

## 6 クモ (熊田憲一)

クモの調査は1990年10月11日と11月27日に2B・2Cで行なった。今回の報告はこの2回と桑原氏、後藤氏が採集した標本によりまとめた。

調査は、将来的に保護区として残す方向性をもっている地点であることから、2B・2Cを選んで行なった。その結果2B・2Cから20科98種のクモが確認された。この種数は10・11月という秋季の確認種数としては同時期の一地域(八王子城址96種、高尾117種、高麗山67種：共に10月；東京蜘蛛談話会)とほぼ同等の種数といえる。

2B・2Cに桑原氏・後藤氏の記録を加えると、21科104種が今調査で記録された。先に述べたように都合で2回だけの調査であるため、この記録をもって「こどもの国」のクモを論ずることが出来ない。しかし、前記したように一地点に多数の種が確認されたこと、そしてこのような自然環境がほかにも見られるほか、2B・2Cとは異なった環境が広くあることなどから、まだ相当数の種が棲息していると考えられる。

### 今回記録された注目される種

特に良好な環境に棲息する種

- ・カラカラグモ *Theridosoma epeiroides* Bos. et Str.  
山地の比較的湿ったところに棲息する。丘陵部にはあまり見られない。
- ・マルツメオニグモ *Araneus semilunaris* (Karsch)  
丘陵・山地の林間の比較的高所に造網する。

神奈川県新記録種

- ・ヤマジコナグモ *Tapinocyba silvicultrix* H.Saito

### 目 録

#### Dictynidae ハグモ科

1. *Lathys humilis* Blackwall カレハグモ  
3juv, 27.XI.1990, 熊田, (2B)

#### Uloboridae ウズグモ科

2. *Miagrammopes orientalis* Bös. et Str. マネキグモ  
10juv, 11.X.1990, 熊田 ; 5juv, 27.XI.1990, 熊田, (2B)
3. *Uloborus sybotides* Bös. et Str. カタハリウズグモ  
2juv, 11.X.1990, 熊田 ; 17juv, 27.XI.1990, 熊田, (2B)

#### Oonopidae タマゴグモ科

4. *Gamasomorpha cataphracta* Karsch ダニグモ  
1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)

Theridiidae ヒメグモ科

5. *Achaearanea angulithorax* (Bös. et Str.) ツリガネヒメグモ  
2juv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
6. *A. asiatica* (Bös. et Str.) キヒメグモ  
11.X.1990, 熊田, (2B)
7. *A. culicivora* (Bös. et Str.) カグヤヒメグモ  
9juv, 11.X.1990, 熊田; 5juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
8. *A. japonica* (Bös. et Str.) ヒメグモ  
10juv, 11.X.1990, 熊田; 1juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
9. *A. tepidariorum* (C.Koch) オオヒメグモ  
1♂1♀, 11.X.1990, 熊田, (2C)
10. *Argyrodes bonadea* (Karsch) シロカネイソウロウグモ  
1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
11. *A. cylindrogaster* (Simon) オナガグモ  
12juv, 11.X.1990, 熊田; 7juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
12. *A. fissifrons* O.P.-Cambridge チリイソウロウグモ  
9juv, 11.X.1990, 熊田; 1juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
13. *A. fur* Bös. et Str. フタオイソウロウグモ  
16juv, 11.X.1990, 熊田; 2juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
14. *A. nipponicus* Kumada ツノナガイソウロウグモ  
1juv, 11.X.1990, 熊田; 10juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
15. *A. saganus* (Dön. et Str.) ヤリグモ  
22juv, 11.X.1990, 熊田; 4juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
16. *Dipoena castrata* Bös. et Str. ボカシミジングモ  
3juv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 2juv, (2C)
17. *D. flavomarginata* Bös et Str. キベリミジングモ  
1♂, 11.X.1990, 熊田; 1♂1♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
18. *D. mustelina* (Simon) カニミジングモ  
12♀1juv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
19. *D. mutilata* Bös. et Str. コアカクロミジングモ  
18juv, 11.X.1990, 熊田; 60juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B);  
1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
20. *D. okumae* Yoshida クロミジングモ  
2juv, 11.X.1990, 熊田; 1juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
21. *Episinus affinis* Bös. et Str. ヒシガタグモ  
1juv, 11.X.1990, 熊田, (2C); 2juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
22. *Pholcomma japonicum* Yoshida ヤマトカブトヒメグモ  
1♀3juv, 11.X.1990, 熊田; 1juv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
23. *Stemmops nipponicus* Yaginuma スネグロオチバヒメグモ  
2♀41juv, 11.X.1990, 熊田, (2C)



Mysmenidae コツブグモ科

42. *Mysmenella Jobi* (Kraus) ナンブコツブグモ  
5jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)

Araneidae コガネグモ科

43. *Araneus macacus* Uyemura ヤエンオニグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
44. *A. semilunaris* (Karsch) マルヅメオニグモ  
3jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 26.V.1991, 桑原, (3B)
45. *Chorizopes nipponicus* Yaginuma ヤマトカナエグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
46. *Cyclosa atrata* Bös. et Str. カラスゴミグモ  
11.X.1990, 熊田, (2C)
47. *C. sedeculata* Karsch ヨツデゴミグモ  
17jiv, 11.X.1990, 熊田; 8jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
48. *Cyrtarachne nagasakiensis* Strand シロオビトリノフンダマシ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
49. *Nephila clavata* L.Koch ジョロウグモ  
1♀, 11.X.1990, 熊田; 1♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
50. *Zilla sachalinensis* (S.Saito) カラフトオニグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
- Tetragnathidae アシナガグモ科
51. *Leucauge magnifica* Yaginuma オオシロカネグモ  
4♀, 11.X.1990, 熊田, (2B)
52. *L. subblanda* Bös. et Str. コシロカネグモ  
45jiv, 11.X.1990, 熊田; 2jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 2jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)  
3jiv, 24.V.1991, 桑原, (5C)
53. *L. subgemmea* Bös. et Str. キララシロカネグモ  
1jiv, 24.V.1991, 桑原, (5C)
54. *Tetragnatha praedonia* L.Koch アシナガグモ  
11jiv, 11.X.1990, 熊田; 2jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
55. *T. squamata* Karsch ウロコアシナガグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
56. *Agelena limbata* Thorell クサグモ  
13jiv, 9.X II.1990, 桑原, (6D)
57. *A. opulenta* L.Koch コクサグモ  
2♀, 11.X.1990, 熊田, (2B)
58. *Coelotes corasides* (Bös. et Str.) ヤマヤチグモ  
4♂ 3♀ 2jiv, 11.X.1990, 熊田; 1♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)  
1♂ 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)

59. *C. exitialis* L.Koch ヤチグモ  
15jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
60. *C. Kitazawai* Yaginuma アズマヤチグモ  
4♂5♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
- P i s a u r i d a e キシダグモ科
61. *Dolomedes sulfureus* L.Koch イオウイロハシリグモ  
31jiv, 11.X.1990, 熊田; 16jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)  
3jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
- L y c o s i d a e コモリグモ科
62. *Arctosa fujiui* Tanaka フジイコモリグモ  
4jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
63. *Pardosa astrigera* L.Koch ウツキコモリグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
64. *P. laura* Karsch ハリゲコモリグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
65. *Tricca japonica* Simon ヒノマルコモリグモ  
1♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
- O x y o p i d a e ササグモ科
66. *Oxyopes sertatus* L.Koch ササグモ  
3jiv, 11.X.1990, 熊田; 3jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
- C l u b i o n i d a e フクログモ科
67. *Chiracanthium eutittha* Bös. et Str. アシナガコマチグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
68. *Clubiona jucunda* (Karsch) ヤハズフクログモ  
2jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
69. *C. tsurusakii* Hayashi ツルサキフクログモ  
1♂, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
70. *C. vigil* Karsch ムナアカフクログモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 4jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
71. *C. yaginumai* Hayashi ヤギヌマフクログモ  
27jiv, 11.X.1990, 熊田; 3jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
72. *Orthobula crucifera* Bös. et Str. オトヒメグモ  
1♂1♀, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
73. *Phrurolithus nipponicus* Kishida ウラシマグモ  
5jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
74. *P. pennatus* Yaginuma ヤバネウラシマグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 7jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
75. *Trachelas japonicus* Bös. et Str. ネコグモ  
15jiv, 11.X.1990, 熊田; 8jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)

Ctenidae シボグモ科

76. *Anahita fauna* Karsch シボグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)

Heteropodidae アシダカグモ科

77. *Heteropoda forcipata* (Karsch) コアシダカグモ  
1jiv, 23.X II.1990, 桑原, (5C)

Gnaphosidae ワシグモ科

78. *Gnaphosa kompirensis* Bös. et Str. メキリグモ  
1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)

Thomisidae カニグモ科

79. *Coriarachne fulvipes* (Karsch) コカニグモ  
1jiv, 23.X I.1991, 後藤, (2B)
80. *Diaea subdola* O.P.-Cambridge コハナグモ  
3jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
81. *Misumenops tricuspidatus* (Fabricius) ハナグモ  
2♂2♀1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
82. *Oxyptila matsumotoi* Ono マツモトオチバカニグモ  
1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
83. *Oxytate stritipes* L.Koch ワカバグモ  
6jiv, 11.X.1990, 熊田; 4jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
84. *Pistius undulatus* Karsch ガザミグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
85. *Thomisus labefactus* Karsch アズチグモ  
23jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 4jiv, (2C)
86. *Tmarus rimosus* Paik セマルトラフカニグモ  
17jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
87. *Xysticus croceus* Fox ヤマイロカニグモ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 4jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)

Philodromidae エビグモ科

88. *Philodromus aureolus* Clerck コガネエビグモ  
1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
89. *P. subaureolus* Bös. et Str. アサヒエビグモ  
13jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
90. *Tibellus tenellus* (L.Koch) シャコグモ  
3jiv, 11.X.1990, 熊田; 8jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)

Salticidae ハエトリグモ科

91. *Carrhotus xanthogramma* (Latreille) ネコハエトリ  
2jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C); 1jiv, 9.X II.1990, 桑原, (6D)
92. *Evarcha albaria* (L.Koch) マミジロハエトリ  
3♂1jiv, 11.X.1990, 熊田; 2jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1♀, 11.X.1990, 熊田, (2C)

93. *Harmochirus pullus* (Bös. et Str.) キレワハエトリ  
1jiv, 桑原
94. *Marpissa elongata* (Karsch) ヤハズハエトリ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
95. *M. pulla* (Karsch) ヨダンハエトリ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田; 4jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B); 1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C)
96. *Myrmarachne innermichelis* Bös. et Str. ヤサアリグモ  
15jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 1jiv, (2C); 1♂, 26.V.1991, 桑原, (3B)
97. *M. japonica* (Karsch) アリグモ  
3jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 6jiv, (2C)
98. *Phintella abnormis* (Bös. et Str.) チャイロアサヒハエトリ  
4jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 2jiv, (2C)
99. *P. linea* (Karsch) メガネアサヒハエトリ  
1♀9jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B) 2jiv, (2C)
100. *Plexippoides annulipedis* (S.Saito) マダラスジハエトリ  
2jiv, 11.X.1990, 熊田, (2B)
101. *P. doenitzi* (Karsch) デーニッツハエトリ  
1♂, 11.X.1990, 熊田, (2B)
102. *Rhene atrata* (Karsch) カラスハエトリ  
11jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
103. *R. sp.* ヒメカラスハエトリ  
5jiv, 11.X.1990, 熊田; 1jiv, 27.X I.1990, 熊田, (2B)
104. *Silerella vittata* (Karsch) アオオビハエトリ  
1jiv, 11.X.1990, 熊田, (2C); 1♀, 24.V.1991, 桑原, (5C)

## 調査員

豊島 秀麿 (調査団長), 桑原 康裕 (事務局), 相内 幹浩, 秋山 信彦, 東 陽一, 有川 智己, 飯沼 聡, 上杉 章雄, 上杉 哲雄, 岡 洋一, 小崎 昭則, 勝山 輝男, 狩野 泰則, 北川 淑子, 木村 喜芳, 熊田 憲一, 小島 昌浩, 後藤 好正, 斉藤 英明, 鈴木 伸洋, 高崎 順子, 高塚 理絵, 竹内 博, 野津 大輔, 原田 暁子, 原山 紀夫, 樋口 一孝, 松下 真也, 水野 寛之, 光井 淳之, 光畑 雅宏, 美ノ谷 憲久, 焼田 理一郎, 山田 恵実子, 山田 美香

## 調査協力団体

横浜自然環境調査会, 県立市ヶ尾高校生物部, 県立金井高校生物部, 県立川和高校生物部, 県立港北高校生物部, 県立光陵高校科学部, 県立元石川高校自然科学部, 横浜高校生物部, 日本大学自然保護研究会, 西東京科学大学自然研究会

## 編集

桑原 康裕, 後藤 好正, 衛藤 裕美, 高崎 順子

---

## こどもの国自然環境保全調査報告書

印刷 1992年12月25日

発行 1992年12月29日

発行者 神奈川自然保全研究会

発行所 〒229 相模原市上谷部5-27-5

事務局 〒221 横浜市神奈川区羽沢町984 羽沢テラス165号

編集者 桑原 康裕

印刷所 文章堂印刷所

横浜市西区桜木町4-17

---