

# 《江西姬蜂志》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2013年01月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：精装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787030369178

## 编辑推荐

该书系害虫天敌类专著，不但为有害生物防治奠定基础，更具有重要的学术价值。

## 内容简介

《江西姬蜂志》介绍江西省分布的姬蜂科25亚科175属372种及亚种，其中新种70种，中国新记录属7属，中国新记录种8种，江西新记录族5族，江西新记录属38属，江西新记录种72种。介绍姬蜂科的形态特征并附有形态特征图，对种的形态特征进行了详细描述，各阶元附有检索表，并附有224幅珍贵的彩色照片。书末附参考文献及英文摘要、中名、拉丁名索引。

## 作者简介

盛茂领，男，1982年6月南京林业大学本科毕业、2005年北京林业大学博士毕业；1982~1993年，林业部森林植物检验防治所工作；1993至今，国家林业局森林病虫害防治总站工作；1997~2003任《中国森林病虫》常务副主编；现任国家林业局森林病虫害防治总站研究中心主任。2005年至今，主持承担国家自然科学基金项目3项、国家林业局重点科研项目1项、科技部基础平台及十一五科技支撑子项目各1项；获省部级科技进步二等奖2项、三等奖2项；获得发明专利3项、实用新型专利3项。

## 目录

### 前言

### 研究简况 1

### 姬蜂科的形态 3

### 姬蜂科分类 6

#### 一、犁姬蜂亚科ACAENITINAE 14

##### 一) 犁姬蜂族ACAENITINI 14

##### 1. 齿股姬蜂属Dentifemura Sheng & Sun, 2010 15

##### 2. 依姬蜂属Ishigakia Uchida, 1928 17

##### 3. 杰赞姬蜂属Jezarotes Uchida, 1928 21

##### 4. 亮姬蜂属Phalgea Cameron, 1905 23

##### 5. 喙姬蜂属Siphimedia Cameron, 1902 24

6. 污翅姬蜂属 *Spilopteron* Townes, 1960 26
7. 野姬蜂属 *Yezoceryx* Uchida, 1928 31
- 二) 长臀姬蜂族 COLEOCENTRINI 38
8. 长臀姬蜂属 *Coleocentrus* Gravenhorst, 1829 39
- 二、肿跗姬蜂亚科 ANOMALONINAE 41
- 三) 肿跗姬蜂族 ANOMALONINI 41
9. 肿跗姬蜂属 *Anomalon* Panzer, 1804 (江西新记录) 41
- 四) 格姬蜂族 GRAVENHORSTIINI 43
10. 阿格姬蜂属 *Agrypon* F?rster, 1860 43
11. 短脉姬蜂属 *Brachynervus* Uchida, 1955 44
12. 阔脊姬蜂属 *Elasticarina* Sheng, 2012 45
13. 异足姬蜂属 *Heteropelma* Wesmael, 1849 47
14. 棘领姬蜂属 *Therion* Curtis, 1829 49
- 三、栉姬蜂亚科 BANCHINAE 51
- 五) 缩姬蜂族 ATROPHINI 52
15. 隐姬蜂属 *Cryptopimpla* Taschenberg, 1863 53
16. 细柄姬蜂属 *Leptobatopsis* Ashmead, 1900 59
17. 缺沟姬蜂属 *Lissonota* Gravenhorst, 1829 (江西新记录) 69
18. 隆斑姬蜂属 *Stictolissonota* Cameron, 1907 (中国新记录) 85
19. 色姬蜂属 *Syzeuctus* F?rster, 1869 86
- 六) 栉姬蜂族 BANCHINI (江西新记录) 91
20. 黑茧姬蜂属 *Exetastes* Gravenhorst, 1829 (江西新记录) 91
- 七) 雕背姬蜂族 GLYPTINI (江西新记录) 92
21. 曲脊姬蜂属 *Apophua* Morley, 1913 (江西新记录) 93
22. 雕背姬蜂属 *Glypta* Gravenhorst, 1829 (江西新记录) 94
23. 沙赫姬蜂属 *Sachtlebenia* Townes, 1963 (江西新记录) 97
24. 特姬蜂属 *Teleutaea* F?rster, 1869 (江西新记录) 98
- 四、草蛉姬蜂亚科 BRACHYCYRTINAE 100
25. 草蛉姬蜂属 *Brachycyrtus* Kriechbaumer, 1880 101
- 五、短胸姬蜂亚科 BRACHYSCLEROMATINAE 101
26. 阔区姬蜂属 *Laxiareola* Sheng & Sun, 2011 102
- 六、缝姬蜂亚科 CAMPOPLEGINAE 103
27. 齿唇姬蜂属 *Campoletis* F?rster, 1869 103
28. 凹眼姬蜂属 *Casitaria* Holmgren, 1859 104
29. 悬茧姬蜂属 *Charops* Holmgren, 1859 104
30. 对眼姬蜂属 *Chriodes* F?rster, 1869 (江西新记录) 109
31. 弯尾姬蜂属 *Diadegma* F?rster, 1869 111
32. 钝唇姬蜂属 *Eriborus* F?rster, 1869 112
33. 脊姬蜂属 *Genotropis* Townes, 1970 (中国新记录) 113
34. 镶颞姬蜂属 *Hyposoter* F?rster, 1869 115
35. 暗姬蜂属 *Rhimphoctona* F?rster, 1869 115
36. 小室姬蜂属 *Scenocharops* Uchida, 1932 (江西新记录) 118

- 七、茎姬蜂亚科COLLYRIINAE 119
37. 双短姬蜂属 *Bicurta* Sheng, Broad & Sun, 2012 120
- 八、分距姬蜂亚科CREMASTINAE 122
38. 齿腿姬蜂属 *Pristomerus* Curtis, 1836 122
39. 抱缘姬蜂属 *Temelucha* Förster, 1869 126
40. 离缘姬蜂属 *Trathala* Cameron, 1899 126
- 九、秘姬蜂亚科CRYPTINAE 130
- 八) 秘姬蜂族CRYPTINI 130
- (一) 田猎姬蜂亚族AGROTHEREUTINA 131
41. 黑胸姬蜂属 *Amauromorpha* Ashmead, 1905 131
42. 亲姬蜂属 *Gambrus* Förster, 1869 132
- (二) 末姬蜂亚族ATELEUTINA 132
43. 末姬蜂属 *Ateleute* Förster, 1869 133
- (三) 刺蛾姬蜂亚族BARYCERATINA 138
44. 绿姬蜂属 *Chlorocryptus* Cameron, 1903 138
- (四) 秘姬蜂亚族CRYPTINA (江西新记录) 140
45. 布阿姬蜂属 *Buathra* Cameron, 1903 (江西新记录) 140
- (五) 嘎姬蜂亚族GABUNIINA 142
46. 全沟姬蜂属 *Amrapalia* Gupta & Jonathan, 1970 142
47. 缺脊姬蜂属 *Arhytis* Townes, 1970 145
48. 漩沟姬蜂属 *Dinocryptus* Cameron, 1905 (江西新记录) 150
49. 阔沟姬蜂属 *Eurycryptus* Cameron, 1901 (江西新记录) 155
50. 离沟姬蜂属 *Kemalia* Kozak, 2009 (江西新记录) 156
51. 蛀姬蜂属 *Schreineria* Schreiner, 1905 158
52. 斗姬蜂属 *Torbda* Cameron, 1902 163
53. 褚姬蜂属 *Xoridesopus* Cameron, 1907 170
- (六) 驼姬蜂亚族GORYPHINA 172
54. 菲姬蜂属 *Allophatnus* Cameron, 1905 173
55. 巴达姬蜂属 *Baltazaria* Townes, 1961 (江西新记录) 175
56. 台窄姬蜂属 *Formostenus* Uchida, 1931 (江西新记录) 176
57. 驼姬蜂属 *Goryphus* Holmgren, 1868 179
58. 双脊姬蜂属 *Isotima* Förster, 1869 183
59. 角额姬蜂属 *Listrognathus* Tschek, 1871 184
60. 佩姬蜂属 *Perjiva* Jonathan & Gupta, 1973 187
61. 邻驼姬蜂属 *Skeatia* Cameron, 1901 (江西新记录) 189
- (七) 横沟姬蜂亚族ISCHNINA 191
62. 瘤脸姬蜂属 *Etha* Cameron, 1903 (江西新记录) 191
63. 甜沟姬蜂属 *Hedycryptus* Cameron, 1903 193
64. 尼姬蜂属 *Nippocryptus* Uchida, 1936 (中国新记录) 194
- (八) 裂跗姬蜂亚族MESOSTENINA 196
65. 脊额姬蜂属 *Gotra* Cameron, 1902 196
- (九) 长足姬蜂亚族OSPRYNCHOTINA 198

66. 巢姬蜂属 *Acroricnus* Ratzeburg, 1852 198  
67. 长足姬蜂属 *Nematopodius* Gravenhorst, 1829 (江西新记录) 202  
68. 毕卡姬蜂属 *Picardiella* Lichtenstein, 1920 204  
(十) 胡姬蜂亚族 SPHECOPHAGINA 205  
69. 双洼姬蜂属 *Arthula* Cameron, 1900 206  
70. 隆侧姬蜂属 *Latibulus* Gistel, 1848 208  
九) 甲腹姬蜂族 HEMIGASTERINI 210  
71. 甲腹姬蜂属 *Hemigaster* Brullé, 1846 210  
72. 兰紫姬蜂属 *Livipurpurata* Wang, 1994 (江西新记录) 213  
73. 曼姬蜂属 *Mansa* Tosquinet, 1896 214  
74. 宽唇姬蜂属 *Platymystax* Townes, 1970 (江西新记录) 217  
75. 后孔姬蜂属 *Polytribax* Förster, 1869 220  
十) 粗角姬蜂族 PHYGADEUONTINI 221  
(十一) 脊颈姬蜂亚族 ACROLYTINA 222  
76. 刺姬蜂属 *Diatora* Förster, 1869 222  
77. 折唇姬蜂属 *Lysibia* Förster, 1869 223  
(十二) 泥甲姬蜂亚族 BATHYTRICHINA 224  
78. 多棘姬蜂属 *Apophysius* Cushman, 1922 224  
79. 泥甲姬蜂属 *Bathytrix* Förster, 1869 226  
80. 凹陷姬蜂属 *Retalia* Seyrig, 1952 (江西新记录) 226  
(十三) 长须姬蜂亚族 CHIROTICINA 228  
81. 棘腹姬蜂属 *Astomaspis* Förster, 1869 (江西新记录) 228  
82. 东方姬蜂属 *Orientohemiteles* Uchida, 1932 (江西新记录) 232  
83. 亮须姬蜂属 *Palpostilpnus* Aubert, 1961 233  
84. 卫姬蜂属 *Paraphylax* Förster, 1869 238  
(十四) 恩姬蜂亚族 ENDASEINA 243  
85. 脊瘤姬蜂属 *Carinityla* Sheng & Sun, 2010 243  
86. 点刻姬蜂属 *Cisaris* Townes, 1969 248  
87. 异唇姬蜂属 *Coptomystax* Townes, 1970 250  
(十五) 沟姬蜂亚族 GELINA 252  
88. 权姬蜂属 *Agasthenes* Förster, 1869 252  
89. 汤须姬蜂属 *Townostilpnus* Aubert, 1961 252  
(十六) 洛姬蜂亚族 ROTHNEYIINA 254  
90. 洛姬蜂属 *Rothneyia* Cameron, 1897 254  
(十七) 槽姬蜂亚族 STILPNINA 256  
91. 厕蝇姬蜂属 *Mesoleptus* Gravenhorst, 1829 256  
十、栉足姬蜂亚科 CTENOPELMATINAE 256  
十一) 损背姬蜂族 CHRIONOTINI (江西新记录) 257  
92. 损背姬蜂属 *Chrionota* Uchida, 1957 (江西新记录) 257  
十二) 栉足姬蜂族 CTENOPELMATINI (江西新记录) 258  
93. 栉足姬蜂属 *Ctenopelma* Holmgren, 1857 (江西新记录) 259  
十三) 阔肛姬蜂族 EURYPROCTINI 261

94. 浮姬蜂属 *Phobetes* Förster, 1869 262  
十四) 基凹姬蜂族 MESOLEINI 265
95. 扇脊姬蜂属 *Alcochera* Förster, 1869 (江西新记录) 265  
96. 登姬蜂属 *Dentimachus* Heinrich, 1949 268  
十五) 波姬蜂族 PERILISSINI 273
97. 邻凹姬蜂属 *Lathrolestes* Förster, 1869 273  
98. 畸脉姬蜂属 *Neurogenia* Roman, 1910 (江西新记录) 274  
99. 锯缘姬蜂属 *Priopoda* Holmgren, 1856 275  
十六) 针尾姬蜂族 PIONINI 285
100. 失姬蜂属 *Lethades* Davis, 1897 (中国新记录) 285  
101. 针尾姬蜂属 *Pion* Schödtte, 1839 288  
102. 利姬蜂属 *Sympherta* Förster, 1869 (江西新记录) 290  
103. 合姬蜂属 *Syntactus* Förster, 1869 291  
104. 凹足姬蜂属 *Trematopygus* Holmgren, 1857 (江西新记录) 292  
十七) 齿胫姬蜂族 SCOLOBATINI 294
105. 齿胫姬蜂属 *Scolobates* Gravenhorst, 1829 294  
十一、洼唇姬蜂亚科 CYLLOCERIINAE 297
106. 洼唇姬蜂属 *Cylloceria* Schödtte, 1838 (江西新记录) 298  
十二、蚜蝇姬蜂亚科 DIPLAZONTINAE 299
107. 蚜蝇姬蜂属 *Diplazon* Nees, 1818 300  
108. 杀蚜蝇姬蜂属 *Syrphoctonus* Förster, 1869 (江西新记录) 302  
十三、优姬蜂亚科 EUCEROTINAE 303
109. 优姬蜂属 *Euceros* Gravenhorst, 1829 (江西新记录) 303  
十四、姬蜂亚科 ICHNEUMONINAE 304
- 十八) 长孔姬蜂族 GOEDARTIINI 306
110. 长孔姬蜂属 *Goedartia* Boie, 1841 306  
十九) 斜疤姬蜂族 HERESIARCHINI 307
111. 钝杂姬蜂属 *Amblyjoppa* Cameron, 1902 307  
112. 长腹姬蜂属 *Atanyjoppa* Cameron, 1901 309  
113. 圆丘姬蜂属 *Cobunus* Uchida, 1926 310  
114. 介姬蜂属 *Coelichneumon* Thomson, 1893 310  
115. 锥凸姬蜂属 *Facydes* Cameron, 1901 312  
116. 槽杂姬蜂属 *Holcojoppa* Cameron, 1902 312  
117. 内齿姬蜂属 *Neoheresiarches* Uchida, 1937 315  
118. 原姬蜂属 *Protichneumon* Thomson, 1893 315  
二十) 姬蜂族 ICHNEUMONINI 316
119. 尺蛾姬蜂属 *Aoplus* Tischbein, 1874 316  
120. 大凹姬蜂属 *Ctenichneumon* Thomson, 1894 316  
121. 宽跗姬蜂属 *Eupalamus* Wesmael, 1845 316  
122. 圆齿姬蜂属 *Gyrodonta* Cameron, 1901 317  
123. 青腹姬蜂属 *Lareiga* Cameron, 1903 317  
124. 黑姬蜂属 *Melanichneumon* Thomson, 1893 317

125. 尖腹姬蜂属 *Stenichneumon* Thomson, 1893 318
126. 晦姬蜂属 *Stirexephanes* Cameron, 1912 318
127. 武姬蜂属 *Ulesta* Cameron, 1903 319
128. 俗姬蜂属 *Vulgichneumon* Heinrich, 1961 319
- 廿一) 瘦杂姬蜂族 ISCHNOJOPPINI 319
129. 瘦杂姬蜂属 *Ischnojoppa* Kriechbaumer, 1898 320
- 廿二) 杂沟姬蜂族 JOPPOCRYPTINI 321
130. 遏姬蜂属 *Eccoptosage* Kriechbaumer, 1898 321
- 廿三) 灰蝶姬蜂族 LISTRODROMINI 321
131. 强齿姬蜂属 *Validentia* Heinrich, 1934 321
- 廿四) 肿头姬蜂族 OEDICEPHALINI 322
132. 益姬蜂属 *Imeria* Cameron, 1903 (江西新记录) 322
- 廿五) 厚唇姬蜂族 PHAEOGENINI 323
133. 奥姬蜂属 *Auberteterus* Diller, 1981 323
134. 角突姬蜂属 *Megalomya* Uchida, 1940 324
- 十五、壕姬蜂亚科 LYCORININAE 326
135. 壕姬蜂属 *Lycorina* Holmgren, 1859 326
- 十六、菱室姬蜂亚科 MESOCHORINAE 327
136. 菱室姬蜂属 *Mesochorus* Gravenhorst, 1829 327
- 十七、盾脸姬蜂亚科 METOPIINAE 331
137. 方盾姬蜂属 *Acerataspis* Uchida, 1934 (江西新记录) 332
138. 黄脸姬蜂属 *Chorinaeus* Holmgren, 1858 333
139. 圆胸姬蜂属 *Colpotrochia* Holmgren, 1856 335
140. 盾脸姬蜂属 *Metopius* Panzer, 1806 339
141. 毛角姬蜂属 *Seticornuta* Morley, 1913 345
- 十八、瘦姬蜂亚科 OPHIONINAE 347
142. 嵌翅姬蜂属 *Dicamptus* Szépligeti, 1905 347
143. 窄痣姬蜂属 *Dictyonotus* Kriechbaumer, 1894 348
144. 细颚姬蜂属 *Enicospilus* Stephens, 1835 349
145. 瘦姬蜂属 *Ophion* Fabricius, 1798 352
- 十九、拱脸姬蜂亚科 ORTHOCENTRINAE 352
146. 优丝姬蜂属 *Eusterinx* Förster, 1869 (中国新记录) 353
147. 大须姬蜂属 *Megastylus* Schiedte, 1838 (中国新记录) 354
148. 纤姬蜂属 *Proclitus* Förster, 1869 (中国新记录) 359
- 二十、瘤姬蜂亚科 PIMPLINAE 362
- 廿六) 德姬蜂族 DELOMERISTINI 362
149. 白眶姬蜂属 *Perithous* Holmgren, 1859 363
- 廿七) 长尾姬蜂族 EPHIALTINI 367
150. 顶姬蜂属 *Acropimpla* Townes, 1960 (江西新记录) 367
151. 非姬蜂属 *Afrephialtes* Benoit, 1953 (江西新记录) 373
152. 弯姬蜂属 *Camptotypus* Kriechbaumer, 1889 (江西新记录) 374
153. 兜姬蜂属 *Dolichomitus* Smith, 1877 375

154. 米蛛姬蜂属 *Eriostethus* Morley, 1914 381  
155. 聚瘤姬蜂属 *Gregopimpla* Momoi, 1965 381  
156. 瘦瘤姬蜂属 *Leptopimpla* Townes, 1961 382  
157. 裂臀姬蜂属 *Schizopyga* Gravenhorst, 1829 383  
158. 蓑瘤姬蜂属 *Sericopimpla* Kriechbaumer, 1895 384  
159. 聚蛛姬蜂属 *Tromatobia* Förster, 1869 386  
廿八) 瘤姬蜂族 PIMPLINI 386  
160. 臭姬蜂属 *Apechthis* Förster, 1869 387  
161. 恶姬蜂属 *Echthromorpha* Holmgren, 1868 388  
162. 埃姬蜂属 *Itoplectis* Förster, 1869 389  
163. 瘤姬蜂属 *Pimpla* Fabricius, 1804 391  
164. 囊爪姬蜂属 *Theronia* Holmgren, 1859 404  
165. 黑点瘤姬蜂属 *Xanthopimpla* Saussure, 1892 408  
廿一、牧姬蜂亚科 POEMENIINAE 425  
廿九) 牧姬蜂族 POEMENIINI 425  
166. 曲爪姬蜂属 *Eugalta* Cameron, 1899 426  
三十) 绕姬蜂族 RODRIGAMINI 431  
167. 绕姬蜂属 *Rodrigama* Gauld, 1991 431  
廿二、皱背姬蜂亚科 RHYSSINAE 433  
168. 上皱姬蜂属 *Epirhyssa* Cresson, 1865 433  
169. 马尾姬蜂属 *Megarhyssa* Ashmead, 1900 436  
廿三、短须姬蜂亚科 TERSILOCHINAE 438  
170. 长凹姬蜂属 *Diaparsis* Förster, 1869 438  
廿四、柄卵姬蜂亚科 TRYPHONINAE 440  
卅一) 犀唇姬蜂族 OEDEMOPSISINI 440  
171. 差齿姬蜂属 *Thymaris* Förster, 1869 441  
卅二) 短梳姬蜂族 PHYTODIETINI 447  
172. 拟瘦姬蜂属 *Netelia* Gray, 1860 447  
卅三) 单距姬蜂族 SPHINCTINI 448  
173. 单距姬蜂属 *Sphinctus* Gravenhorst, 1829 448  
卅四) 柄卵姬蜂族 TRYPHONINI 448  
174. 切顶姬蜂属 *Dyspetes* Förster, 1869 (江西新记录) 448  
廿五、凿姬蜂亚科 XORIDINAE 450  
175. 凿姬蜂属 *Xorides* Latreille, 1809 450  
英文摘要 453  
主要参考文献 485  
中名索引 502  
学名索引 513  
寄主中名索引 532  
寄主学名索引 536  
图版





本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)