

中国经济昆虫志

第五十四册

鞘翅目 叶甲总科(二)

科学出版社

中国科学院中国动物志编辑委员会主编

中国经济昆虫志

第五十四册

鞘翅目 叶甲总科 (二)

虞佩玉 王书永 杨星科 编著

科学出版社

1996

(京) 新登字 092 号

内 容 简 介

本书是《中国经济昆虫志第十八册鞘翅目叶甲总科(一)》的继续。记述总科(一)以外的叶甲科, 下属叶甲亚科、锯胸叶甲亚科、萤叶甲亚科和跳甲亚科共 340 种及亚种, 是总科中种类最多, 对农作物、果树、蔬菜、牧草及经济作物和林木为害最大的一个科。内容主要有概说、形态特征及分类三部分。概说分经济意义、属种分布、生物学习性及防治方法; 形态特征包括对成虫及幼虫的描述; 分类包括分类系统、科及亚科的成虫、幼虫检索表等。书末还附有寄主植物表、中名及拉丁名索引、彩色图版等。

本书可供从事昆虫学研究及植物保护的科技人员、大专院校有关专业师生参考。

中国科学院中国动物志编辑委员会主编

中国经济昆中志

第五十四册

叶甲总科 (二)

虞佩玉 王书永 杨星科 编著

责任编辑 王爱琳

科学出版社

北京东黄城根北街16号

邮政编码: 100717

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

*

1996年8月第 版 开本: 787×1092 1/16

1996年8月第 次印刷 印张: 21 1/2 插页: 6

印数: 1—1100 字数: 480 000

ISBN 7-03-005096-7/Q·621

定价: 65.00 元

Editorial Committee of Fauna Sinica, Academia Sinica

ECONOMIC INSECT FAUNA OF CHINA

Fasc. 54

Coleoptera: Chrysomeloidea (I)

By

Yu Peiyu

Wang Shuyong Yang Xingke

(Institute of Zoology, Academia Sinica)

Science Press

Beijing, China

1996

前 言

本志是《中国经济昆虫志 第十八册 鞘翅目 叶甲总科(一)》(谭娟杰等, 1980)的继续。它包括总科(一)以外的叶甲科 Chrysomelidae, 下属有 4 亚科, 即叶甲亚科 Chrysomelinae, 锯胸叶甲亚科 Synetinae, 萤叶甲亚科 Galerucinae 和跳甲亚科 Alticinae。这是总科中种类最多、也是对农作物、果树、蔬菜、牧草以及经济作物及林木为害最大的一个科, 如: 玉米旋心虫 *Apophyllia flavovirens*、粟凹胫跳甲 *Chaetocnema ingenua*、梨斑叶甲 *Paropsides soriculata*、花椒潜跳甲 *Podagricomela shirahatai*、大猿叶虫 *Colaphellus bowringii*、印度黄守瓜 *Aulacophora indica*、黄曲条菜跳甲 *Phyllotreta striolata*、杨叶甲 *Chrysomela populi*、榆蓝金花虫 *Pyrrhalta aenescens*、漆树直缘跳甲 *Ophrida scaphoides* 等, 均为国内重要害虫。近年来有些种类如黄尾球跳甲 *Sphaeroderma apicale*、黄斑直缘跳甲 *Ophrida xanthospilota*、跗粗角萤叶甲 *Diorhabda tarsata* 等昆虫, 在国内为害粮食、林木、药材等有发展迅猛异常的严重趋势。

本志共记述 340 种及亚种(未包括仅列入检索表而文内未记述的种类), 其中叶甲亚科 21 属 57 种, 锯胸叶甲亚科 1 属 1 种, 萤叶甲亚科 62 属 150 种, 跳甲亚科 41 属 132 种。

全志包括概说、形态特征及分类三部分。概说分为经济意义、属种分布、生物学习性及防治方法四部分; 形态特征包括成虫及幼虫; 分类包括分类系统、科及亚科的成虫、幼虫检索表, 以及 4 亚科的属、种记述及检索表。

本志由 3 人合作编著, 虞佩玉负责总论、锯胸叶甲亚科及跳甲亚科部分种类的编写, 王书永负责叶甲亚科和跳甲亚科部分种类的编写, 杨星科负责萤叶甲亚科及总论中防治方法的编写。

彩色图版主要由李文柱同志绘制, 其中 10 幅由陆伯林绘制; 插图及特征图的绘制主要由李文柱同志承担, 孙宝文、迟淑华同志绘制了萤叶甲亚科中部分插图及特征图。

本志所依据的标本以中国科学院动物研究所昆虫标本馆收藏为主, 这是长期以来由所内许多同志在全国各地采集和累积的; 还有部分标本是由各产业部门及基层赠送的。中国科学院上海昆虫研究所、天津南开大学、西北农业大学、北京农业大学、西北林业大学、浙江农业大学、甘肃林业科学院、湖北省农业科学院、福建农学院、中国农业科学院生物防治所等单位对本志的编写都给予了各方面的支持和帮助。特别值得提出的是已故陈世骧教授, 他毕生从事叶甲研究, 几十年来, 他鉴定了大量标本并收藏了丰富文献, 为本志的编写奠定了良好的基础。陈老生前对本志的编写提出了许多宝贵意见, 使我们的工作得以顺利完成。姜胜巧同志过去对萤叶甲亚科做了大量的标本整理、采集及鉴定工作, 她还参加了本志初期的编写计划及准备工作, 作者一并致以谢意。

目 录

前言

一、概说	(1)
(一)经济意义	(1)
(二)分布类型	(3)
(三)生物学习性	(8)
(四)防治方法	(11)
二、形态特征	(14)
(一) 成虫	(14)
(二) 幼虫	(24)
三、分类	(29)
(一)分类系统	(29)
(二)叶甲亚科 Chrysomelinae	(34)
属检索表	(35)
(1)金叶甲属 <i>Chrysolina</i> Motschulsky	(38)
种检索表	(38)
1. 漠金叶甲 <i>Chrysolina aeruginosa</i> (Faldermann)	(38)
2. 蒿金叶甲 <i>Chrysolina aurichalcea</i> (Mannerheim)	(39)
3. 薄荷金叶甲 <i>Chrysolina exanthematica</i> (Wiedemann)	(40)
4. 铜绿金叶甲 <i>Chrysolina polita</i> (Linne)	(40)
5. 沟胸金叶甲 <i>Chrysolina sulcicollis</i> (Fairmaire)	(40)
6. 绿条金叶甲 <i>Chrysolina virgata</i> (Motschulsky)	(41)
(2)秃跗叶甲属 <i>Crosita</i> Motschulsky	(41)
7a. 阿尔泰秃跗叶甲 <i>Crosita altaica altaica</i> Gebler	(42)
7b. 天山秃跗叶甲 <i>Crosita altaica urumchiana</i> Chen	(42)
(3)榆叶甲属 <i>Ambrostoma</i> Motschulsky	(43)
种检索表	(43)
8. 琉璃榆叶甲 <i>Ambrostoma fortunei</i> (Baly)	(43)
9. 雷公山榆叶甲 <i>Ambrostoma leigongshana</i> Wang	(44)
10. 紫榆叶甲 <i>Ambrostoma quadriimpressum</i> (Motschulsky)	(44)
(4)喜山叶甲属 <i>Parambrostoma</i> Chen	(46)
11. 荆芥喜山叶甲 <i>Parambrostoma mahesa</i> (Hope)	(46)
(5)柱胸叶甲属 <i>Agrosteomela</i> Gistel	(46)
12. 中华柱胸叶甲 <i>Agrosteomela chinensis</i> (Weise)	(47)
(6)圆肩叶甲属 <i>Humba</i> Chen	(47)
13. 蓝胸圆肩叶甲 <i>Humba cyanicollis</i> (Hope)	(48)

(7) 猿叶甲属 <i>Phaedon</i> Latreille	(48)
种检索表	(48)
14. 高原猿叶甲 <i>Phaedon alticola</i> Chen	(49)
15. 辣根猿叶甲 <i>Phaedon armoraciae</i> Linnaeus	(49)
16. 小猿叶甲 <i>Phaedon brassicae</i> Baly	(50)
17. 黄猿叶甲 <i>Phaedon fulvescens</i> Weise	(50)
(8) 无缘叶甲属 <i>Colaphellus</i> Weise	(51)
种检索表	(51)
18. 菜无缘叶甲 <i>Colaphellus bowringii</i> Baly	(51)
19. 芥无缘叶甲 <i>Colaphellus hoefti</i> Ménétréüs	(52)
(9) 齿胫叶甲属 <i>Gastrophysa</i> Chevrolat	(52)
种检索表	(52)
20. 蓼蓝齿胫叶甲 <i>Gastrophysa atrocyanea</i> Motschulsky	(53)
21. 篇蓄齿胫叶甲 <i>Gastrophysa polygoni</i> (Linnaeus)	(53)
(10) 扁叶甲属 <i>Gastrolina</i> Baly	(53)
种及亚种检索表	(54)
22. 核桃扁叶甲 <i>Gastrolina depressa</i> Baly	(54)
a. 指名亚种 <i>Gastrolina depressa depressa</i> Baly	(54)
b. 淡足亚种 <i>Gastrolina depressa pallipes</i> Chen	(55)
c. 黑胸亚种 <i>Gastrolina depressa thoracica</i> Baly	(55)
23. 赤杨扁叶甲 <i>Gastrolina peltoides</i> (Gebler)	(56)
(11) 圆叶甲属 <i>Plagioderia</i> Redtenbacher	(56)
24. 柳圆叶甲 <i>Plagioderia versicolora</i> (Laicharting)	(56)
(12) 叶甲属 <i>Chrysomela</i> Linnaeus	(57)
种检索表	(57)
25. 斑胸叶甲 <i>Chrysomela maculicollis</i> (Jacoby)	(58)
26. 杨叶甲 <i>Chrysomela populi</i> Linnaeus	(58)
27. 柳红叶甲 <i>Chrysomela saliceti</i> (Weise)	(59)
28. 柳十八斑叶甲 <i>Chrysomela salicivorax</i> (Fairmaire)	(59)
29. 白杨叶甲 <i>Chrysomela tremulae</i> Fabricius	(59)
30. 柳二十斑叶甲 <i>Chrysomela vigintipunctata</i> (Scopoli)	(60)
(13) 里叶甲属 <i>Linaeidea</i> Motschulsky	(60)
种检索表	(61)
31. 铜绿里叶甲 <i>Linaeidea aenea</i> (Linnaeus)	(61)
32. 金绿里叶甲 <i>Linaeidea aeneipennis</i> (Baly)	(61)
33. 桤木里叶甲 <i>Linaeidea placida</i> (Chen)	(62)
(14) 斑叶甲属 <i>Paropsides</i> Motschulsky	(62)
种检索表	(63)
34. 合欢斑叶甲 <i>Paropsides nigrofasciata</i> Jacoby	(63)
35. 梨斑叶甲 <i>Paropsides soriculata</i> (Swartz)	(64)
(15) 丽斑叶甲属 <i>Agasta</i> Hope	(64)
36. 黄丽斑叶甲 <i>Agasta formosa</i> Hope	(65)
(16) 角胫叶甲属 <i>Gonioctena</i> Chevrolat	(65)

种检索表	(66)
37. 高山角胫叶甲 <i>Gonioctena altimontana</i> Chen et Wang	(66)
38. 黄鞘角胫叶甲 <i>Gonioctena flavipennis</i> (Jacoby)	(66)
39. 曲带角胫叶甲 <i>Gonioctena flexuosa</i> (Baly)	(67)
40. 黑盾角胫叶甲 <i>Gonioctena fulva</i> (Motschulsky)	(67)
41. 十一斑角胫叶甲 <i>Gonioctena subgeminata</i> (Chen)	(68)
42. 十三斑角胫叶甲 <i>Gonioctena tredecimmaculata</i> (Jacoby)	(69)
(17) 弗叶甲属 <i>Phratora</i> Chevrolat	(69)
种检索表	(70)
43. 毛胫弗叶甲 <i>Phratora abdominalis</i> Baly	(71)
44. 两色弗叶甲 <i>Phratora bicolor</i> Gressitt et Kimoto	(71)
45. 山杨弗叶甲 <i>Phratora costipennis</i> Chen	(72)
46. 黄足弗叶甲 <i>Phratora flavipes</i> Chen	(72)
47. 瘦弗叶甲 <i>Phratora gracilis</i> Chen	(72)
48. 杨弗叶甲 <i>Phratora laticollis</i> (Suffrian)	(73)
49. 京弗叶甲华西亚种 <i>Phratora phaetonoides occidentalis</i> Chen	(73)
50. 蓝绿弗叶甲 <i>Phratora vitellinae</i> (Linnaeus)	(74)
51. 柳弗叶甲 <i>Phratora vulgatissima</i> (Linnaeus)	(74)
(18) 牡荆叶甲属 <i>Phola</i> Weise	(74)
52. 十八斑牡荆叶甲 <i>Phola octodecimguttata</i> (Fabricius)	(75)
(19) 油菜叶甲属 <i>Entomoscelis</i> Chevrolat	(75)
种检索表	(75)
53. 丽色油菜叶甲 <i>Entomoscelis adonidis</i> (Pallas)	(76)
54. 东方油菜叶甲 <i>Entomoscelis orientalis</i> Motschulsky	(76)
55. 黑缝油菜叶甲 <i>Entomoscelis suturalis</i> Weise	(77)
(20) 波叶甲属 <i>Potaninia</i> Weise	(77)
56. 水麻波叶甲 <i>Potaninia assamensis</i> Baly	(77)
(21) 瘦跗叶甲属 <i>Leptinotarsa</i> Stal	(78)
57. 马铃薯叶甲 <i>Leptinotarsa decemlineata</i> (Say)	(78)
(三) 锯胸叶甲亚科 Syntetinae	(79)
(22) 锯胸叶甲属 <i>Syneta</i> Dejean	(80)
58. 锯胸叶甲 <i>Syneta adamsi</i> Baly	(80)
(四) 萤叶甲亚科 Galerucinae	(82)
分属检索表	(84)
(23) 萤叶甲属 <i>Galeruca</i> Geoffroy	(88)
种检索表	(88)
59. 扁萤叶甲 <i>Galeruca barovskyi</i> Jacobson	(89)
60. 黑脊萤叶甲 <i>Galeruca nigrolineata</i> Mannerheim	(89)
61. 灰褐萤叶甲 <i>Galeruca pallasia</i> Jacobson	(90)
62. 韭萤叶甲 <i>Galeruca reichardti</i> Jacobson	(90)
63. 柳萤叶甲 <i>Galeruca spectabilis</i> Faldermann	(91)
64. 多脊萤叶甲 <i>Galeruca vicina</i> (Solsky)	(91)

(24) 胫萤叶甲属 <i>Pallasiola</i> Jacobson	(92)
65. 阔胫萤叶甲 <i>Pallasiola absinthii</i> (Pallas)	(92)
(25) 纹萤叶甲属 <i>Theone</i> Gistel	(93)
66. 脊纹萤叶甲 <i>Theone silphoides</i> (Dalman)	(93)
(26) 粗角萤叶甲属 <i>Diorhabda</i> Weise	(94)
种检索表	(94)
67. 红柳粗角萤叶甲 <i>Diorhabda deserticola</i> Chen	(94)
68. 白茨粗角萤叶甲 <i>Diorhabda rybakowi</i> Weise	(95)
69. 跗粗角萤叶甲 <i>Diorhabda tarsalis</i> Weise	(95)
(27) 樟萤叶甲属 <i>Atysa</i> Baly	(96)
70. 黄缘樟萤叶甲 <i>Atysa marginata</i> (Hope)	(96)
(28) 沙萤叶甲属 <i>Sastroides</i> Jacoby	(97)
种检索表	(97)
71. 蓝沙萤叶甲 <i>Sastroides submetallicus</i> (Gressitt et Kimoto) comb. nov.	(97)
72. 紫缘沙萤叶甲 <i>Sastroides violaceus</i> (Weise)	(97)
(29) 绿萤叶甲属 <i>Lochmaeata</i> Strand	(98)
73. 钟形绿萤叶甲 <i>Lochmaeata capreae</i> (Linnaeus)	(98)
(30) 麻萤叶甲属 <i>Pseudadimonia</i> Duvivier	(99)
74. 黑麻萤叶甲 <i>Pseudadimonia variolosa</i> (Hope)	(99)
(31) 丽萤叶甲属 <i>Clitenella</i> Laboissiere	(100)
种检索表	(101)
75. 黄腹丽萤叶甲 <i>Clitenella fulminans</i> (Faldermann)	(101)
76. 虹彩丽萤叶甲 <i>Clitenella ignitincta</i> (Fairmaire)	(101)
(32) 壮萤叶甲属 <i>Periclitena</i> Weise	(101)
种检索表	(102)
77. 中华壮萤叶甲 <i>Periclitena sinensis</i> (Fairmaire)	(102)
78. 丽壮萤叶甲 <i>Periclitena vigorsi</i> (Hope)	(102)
(33) 脊萤叶甲属 <i>Geinula</i> Ogioblin	(103)
种检索表	(103)
79. 显角脊萤叶甲 <i>Geinula antennata</i> Chen	(103)
80. 绿翅脊萤叶甲 <i>Geinula jacobsoni</i> Ogioblin	(104)
(34) 短鞘萤叶甲属 <i>Geinella</i> Strand	(104)
种检索表	(105)
81. 黑褐短鞘萤叶甲 <i>Geinella invenusta</i> (Jacobson)	(105)
82. 尼拉短鞘萤叶甲 <i>Geinella nila</i> (Maulik)	(105)
83. 亮黑短鞘萤叶甲 <i>Geinella splendida</i> Chen, Jiang et Wang	(106)
(35) 异跗萤叶甲属 <i>Apophylia</i> Duponchel et Chevrolat	(107)
种检索表	(107)
84. 香薷异跗萤叶甲 <i>Apophylia elsholtziae</i> Chen	(107)
85. 旋心异跗萤叶甲 <i>Apophylia flavovirens</i> (Fairmaire)	(108)
86. 麦茎异跗萤叶甲 <i>Apophylia thalassina</i> (Faldermann)	(109)
87. 胸斑异跗萤叶甲 <i>Apophylia thoracica</i> Gressitt et Kimoto	(109)
(36) 毛萤叶甲属 <i>Pyrhalta</i> Joannis	(110)

种检索表	(110)
88. 榆绿毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta aenescens</i> (Fairmaire)	(110)
89. 背毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta dorsalis</i> (Chen)	(111)
90. 黑肩毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta humeralis</i> (Chen)	(111)
91. 榆黄毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta maculicollis</i> (Motschulsky)	(112)
92. 沟翅毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta sulcatipennis</i> (Chen)	(113)
93. 黑跗毛萤叶甲 <i>Pyrrhalta tibialis</i> (Baly)	(113)
(37) 小萤叶甲属 <i>Galerucella</i> Crotch	(113)
94. 褐背小萤叶甲 <i>Galerucella griseescens</i> (Joannis)	(114)
(38) 大萤叶甲属 <i>Meristata</i> Strand	(114)
95. 黑胸大萤叶甲 <i>Meristata fraternalis</i> (Baly)	(115)
(39) 拟大萤叶甲属 <i>Meristoides</i> Laboissiere	(115)
96. 黄腹拟大萤叶甲 <i>Meristoides grandipennis</i> (Fairmaire)	(115)
(40) 瓢萤叶甲属 <i>Oides</i> Weber	(116)
种检索表	(116)
97. 蓝翅瓢萤叶甲 <i>Oides bowringii</i> (Baly)	(117)
98. 十星瓢萤叶甲 <i>Oides decempunctatus</i> (Billberg)	(117)
99. 八角瓢萤叶甲 <i>Oides duporti</i> Laboissiere	(118)
100. 黑胸瓢萤叶甲 <i>Oides lividus</i> (Fabricius)	(118)
101. 宽缘瓢萤叶甲 <i>Oides maculatus</i> (Olivier)	(119)
102. 黑跗瓢萤叶甲 <i>Oides tarsatus</i> (Baly)	(119)
(41) 守瓜属 <i>Aulacophora</i> Chevrolat	(120)
种检索表	(120)
103. 斑翅红守瓜 <i>Aulacophora bicolor</i> (Weber)	(121)
104. 脊尾黑守瓜 <i>Aulacophora carinicauda</i> Chen et Kung	(121)
105. 谷氏黑守瓜 <i>Aulacophora coomani</i> Laboissiere	(122)
106. 印度黄守瓜 <i>Aulacophora indica</i> (Gmelin)	(122)
107. 柳氏黑守瓜 <i>Aulacophora lewisii</i> Baly	(123)
108. 黑足守瓜 <i>Aulacophora nigripennis</i> Motschulsky	(124)
(42) 伪守瓜属 <i>Pseudocophora</i> Jacoby	(124)
109. 浅凹伪守瓜 <i>Pseudocophora pectoralis</i> Baly	(125)
(43) 后脊守瓜属 <i>Paragetocera</i> Laboissiere	(125)
种检索表	(125)
110. 曲后脊守瓜 <i>Paragetocera involuta</i> Laboissiere	(126)
111. 黑胸后脊守瓜 <i>Paragetocera parvula</i> (Laboissiere)	(126)
(44) 殊角萤叶甲属 <i>Agetocera</i> Hope	(126)
种检索表	(127)
112. 钩殊角萤叶甲 <i>Agetocera deformicornis</i> Laboissiere	(127)
113. 丝殊角萤叶甲 <i>Agetocera filicornis</i> Laboissiere	(127)
114. 紫殊角萤叶甲 <i>Agetocera hopei</i> Baly	(128)
115. 茶殊角萤叶甲 <i>Agetocera mirabilis</i> (Hope)	(129)
(45) 贺萤叶甲属 <i>Hoplasoma</i> Jacoby	(129)
116. 棕贺萤叶甲 <i>Hoplasoma unicolor</i> (Illiger)	(129)

(46) 片爪萤叶甲属 <i>Haplomela</i> Chen	(130)
117. 黄片爪萤叶甲 <i>Haplomela semiopaca</i> Chen	(130)
(47) 窄缘萤叶甲属 <i>Phyllobrotica</i> Chevrolat	(131)
118. 双带窄缘萤叶甲 <i>Phyllobrotica signata</i> (Mannerheim)	(131)
(48) 日萤叶甲属 <i>Japonitata</i> Strand	(132)
种检索表	(132)
119. 显角日萤叶甲 <i>Japonitata antennata</i> Chen et Jiang	(132)
120. 黄腹日萤叶甲 <i>Japonitata abdominalis</i> Jiang	(133)
121. 新月日萤叶甲 <i>Japonitata lunata</i> Chen et Jiang	(133)
(49) 攸萤叶甲属 <i>Euliroetis</i> Ogloblin	(134)
种检索表	(134)
122. 菊攸萤叶甲 <i>Euliroetis ornata</i> (Baly)	(134)
123. 黑缝攸萤叶甲 <i>Euliroetis suturalis</i> (Laboissiere)	(135)
(50) 拟守瓜属 <i>Paridea</i> Baly	(136)
种检索表	(137)
124. 斑角拟守瓜 <i>Paridea (Semacia) angulicollis</i> (Motschulsky)	(137)
125. 斜边拟守瓜 <i>Paridea (Semacia) biplagiata</i> (Fairmaire)	(137)
126. 六斑拟守瓜 <i>Paridea (Semacia) sexmaculata</i> (Laboissiere)	(138)
127. 横带拟守瓜 <i>Paridea (Semacia) transversofasciata</i> (Laboissiere)	(139)
128. 四斑拟守瓜 <i>Paridea (Paridea) quadriplagiata</i> (Baly)	(139)
129. 中华拟守瓜 <i>Paridea (Paridea) sinensis</i> Laboissiere	(140)
(51) 哈萤叶甲属 <i>Haplosomoides</i> Duvivier	(140)
种检索表	(140)
130. 黑翅哈萤叶甲 <i>Haplosomoides costatus</i> (Baly)	(141)
131. 褐背哈萤叶甲 <i>Haplosomoides annamitus</i> (Allard)	(141)
132. 黑顶哈萤叶甲 <i>Haplosomoides verticollis</i> Jiang	(142)
(52) 奇萤叶甲属 <i>Taumacera</i> Thunberg	(142)
133. 褐斑奇萤叶甲 <i>Taumacera biplagiata</i> (Duvivier)	(142)
(53) 窝额萤叶甲属 <i>Fleutiauxia</i> Laboissiere	(143)
种检索表	(143)
134. 桑窝额萤叶甲 <i>Fleutiauxia armata</i> (Baly)	(143)
135. 浙江窝额萤叶甲 <i>Fleutiauxia mutifrons</i> Gressitt et Kimoto	(144)
(54) 拟隶萤叶甲属 <i>Siemssenius</i> Weise	(145)
136. 褐翅拟隶萤叶甲 <i>Siemssenius fulvipennis</i> (Jacoby)	(145)
(55) 小胸萤叶甲属 <i>Arthrotidea</i> Chen	(146)
137. 黄小胸萤叶甲 <i>Arthrotidea ruficollis</i> Chen	(146)
(56) 讷萤叶甲属 <i>Cneoranidea</i> Chen	(146)
138. 桉木讷萤叶甲 <i>Cneoranidea signatipes</i> Chen	(147)
(57) 隶萤叶甲属 <i>Liroetis</i> Weise	(147)
种检索表	(148)
139. 绿翅隶萤叶甲 <i>Liroetis aeneipennis</i> Weise	(148)
140. 莱克隶萤叶甲 <i>Liroetis leechi</i> Jacoby	(148)
141. 八斑隶萤叶甲 <i>Liroetis octopunctata</i> (Weise)	(148)

(58) 托萤叶甲属 <i>Tuomueria</i> Chen et Jiang	(149)
142. 黄胫托萤叶甲 <i>Tuomueria tibialis</i> Chen et Jiang	(150)
(59) 米萤叶甲属 <i>Mimastra</i> Baly	(150)
种检索表	(150)
143. 桑黄米萤叶甲 <i>Mimastra cyanura</i> (Hope)	(151)
144. 黄缘米萤叶甲 <i>Mimastra limbata</i> Baly	(151)
145. 黑腹米萤叶甲 <i>Mimastra soreli</i> Baly	(152)
(60) 毛米萤叶甲属 <i>Trichomimastra</i> Weise	(152)
146. 软鞘毛米萤叶甲 <i>Trichomimastra gracilipes</i> Gressitt et Kimoto	(152)
(61) 克萤叶甲属 <i>Cneorane</i> Baly	(153)
种检索表	(153)
147. 麻克萤叶甲 <i>Cneorane cariosipennis</i> Fairmaire	(153)
148. 脊克萤叶甲 <i>Cneorane femoralis</i> Jacoby	(154)
149. 闽克萤叶甲 <i>Cneorane fokiensis</i> Weise	(154)
150. 胡枝子克萤叶甲 <i>Cneorane violaceipennis</i> Allard	(155)
(62) 榕萤叶甲属 <i>Morphosphaera</i> Baly	(155)
种检索表	(156)
151. 红角榕萤叶甲 <i>Morphosphaera cavaleriei</i> Laboissiere	(156)
152. 褐腹榕萤叶甲 <i>Morphosphaera collaris</i> Laboissiere	(156)
153. 日榕萤叶甲 <i>Morphosphaera japonica</i> (Hornstedt)	(157)
(63) 角萤叶甲属 <i>Miltina</i> Chapuis	(157)
154. 膨角萤叶甲 <i>Miltina dilatata</i> Chapuis	(158)
(64) 露萤叶甲属 <i>Luperus</i> Müller	(158)
种检索表	(159)
155. 亮黑露萤叶甲 <i>Luperus anthracinus</i> Ogloblin	(159)
156. 异色露萤叶甲 <i>Luperus flavimanus</i> Weise	(160)
(65) 臀萤叶甲属 <i>Agelastica</i> Chevrolat	(160)
种检索表	(160)
157. 等节臀萤叶甲 <i>Agelastica coerulea</i> Baly	(160)
158. 蓝毛臀萤叶甲东方亚种 <i>Agelastica alni orientalis</i> Baly	(161)
(66) 埃萤叶甲属 <i>Exosoma</i> Jacoby	(161)
种检索表	(161)
159. 日埃萤叶甲 <i>Exosoma chujoi</i> (Nakana)	(161)
160. 黄腹埃萤叶甲 <i>Exosoma flaviventris</i> (Motschulsky)	(162)
(67) 麦萤叶甲属 <i>Medythia</i> Jacoby	(163)
161. 黑条麦萤叶甲 <i>Medythia nigrobilineata</i> (Motschulsky)	(163)
(68) 长刺萤叶甲属 <i>Atrachya</i> Dejean	(164)
种检索表	(164)
162. 双色长刺萤叶甲 <i>Atrachya bipartita</i> (Jacoby)	(164)
163. 豆长刺萤叶甲 <i>Atrachya menetriesi</i> (Faldermann)	(165)
(69) 波萤叶甲属 <i>Brachyphora</i> Jacoby	(166)
164. 黑条波萤叶甲 <i>Brachyphora nigrovittata</i> Jacoby	(166)
(70) 长跗萤叶甲属 <i>Monolepta</i> Chevrolat	(166)

种检索表	(167)
165. 筒节长跗萤叶甲 <i>Monolepta arundinariae</i> Gressitt et Kimoto	(167)
166. 凹翅长跗萤叶甲 <i>Monolepta bicavipennis</i> Chen	(168)
167. 双斑长跗萤叶甲 <i>Monolepta hieroglyphica</i> (Motschulsky)	(169)
168. 小斑长跗萤叶甲 <i>Monolepta longitarsoides</i> Chûjô	(169)
169. 凸长跗萤叶甲 <i>Monolepta mordelloides</i> Chen	(170)
170. 小黑长跗萤叶甲 <i>Monolepta ovatula</i> Chen	(170)
171. 竹长跗萤叶甲 <i>Monolepta pallidula</i> (Baly)	(171)
172. T 斑长跗萤叶甲 <i>Monolepta postfasciata</i> Gressitt et Kimoto	(171)
173. 四斑长跗萤叶甲 <i>Monolepta quadriguttata</i> (Motschulsky)	(172)
174. 黑纹长跗萤叶甲 <i>Monolepta sexlineata</i> Chûjô	(172)
175. 黄斑长跗萤叶甲 <i>Monolepta signata</i> (Olivier)	(173)
176. 黄胸长跗萤叶甲 <i>Monolepta xanthodera</i> Chen	(174)
(71) 额凹萤叶甲属 <i>Sermyloides</i> Jacoby	(174)
种检索表	(174)
177. 横带额凹萤叶甲 <i>Sermyloides semiornata</i> Chen	(174)
178. 变色额凹萤叶甲 <i>Sermyloides varicolor</i> Chen	(175)
(72) 宽缘萤叶甲属 <i>Pseudosepharia</i> Laboissiere	(176)
179. 膨宽缘萤叶甲 <i>Pseudosepharia dilatipennis</i> (Fairmaire)	(176)
(73) 凹翅萤叶甲属 <i>Paleosepharia</i> Laboissiere	(176)
种检索表	(176)
180. 枫香凹翅萤叶甲 <i>Paleosepharia liquidambara</i> Gressitt et Kimoto	(177)
181. 褐凹翅萤叶甲 <i>Paleosepharia fulvicornis</i> Chen	(177)
182. 核桃凹翅萤叶甲 <i>Paleosepharia posticata</i> Chen	(178)
(74) 异额萤叶甲属 <i>Macrima</i> Baly	(178)
种检索表	(178)
183. 角异额萤叶甲 <i>Macrima cornuta</i> (Laboissiere)	(178)
184. 片异额萤叶甲 <i>Macrima rubricata</i> (Fairmaire)	(179)
185. 草黄异额萤叶甲 <i>Macrima straminea</i> (Ogloblin)	(179)
(75) 阿波萤叶甲属 <i>Aplosonyx</i> Chevrolat	(180)
种检索表	(180)
186. 锚阿波萤叶甲 <i>Aplosonyx ancora</i> Laboissiere	(180)
187. 彩阿波萤叶甲 <i>Aplosonyx pictus</i> Chen	(181)
(76) 斯萤叶甲属 <i>Sphenoraia</i> Clark	(181)
种检索表	(182)
188. 细刻斯萤叶甲 <i>Sphenoraia</i> (<i>Sphenoraoides</i>) <i>micans</i> (Fairmaire)	(182)
189. 十四斑斯萤叶甲 <i>Sphenoraia</i> (<i>Sphenoraoides</i>) <i>nebulosa</i> (Gyllenhal)	(182)
(77) 盔萤叶甲属 <i>Cassena</i> Weise	(183)
190. 端黄盔萤叶甲 <i>Cassena terminalis</i> (Gressitt et Kimoto)	(183)
(78) 显脊萤叶甲属 <i>Theopea</i> Baly	(184)
191. 凹胸显脊萤叶甲 <i>Theopea sauteri</i> Chûjô	(184)
(79) 方胸萤叶甲属 <i>Proegmena</i> Weise	(184)
192. 褐方胸萤叶甲 <i>Proegmena pallidipennis</i> Weise	(185)

(80) 阿萤叶甲属 <i>Arthrotus</i> Motschulsky	(185)
种检索表	(186)
193. 中华阿萤叶甲 <i>Arthrotus chinensis</i> (Baly)	(186)
194. 水杉阿萤叶甲 <i>Arthrotus nigrofasciatus</i> (Jacoby)	(186)
(81) 德萤叶甲属 <i>Dercetina</i> Gressitt et Kimoto	(187)
种检索表	(187)
195. 黄腹德萤叶甲 <i>Dercetina flaviventris</i> (Jacoby)	(187)
196. 黄斑德萤叶甲 <i>Dercetina flavocincta</i> (Hope)	(188)
197. 端蓝德萤叶甲 <i>Dercetina posticata</i> (Baly)	(188)
(82) 拟柱萤叶甲属 <i>Laphris</i> Baly	(189)
198. 斑刻拟柱萤叶甲 <i>Laphris emarginata</i> Baly	(189)
(83) 柱萤叶甲属 <i>Gallerucida</i> Motschulsky	(189)
种检索表	(190)
199. 二纹柱萤叶甲 <i>Gallerucida bifasciata</i> Motschulsky	(190)
200. 褐腹柱萤叶甲 <i>Gallerucida abdominalis</i> Gressitt et Kimoto	(191)
201. 黄腹柱萤叶甲 <i>Gallerucida flaviventris</i> (Baly)	(192)
202. 黑刻柱萤叶甲 <i>Gallerucida nigrofoveolata</i> (Fairmaire)	(192)
203. 丽柱萤叶甲 <i>Gallerucida gloriosa</i> (Baly)	(193)
204. 黑胫柱萤叶甲 <i>Gallerucida moseri</i> (Weise)	(193)
205. 黑斑柱萤叶甲 <i>Gallerucida nigropicta</i> (Fairmaire)	(194)
206. 三斑柱萤叶甲 <i>Gallerucida trinotata</i> Gressitt et Kimoto	(194)
207. 黄肩柱萤叶甲 <i>Gallerucida singularis</i> (Harold)	(195)
(84) 桃柱萤叶甲属 <i>Agelasa</i> Motschulsky	(195)
208. 猕猴桃柱萤叶甲 <i>Agelasa nigriceps</i> Motschulsky	(196)
(五) 跳甲亚科 Alticinae	(196)
属检索表	(197)
(85) 九节跳甲属 <i>Nonarthra</i> Baly	(201)
种检索表	(202)
209. 蓝色九节跳甲 <i>Nonarthra cyaneum</i> Baly	(202)
210. 丽九节跳甲 <i>Nonarthra pulchrum</i> Chen	(203)
211. 异色九节跳甲 <i>Nonarthra variabilis</i> Baly	(203)
(86) 蚤跳甲属 <i>Psylliodes</i> Latreille	(204)
种检索表	(205)
212. 狭胸蚤跳甲 <i>Psylliodes angusticollis</i> Baly	(206)
213. 大麻蚤跳甲 <i>Psylliodes attenuata</i> (Koch)	(206)
214. 茄蚤跳甲 <i>Psylliodes balyi</i> Jacoby	(207)
215. 红足蚤跳甲 <i>Psylliodes brettinghami</i> Baly	(208)
216. 隐头蚤跳甲 <i>Psylliodes cucullata</i> (Illiberger)	(208)
217. 宽角蚤跳甲 <i>Psylliodes hyoscyami</i> (Linnaeus)	(209)
218. 模带蚤跳甲 <i>Psylliodes obscurolfasciata</i> Chen	(209)
219. 窄蚤跳甲 <i>Psylliodes plana</i> Maulik	(210)
220. 油菜蚤跳甲 <i>Psylliodes punctifrons</i> Baly	(210)
221. 芦苇蚤跳甲 <i>Psylliodes reitteri</i> Weise	(211)

222. 芥蚤跳甲 <i>Psylliodes sophiae</i> Heikertinger	(211)
(87) 细角跳甲属 <i>Sangariola</i> Jacobson	(211)
223. 缝细角跳甲 <i>Sangariola fortunei</i> (Baly)	(212)
(88) 膨角跳甲属 <i>Laboissierea</i> Pic	(213)
224. 雕膨角跳甲 <i>Laboissierea sculpturata</i> Pic	(213)
(89) 束跳甲属 <i>Lipomorpha</i> Chûjô et Kimoto	(214)
225. 原束跳甲 <i>Lipomorpha difficilis</i> (Chen)	(214)
(90) 毛跳甲属 <i>Epitrix</i> Foudras	(215)
种检索表	(215)
226. 枸杞毛跳甲 <i>Epitrix abeillei</i> (Bauduer)	(215)
227. 茄毛跳甲 <i>Epitrix setosella</i> (Fairmaire)	(216)
(91) 方胸跳甲属 <i>Lipromima</i> Heikertinger	(216)
228. 小方胸跳甲 <i>Lipromima minuta</i> (Jacoby)	(217)
(92) 双行跳甲属 <i>Pseudodera</i> Baly	(217)
229. 黄斑双行跳甲 <i>Pseudodera xanthospila</i> Baly	(218)
(93) 沟基跳甲属 <i>Sinocrepis</i> Chen	(218)
230. 木槿沟基跳甲 <i>Sinocrepis micans</i> Chen	(219)
(94) 连瘤跳甲属 <i>Asiolestia</i> Jacobson	(220)
231. 模跗连瘤跳甲 <i>Asiolestia obscuritarsis</i> (Motschulsky)	(220)
(95) 沟顶跳甲属 <i>Xuthea</i> Baly	(221)
232. 东方沟顶跳甲 <i>Xuthea orientalis</i> Baly	(221)
(96) 沟胸跳甲属 <i>Crepidodera</i> Chevrolat	(222)
233. 柳沟胸跳甲 <i>Crepidodera pluta</i> (Latreille)	(223)
(97) 凹胫跳甲属 <i>Chaetocnema</i> Stephens	(224)
种检索表	(224)
234. 凋凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>aridula</i> Gyllenhal	(225)
235. 尖尾凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>bella</i> (Baly)	(226)
236. 古铜凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>concinnicollis</i> (Baly)	(226)
237. 北方凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>costulata</i> (Motschulsky)	(227)
238. 筒凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>cylindrica</i> (Baly)	(227)
239. 麦凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>hortensis</i> (Geoffroy)	(228)
240. 粟凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (s. str.) <i>ingenua</i> (Baly)	(228)
241. 黑凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>basalis</i> (Baly)	(229)
242. 蓼凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>concinna</i> (Marsham)	(230)
243. 甜菜凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>discreta</i> (Baly)	(230)
244. 海南凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>hainanensis</i> Chen	(231)
245. 筒额凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>simplicifrons</i> (Baly)	(231)
246. 蚤凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>tibialis</i> (Illiger)	(232)
247. 越北凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>tonkinensis</i> Chen	(232)
248. 红头凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>tristis</i> Allard	(232)
249. 瑶凹胫跳甲 <i>Chaetocnema</i> (<i>Tlanoma</i>) <i>yaosanica</i> Chen	(233)
(98) 凹缘跳甲属 <i>Podontia</i> Dalman	(233)
种检索表	(234)

250. 十斑凹缘跳甲 <i>Podontia affinis</i> (Gröndal)	(234)
251. 褐带凹缘跳甲 <i>Podontia dalmani</i> Baly	(235)
252. 黄色凹缘跳甲 <i>Podontia lutea</i> (Olivier)	(235)
253. 十四斑凹缘跳甲 <i>Podontia quatuordecimpunctata</i> (Linnaeus)	(236)
(99) 直缘跳甲属 <i>Ophrida</i> Chapuis	(237)
种检索表	(238)
254. 漆树直缘跳甲 <i>Ophrida scaphoides</i> (Baly)	(238)
255. 黑角直缘跳甲 <i>Ophrida spectabilis</i> (Baly)	(239)
256. 黄斑直缘跳甲 <i>Ophrida xanthospilota</i> (Baly)	(240)
(100) 潜跳甲属 <i>Podagricomela</i> Heikertinger	(240)
种检索表	(241)
257. 淡尾潜跳甲 <i>Podagricomela apicipennis</i> (Jacoby)	(241)
258. 铜色潜跳甲 <i>Podagricomela cuprea</i> Wang	(243)
259. 红胫潜跳甲 <i>Podagricomela flavitibialis</i> Wang	(243)
260. 桔潜跳甲 <i>Podagricomela nigricollis</i> Chen	(244)
261. 花椒潜跳甲 <i>Podagricomela shirahatai</i> (Chújō)	(245)
262. 枸桔潜跳甲 <i>Podagricomela weisei</i> Heikertinger	(246)
(101) 啮跳甲属 <i>Clitea</i> Baly	(246)
种检索表	(247)
263. 黄啮跳甲 <i>Clitea fulva</i> Chen	(247)
264. 恶性桔啮跳甲 <i>Clitea metallica</i> Chen	(247)
(102) 凸顶跳甲属 <i>Euphitrea</i> Baly	(248)
种检索表	(249)
265. 网点凸顶跳甲 <i>Euphitrea cribripennis</i> Chen et Wang	(249)
266. 红足凸顶跳甲 <i>Euphitrea flavipes</i> (Chen)	(250)
267. 烁凸顶跳甲 <i>Euphitrea micans</i> Baly	(250)
268. 苎麻凸顶跳甲 <i>Euphitrea nisotroidea</i> (Chen)	(251)
269. 暗颈凸顶跳甲 <i>Euphitrea piceicollis</i> (Chen)	(252)
270. 缝凸顶跳甲 <i>Euphitrea suturalis</i> (Chen)	(252)
(103) 四线跳甲属 <i>Nisotra</i> Baly	(253)
271. 麻四线跳甲 <i>Nisotra gemella</i> (Erichson)	(253)
(104) 刀刺跳甲属 <i>Aphthonoides</i> Jacoby	(254)
272. 贝刀刺跳甲 <i>Aphthonoides beccarii</i> Jacoby	(254)
(105) 肿爪跳甲属 <i>Philopona</i> Weise	(254)
种检索表	(255)
273. 菜豆树肿爪跳甲 <i>Philopona mouhoti</i> (Baly)	(255)
274. 牡荆肿爪跳甲 <i>Philopona vibex</i> (Erichson)	(255)
(106) 瘤爪跳甲属 <i>Hyphasis</i> Harold	(256)
种检索表	(256)
275. 粗背瘤爪跳甲 <i>Hyphasis inconstans</i> Jacoby	(256)
276. 莫瘤爪跳甲 <i>Hyphasis moseri</i> (Weise)	(257)
(107) 丝跳甲属 <i>Hespera</i> Weise	(257)
种检索表	(258)

277. 短鞘丝跳甲 <i>Hespera brachyelytra</i> Chen et Wang	(258)
278. 绿背丝跳甲 <i>Hespera cyanea</i> Maulik	(259)
279. 长角黑丝跳甲 <i>Hespera krishna</i> Maulik	(259)
280. 波毛丝跳甲 <i>Hespera lomasa</i> Maulik	(260)
281. 裸顶丝跳甲 <i>Hespera sericea</i> Weise	(260)
(108) 山丝跳甲属 <i>Orhespera</i> Chen et Wang	(261)
282. 光胸山丝跳甲 <i>Orhespera glabricollis</i> (Chen et Wang)	(261)
(109) 云丝跳甲属 <i>Yunohespera</i> Chen et Wang	(262)
283. 沟胸云丝跳甲 <i>Yunohespera sulcicollis</i> Chen et Wang	(262)
(110) 瓢跳甲属 <i>Argopistes</i> Motschulsky	(263)
种检索表	(264)
284. 双斑瓢跳甲 <i>Argopistes biplagiatus</i> Motschulsky	(264)
285. 棕色瓢跳甲 <i>Argopistes hoenei</i> Maulik	(264)
286. 女贞瓢跳甲 <i>Argopistes tsekooni</i> Chen	(265)
(111) 凹唇跳甲属 <i>Argopus</i> Fischer von Waldheim	(265)
种检索表	(265)
287. 黑额凹唇跳甲 <i>Argopus nigrifrons</i> Chen	(266)
288. 黑足凹唇跳甲 <i>Argopus nigratarsis</i> (Gebler)	(266)
(112) 曲胫跳甲属 <i>Pentamesa</i> Harold	(266)
289. 银莲曲胫跳甲 <i>Pentamesa anemoneae</i> Chen et Zia	(267)
(113) 球跳甲属 <i>Sphaeroderma</i> Stephens	(268)
种检索表	(268)
290. 黄尾球跳甲 <i>Sphaeroderma apicale</i> Baly	(268)
291. 纵列球跳甲 <i>Sphaeroderma seriatum</i> Baly	(269)
(114) 宽额跳甲属 <i>Parathrylea</i> Duvivier	(269)
292. 黄尾宽额跳甲 <i>Parathrylea apicipennis</i> Duvivier	(269)
(115) 沟胫跳甲属 <i>Hemipyxis</i> Dejean	(270)
种检索表	(270)
293. 泡桐沟胫跳甲 <i>Hemipyxis jeanneli</i> (Chen)	(270)
294. 江苏沟胫跳甲 <i>Hemipyxis kiangsuana</i> (Chen)	(271)
295. 斑翅沟胫跳甲 <i>Hemipyxis lusca</i> (Fabricius)	(271)
296. 棕顶沟胫跳甲 <i>Hemipyxis moseri</i> (Weise)	(272)
297. 金绿沟胫跳甲 <i>Hemipyxis plagioderoides</i> (Motschulsky)	(272)
298. 棕胸沟胫跳甲 <i>Hemipyxis tonkinensis</i> (Chen) comb. nov.	(273)
(116) 长跗跳甲属 <i>Longitarsus</i> Latreille	(273)
种检索表	(274)
299. 蓝长跗跳甲 <i>Longitarsus cyanipennis</i> Bryant	(274)
300. 黑缝长跗跳甲 <i>Longitarsus dorsopictus</i> Chen	(274)
301. 血红长跗跳甲 <i>Longitarsus pinfanus</i> Chen	(275)
302. 红背长跗跳甲 <i>Longitarsus rufotestaceus</i> Chen	(275)
303. 细角长跗跳甲 <i>Longitarsus succineus</i> Foudras	(275)
304. 金绿长跗跳甲 <i>Longitarsus warchalowskii</i> Scherer	(276)
(117) 寡毛跳甲属 <i>Luperomorpha</i> Weise	(277)