別されている。

かってカンピラの滝で得られた18を見たが、台湾産が上翅が比較的短くピンク色に見えるのに対し、その個体は上翅が細長く暗紅色で、むしろベニバハナに近いようにみえた。

かなり稀なものらしく、上記のタイプ標本以外に数例を聞くのみ。飛翔中のもの、モチ?の花に来たもの(入江氏)などが採集されている。

本種が石垣島に産する可能性は高い。

分布:西表島

8. Nortia kusuii Kusama et Nara (1974) オガサワラムネスジウスバカミキリ

Holotype: 含、母島沖村、20 V 1973, Y. Kusui leg. (in Kusamás Coll.)

Paratypes: 1 & 3 PP、母島(沖村)

アマミムネスジウスバに似るが、体はより暗い色、微毛がより密で、上翅の点刻は深く少ない。同 じく、ムネスジウスバとも前胸背板がより丸味を帯び、上翅の点刻はより少なく、点刻が長円形でな くほとんど円形になることで区別される。

かって鹿野(1930)・竹内(1935)がイエカミキリとして報じていたものは、おそらく本種の誤りと 思われる。

私の知る記録のすべてが母島の沖村付近における燈火採集によるものである。

幼虫はギンネムを食害(児島、1971)。

分布:小笠原諸島母島

9. Obrium tsushimanum Hayashi (1974) ツシマアメイロカミキリ

Holotype: 6、対馬有明山、14-17. V .1971, H. Irie leg. (in Hayashi's Coll.)

Paratypes: 4 8 8 3 9 9、対馬(厳原・佐須奈)

サドチピアメイロと似るが、狭いが頑強な前胸背、それに前胸の前縁と後縁がほぼ同じ長さである こと(サドチピアメイロは後縁がやや狭い)、体表面の点刻が異なること、より剛毛なこと、色が暗い こと、等で区別される。

有明山・厳原・佐須奈・大星山など、ほぼ対馬全域で得られており、5月、各種花上に見られるが 少ない。

分布:対馬

10. Pseudiphra bicolor Nara et Kusui (1974)

#### ムネモンアメイロカミキリ

Holotype: さ、父島夜明山、11. W.1972, Y.Kusui leg. (in Nara's Coll.)

Paratypes: 5 8814 PP、 父島(夜明山・境浦・三日月山・扇浦・ツッジ山)、母島(乳房山)

本邦産本属のウスグロアメイロ・ツマグロアメイロとは上翅の点刻が弱いこと、体色が異なること などで区別されている。

頭部・前胸・上翅・足の色彩はかなり変化に富み、特徴の1つとなっている前胸背板両側中央にある1対の栗色紋も安定せず、消えかかるものまである。上翅では翅端へ行くにつれ微毛が密になり、肩部から上翅の3/5あたりまでくると、微毛がいきなり横から縦に生え変わる個所があり、肉眼でみると一種の紋をつくっている。

なお、Villiers・中条(1971)の記載した新属新種 Iriomoteus elegans も、模式標本を見ていないのではっきりしたことは言えないが、石垣・西表島で得られている Pseudiphra の1 種(沖縄本島のP.obscura は検していないが、石垣島・西表島のものは、奄美大島・徳之島・トカラ中之島産と比べ、前胸はヤヤ長く、上翅の徴毛ははるかに密で、P.obscura の別亜種程度が妥当)と 同物のように思う。

成虫の最盛期は $4\sim6$ 月頃と思われる。各種広葉樹伐採枝のビーティングで得られるが、非常に俊敏で、すばやく押えないとほとんど逃げられてしまう。他のPseudiphra同様、花にも飛来する。

分布:小笠原諸島父島。母島

11. Molorchus (Lino mius) nitidus Obika (1974) ホソツヤヒゲナガコバネカミキリHolotype: 3、新潟県糸魚川市葛葉峠、5. V.1969, H. Hayakawa leg (科博) Paratypes: 17 8 8 14 9 9 、 葛葉峠 および長野県上伊那郡(高遠・戸台)

本種の記載によって長年のMolorchusの混乱が整理されたといえよう。

今までウスグロヒゲナガコバネ・クロッヤヒゲナガコバネに近似の青い光沢をもつMolorchus、といわれていたもののほとんどが、この新種に該当すると考えられる。美しい青色の光沢は生時、印象的であるが、死後しだいに落ちてゆき、約1年でほとんどが茶色っぽく変色してしまう。

外見上、最もまぎらわしいオダヒゲナガコバネと本種とを比べた時の同定のポイントとして次の特 徽が簡単であるという(小比賀正敬氏の御教示による)。

1) 触角の末端は G(オダ)では約状になるのに対し、N(ホソッヤ)ではほぼまっすぐであり、中には末端の11節目の先端がくびれて、いわゆる擬12節を形成している個体も見られる。 2) 触角の微毛が Gでは第5節目より密になっているのに対し、Nでは第4節目より密になる。 3) 複眼は Gより N の方が大きい。 4) 頭部の溝は Gより Nの方が深い。 5) 上翅は Gより Nの方が長い。 6) 全体的に ザラザラした感じ G、全体的につやがある N 。

また、本種とクロッヤヒゲナガコバネ(M. hattorii)が混同されることがあるが、 クロッヤヒゲナガコバネは他のすべての日本産Molorchus (Lino mius)が後腿節の先端約1/3が強くふくらむのに対

し、クロッヤは先端から腿節の約2/3に至るまでがふくれており、一見して足が太くみえる。 8 では 特に触角がほぼ体長程度しかないという決定的な特徴をもっているので、間違えることはない。

ウスグロヒゲナガコバネ(M. fuscipennis)は Holotype がオダヒゲナガコバネと同一物といわれ、オダヒゲナガコバネのシノニムであろう。(Paratype の中には本種M. nitidus が混っているらしい) 成虫は 4~6月、カエデ類・コナシ・セリ科植物(対馬)の花上に集まる。幼虫はエゾエノキを食害(葛葉峠)

分布:新潟県葛葉峠・長野県上伊那郡・埼玉県奥秩父・東京都奥多摩・兵庫県下・福岡県英彦山・ 対馬

12. Mesoereis koshunensis ohirai Breuning et Villiers (1973)

ヒロオビオオゴマフカミキリ(八重山亜種)

Holotype: 3、西表島舟浦、1.W.1968, H.Ohira leg.(仏博)

従来、台湾のものと同一に扱われていたもの。原亜種とは上翅の斑紋が異なること等で、別亜種とされた。

比較的稀な種で、やや古くなった倒木・伐採木の枯枝(太い部分)の裏側に静止しているものがよく得られる。

分布:石垣島。西表島

13. Acalolepta ishigakiana Breuning et Villiers (1973)

イシガキビロウドカミキリ

Holotype: お、石垣島オモト岳、3. W. 1968, H. Ohira leg.(仏博)

以前、石垣島においてヒメビロウドに似た Acalole pta が得られたという話を聞いたが、本種はこれに該当するのかもしれない。写真で見ると一見アナバネヒゲナガ風である。

今まで石垣島・西表島方面へは多くのカミキリ屋が入っているにもかかわらず、カタモンビロウド・キンケビロウド以外の Acalolepta が見つからなかったが、これは8月3日という日付から考えるに発生期が遅いためかもしれない。

分布:石垣島

14. Mimectatina ohirai Breuning et Villiers (1973)

イシガキコゲチャサビカミキリ(仮称)

Holotype: 3、石垣島オモト岳、3、畑.1968, H.Ohira leg.(仏博)

石垣島のコゲチャサビを別種としたものと思われる。コゲチャサビの分布は広く、国内でもほとんどの離島に産し、色彩・斑紋はかなり変化に富む。今回、石垣島のものだけが独立種として記載されたわけであるが、別亜種程度の扱いが妥当のように思う。

分布:石垣島

15. Rhodopina nasui Komiya et Kusama (1974) ヤクシママルバネコブヒゲカミキリ Holotype: さ、屋久島辻峠、26. 1972, S. Nasu leg. (in Komiya's Coll.)

Paratypes: 2 8 1 9、屋久島(石塚小屋)

マルバネコブヒゲの系統である。マルバネコブヒゲに似るが、体は黒く、細い微毛でおおわれ、上 翅の斑紋はむしろセミスジコブヒゲに似る。頭部と前胸にはまばらな点刻をもち、触角はより長く細い。那須敏氏により初めて採集された画期的なRhodopina。 今までのデータから総合すると、発生期は遅く7月下旬~8月上中旬、1000m以上の高地帯に産し、モミの枯枝に集まる。

分布:屋久島

16. Bonipogonius fujitai Kusama(1974) ヒゲシロアラゲカミキリ(仮称)

Holotype: 3、母島評議平、6. VI.1973, H. Fujita leg (in Kusama's Coll.)

Paratype: 1 &、父島(扇浦)

体は茶色。密に金色の微毛でおおわれるため、灰色にみえる。触角は8で体長の約1.2倍、第3節 と第4節の基半のみは乳白色でよく目立つが、この色は死後いくぶん汚れてくる。

るのみで記載されたが、1974年には♀も得られた。♀は体がはるかに幅広く、触角は体長と同じかわずかに短いと推定される(両側とも第11節目がないので明記できない)。

同時に新属 Bonipogonius の記載がなされているが、この属はアメリカの Eupogonius 属および奄美大島の Anae spogonius 属に最も近いものである。

6~7月、イチビ等の新しい枯枝に来る。現在まで3頭のみ。

分布:小笠原諸島父島。母島

17. Neosybra ryukyuensis (Breuning et Ohbayashi) (1964)

ヤエヤマチビカミキリ・一つのは、たらしるよのの関係がありませんから

本島は最初八重山諸島から、林(1963)により台湾のN. sinuicostaとして報告されたが、その翌年、同じものをBreuning・大林はヒメアヤモンチビの新亜種ssp.ryukuensis として記載した。今回、これを再度独立種として昇格させたものが本種である。

同文には N. cribrella, N. costata, N. ryukyuensis, N. sinuicosta の検索表が付され、 Breuning が N. costata と N. sinuicostaをシノニムと提議している(1964)のに対し、上記検索表中の特徴より 両種は別物であるとの見解を示している。

5~6月、シイ等の伐採木のビーティングで得られるが少ない。

分布:石垣島。西表島

以上の17種がこと2年間に新種・新亜種として発表あるいは昇格されたもの。

他に2)(下記)では、ツャケシヒゲナガコバネを Molorchus から Molorchoepania (ツャケシヒゲナナガコバネ属)に、またユアサヒゲナガヒメルリをキモンの一型扱いとしている。

北九州の昆虫(6)には、中根猛彦博士によりカッコウを除いた日本産 Miccolamia 属の再検討がされており、暫定的な処置として M. verrucosa Bates (1884)と M. tuberculata Pic (1918)の2種に分け、 M. glabricula Bates (1884)は前者の亜種としている。

#### 参考文献

- 1) Keiichi Kusama, Hajime Nara, and Yoshihisa Kusui: Notes on Longicorn-Beetles in the Bonin Islands, 静岡大学紀要 Vol. 8, P. 117~135 (1974) <1~4 · 8 · 10 · 16 の種>
- 2) Masao Hayashi: Studies on Cerambycidae from Japan and its Adjacent Regions, XX,昆虫学評論 Vol.XXVI,Nos. 1/2, P.11~17 (1974) <5~7 ⋅ 9 ⋅ 17の種>
- 3) Jiro Komiya and Keiichi Kusama: Two New Species of the Tribe Rhodopinini from Yakushima Island and Formosa,静岡大学紀要 Vol.8, P.137~140 (1974) <15の種>

- 4) Stephan Breuning et Andre Villiers: Trois nouveaux Lamiaires des iles Ryu-Kyu-Bulletin de la Sociele entomologique de France 78(1/2)(1973)  $<12\sim14$   $\bigcirc$   $\boxed{4}$
- 5) Masataka Obika: A New Species of the Genus Molorchus (Coleoptera, Cerambycidae) from Central Japan,動物学彙報 Vol.46, No.3, P.205~207 (1974) <11の種>
- 6) Takehiko Nakane: On *Miccolc mia verrucosa* Bates and its allies,北九州の昆蟲 Vol.19, No.1 (1973)

こと数年、とくにカミキリ界の動きは目覚ましく(というより目まぐるしく)、年間平均ほぼ10種のベースで新メンバーが追加されている。それまでの日本産カミキリをほとんど網羅した生態図鑑がアッというまに古くなり、さらにその後"最新版"と銘打たれた分布一覧表も、その印刷中にもう何種か記載されている、という有様で、すさまじいの一語につきる。

ここでは一覧表以降のカミキリ(11を除く)をすべて紹介してみたが、これですべてではない。文中にやたら、"新種"とか"sp."とかいう単語が連発されたことでも容易に推察できるように、はたして日本に何種のカミキリがいるのか混乱した向きも多いと思う。

そこで、暇にまかせて「日本産未記載天牛リスト」を作ってみたところ、亜種を含めるとなんと60~70もあった。とすると、日本のカミキリは亜種で数えるならば、約820~830ということになるのである。

新種という言葉も色あせてきたこの頃、ついでに一言つけ加えるならば、記載の時、とくに同定の相当まぎらわしいものは1種のみポッンと書くより、Revision のようなものを作って、その中に記載をおりこむようなものが有意義と思う。例えば、Rhodopina , Acalolepta , Pseudale , Megopis (Spinimegopis) , Pothype , Sybra , Ropica など、そういったものが望まれよう。

#### \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \*

原記載論文を翻訳していてつくづく感じたのだが、文章形態による種の特徴の表現には限界と欠陥がある。

例えば Pseudiphra の個所で触れた Iriomoteus にしても、文章に照らし合わせれば恐らく Pseudiphra であろう、と一応考えられるが、断言まではできない。よりOOO、比較的XXX、ややAO、という言い方に代表される形容詞的な語句はとらえようによってはひどく曖昧な性質を有して かり、例えば「密に点刻」といっても、「1平方職に何っから何っまで点刻があるもの」といった基準が ある訳でもない。文章ではタイプ標本の像を完璧に再成することは不可能なのである。

これが写真(か図)ならどうであろう。 B 5 版の1ページに大きなカラー写真でも載せれば、 瞬時にしてそのイメージのすべてが伝わる。文章で完璧に(近く)表現しようとすれば、きっと B 5 版に 100ページも難解な文を弄しなければならない。 そうして書く方はもちろん、読む側も大変な手間で、 瞬時などというわけにはとてもいかないし、イメージの再現も写真よりは落ちる。

記載は写真(図)を主体に、などと言うつもりはさらさらないが、補足的な意味でも重要さは充分考えられる。

### 編集後記

ローや地図の斜線部分は何を示しているのでしょうか。



<正解>これは現在までの日本各地におけるカミキリのリスト完成度を表わす地図。斜線はすでにリストが一応作られている地域を示しています。

一見してわかるよう、西日本の方がよくまとまっており、特に中国地方は全国で最もよくまとまっているようです。四国・九州はまだの所が多い。これはデータ不足というより、むしろ整理されていない為で、近畿地方にいたってはこれがさらに極端。これらの地域については古くから愛好者も多く、記録はもう相当集積されているはずで、早いところ整理していただきたいものです。

中部・関東もまたしかりで、県単位の報告は少なく、東北となるとまるで未知の状態、北海道もそ るそろ道内を統一した分布リストができていい頃…………。

\* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \* \*

1975年度から、本会では機関誌「ELYTRA」の他に第2会誌として「さやばね」を発刊いたします。「ELYTRA」が先ゆき、原記載論文をはじめとする原著主体になってゆくのに対し、第2会誌「さやばね」では今回のように日本各地の甲虫リストや雑文的な記事を中心に編集してゆきたいと思います。特に当分の間要となるリストは毎号できる限り掲載し、残された地域をかたづけてゆきたいと考えておりますので、よろしく御協力の程をお願いいたします。

現在編集部にて計画している地区は東京都下・福島県南会津周辺・北海道ETCで、 これらと平行して伊豆諸島・小笠原諸島・南西諸島などの島嶼も順次まとめていく方針であります。

(藤田 宏記)

(注) 今回収録したリストはその地域に産すると思われるカミキリの6~7割以上をリスト・アップしてあると考えられるものに限定し、それ以下の仮リスト的な報告は一応除外しました。

なお、今回は私が目を通すことのできたリストを紹介しましたが、この他にもすでにまとめられている所があるかと思います。御気付になった方は本会事務局まで御一報下されば幸いです。

#### 引 用 文 献

- 長瀬良一・石田浩次(1970): 札幌産甲虫類について(I)カミキリムシ科、HORNET №.8
- 2) 下山健作(1964):青森県特に十和田湖周辺のカミキリムシの生態、昆虫学評論17
- 3) 京浜昆虫同好会カミキリグループ(1967):日光とその周辺のカミキリ、INSECT MAGAZ-INE No.62
- 4) 久保田・渡辺(1973): 茨城県産カミキリムシ、るりぼしNo.1
- 5) 小倉暁雄・近藤茂昭:大菩薩嶺のカミキリ目録(1964)、INSECT MAGAZINE No.62
- 6)福田惣一・鈴木義勝・海老原裕之・菅井道夫(1969):大菩薩嶺総合調査報告カミキリ科、動植物研究会報第14号(日本大学農獣医学部動植物研究会)
- 7) 小宮次郎(1967): 奥多摩カミキリ目録、INSECT MAGAZINE No.70
- 8) 斉藤良夫(1962): 秩父地方のカミキリ科、秩父自然科学博物館研究報告 No.11
- 9) 草間慶一(1954~1955):三浦半島中北部の天牛について、INSECT MAGAZINE No.31,

32,34

<.

- 10)草間慶一(1974):天城山およびその近傍のカミキリムシ、東海自然誌 No.1
- 11)野平照雄(1973):飛驒地方の鞘翅目(1)、御岳山系のカミキリ類、昆虫と自然 Vol. 8, No. 7
- 12)田中忠次(1971):富山県産昆虫目録
- 13) 松枝 章(1968): 能登半島のカミキリムシ、とっくりばち No.12
- 14) 露木繁雄(1975):富士山周辺のカミキリ(本誌掲載)
- 15) 穂積俊文(1972): 東海甲虫誌18報カミキリムシ科、佳香蝶 Vol. 24, No. 92
- 16) 大町文衛・山下善平・市橋甫・成瀬善一郎(1960):平倉演習林の昆虫相、三重大演報 No. 4
- 17) 辻 啓介(1972):兵庫県のカミキリ、月刊むし10号
- 18) 青野孝昭・宇野弘之・重井博・脇本浩(1970): 岡山県のカミキリムシ、すずむし第19巻1・2号
- 19)中村慎吾・小阪敏和(1970):広島県産のカミキリムシ、比和科学博物館研究報告 No.13
- 20) 藤村俊彦(1966):島根県のカミキリムシ、比和科学博物館研究報告No.9
- 21) 三好和雄(1972):山口県のカミキリ、月刊むし15号
- 22) 林・溝口・日浦・西岡(1956):徳島県のカミキリムシ、昆虫科学No.4
- 23) 菅 晃(1970): 小田深山を中心とする地域の天牛、Ishizuchi 1巻4・5号
- 24)山岡幸雄(1970):成川渓谷の天牛、Ishizuchi 1巻1号
- 25) 楠博幸・菅 晃・山岡幸雄(1972): 松山市湯山地域(石手川水系)の天牛相、Ishizuchi 2巻3
- 26) 明石照男(1965): 立花山山魂のカミキリムシ、筑紫の昆虫10巻2号
- 27) 田川宏・長尾丈七・神谷寛之(1959):福岡市付近産天牛科目録、筑紫の昆虫3巻1・2号
- 28) 今坂正一・岩崎伝次(1974) : 島原のカミキリ、北九州の昆蟲20巻2号
- 29)明石照男(1961):九重山の天牛類、筑紫の昆虫6巻2号
- 30) 植原寛(1973): 英彦山の天牛目録、筑紫の昆虫 Vol. 14, No. 1
- 31) 永井あつし(1970):宮崎県北部の天牛(1)、タテハモドキ No.5
- 32) 坂元久米雄・嶋洪(1965)、鹿児島県のカミキリムシ、SATSUMA13巻3号

#### 事務局からのお願い

年会費の送金・住所変更など事務局へ連絡の際は、氏名の他に会員番号を必ず添えて下さい。事務処理がスムーズに行なえますので。

さやばね № 1 昭和50年7月31日発行

編集: 高桑正敏・藤田 宏 印刷:岩峰社

発行: 日本鞘翅目学会(東京都台東区東上野4-26-8,福田惣一方



# がある 人に守る

虫標本の保存に最適なドイツ型標本箱をお届 そんな願いをこめて、 保存したいものです。 この不思議な世界を解明する貴重な手掛りと 自然はますます大切なものとなってきました。 価値あるものとして永久に タツミ製作所では、昆

## \*すばらしい特長

くるいのこない良質な木材を使用

高級ニス塗装の丈夫で美しい仕上げ ●湿気や乾燥にも強い独特の構造 パラゾールにも変化せず、 る白色プラスチック底 標本がより美しく見え

郵便振替。東京一一三四七九 ☎○三(八一一)四五四七 ☎月 東京都文京区湯島二二一二二五 ☎○三(八一一)四五四七 有タツミ製作所

大型 **4**,500円(送料別)

中型 4,000円(送料別)

この価格は昭和49年4月現在のものです

