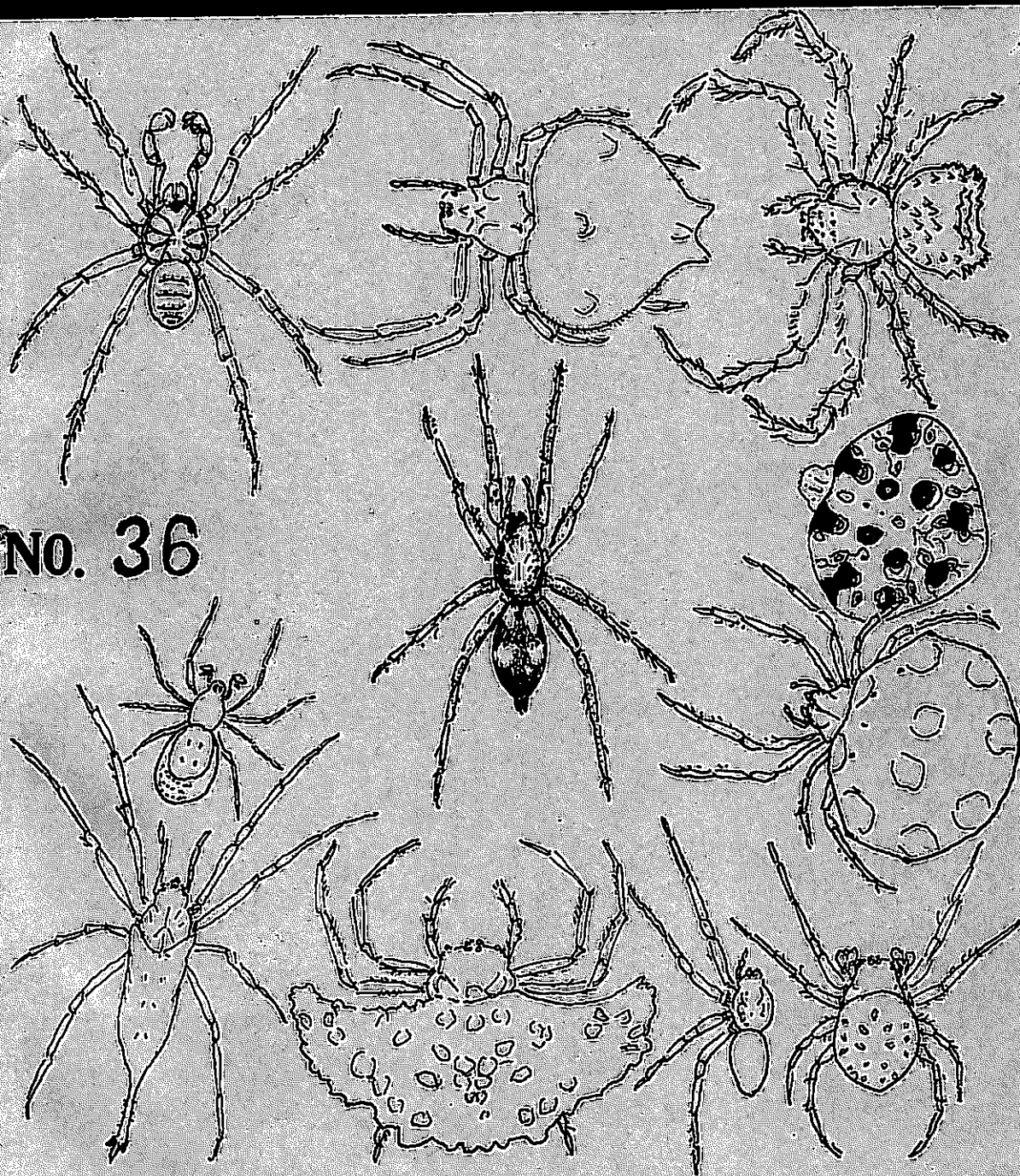


# KISHIDAIA



No. 36

# 横浜のクモ

—— 保土ヶ谷 ——

山 川 守

横浜における真正蜘蛛類は、Simon (1893) の *Leptoneta japonica* ヤマトマシログモの記載、記載以来、一度も採集されていないという *A. maja* Boes. et Str. 1906 ミゾコガネグモ、カネコトタテグモの雄の最初の記録という山本 (1942) の報告などが有る。

筆者は1970年4月より、保土ヶ谷区東川島町周辺の真正蜘蛛類を調査した結果、1973年3月31日現在、25科70属112種を記録したので、ここに報告しておきたい。

## I ANTRODIAETIDAE カネコトタテグモ科

1. *Antrodiaetus roretzi* (L. Koch) カネコトタテグモ

この種は横浜市全域に分布しているものと思われるが、宅地開発、道路建設等によって、棲息環境は破壊されつつある。

## II ATYPIDAE ジグモ科

2. *Atypus karschi* Doenitz ジグモ

## III AMAUROBIIDAE ガケジグモ科

3. *Titanoeca nipponica* Yaginuma ヤマトガケジグモ

## IV DICTYNIDAE ハグモ科

4. *Dictyna foliicola* Boes. et Str. ヒナハグモ

## V ULOBORIDAE ウズグモ科

5. *Miagrammopes orientalis* Boes. et Str. マネキグモ  
6. *Uloborus sybotides* Boes. et Str. カタハリウズグモ  
7. *U. tokyoensis* Kishida トウキョウウズグモ  
8. *U. varians* Boes. et Str. ウズグモ

## VI OECOBIIDAE チリグモ科

9. *Oecobius annulipes* Lucas チリグモ

## VII SCYTODIDAE ヤマシログモ科

10. *Scytodes thoracica* (Latreille) ヌカタヤマシログモ

## VIII PHOLCIDAE ヌウレイグモ科

11. *Pholcus crypticolens* Boes. et Str. ヌウレイグモ

## IX THERIDIIDAE ヒメグモ科

12. *Ariamnes cylindrogaster* Simon オナガグモ  
13. *Conopistha fur* (Boes. et Str.) フタオイソウロウグモ

KISHIDAIA ㊞36 1973, Jul.

- |   |            |
|---|------------|
| 14. <i>Dipoena castrata</i> Boes. et Str.                 | ボカシミジグモ    |
| 15. <i>D. mustelina</i> (Simon)                           | カニミジグモ     |
| 16. <i>Enoplognatha transversifoveata</i> (Boes. et Str.) | カレハヒメグモ    |
| 17. <i>Rhomphaea sagana</i> (Doen. et Str.)               | ヤリグモ       |
| 18. <i>Steatoda cavernicola</i> (Boes. et Str.)           | ハングツオスナキグモ |
| 19. <i>Theridion angulithorax</i> Boes. et Str.           | ツリガネヒメグモ   |
| 20. <i>T. chikunii</i> Yaginuma                           | バラギヒメグモ    |
| 21. <i>T. japonicum</i> Boes. et Str.                     | ヒメグモ       |
| 22. <i>T. rapulum</i> Yaginuma                            | ギボシヒメグモ    |
| 23. <i>T. sterninotatum</i> Boes. et Str.                 | ムナボシヒメグモ   |
| 24. <i>T. tepidariorum</i> (C. Koch)                      | オオヒメグモ     |
| 25. <i>T. yunohamense</i> Boes. et Str.                   | ユノハマヒメグモ   |

X LINYPHIIDAE サラグモ科

- |   |          |
|---|----------|
| 26. <i>Floronia bucculenta</i> (Clerck)             | ハナサラグモ   |
| 27. <i>Linyphia oidedicata</i> (Helsdingen)         | ヘリジロサラグモ |
| 28. <i>Prolinyphia longipedella</i> (Boes. et Str.) | アシナガサラグモ |
| 29. <i>Ostearius melanopygius</i> (Q. P. Cambridge) | スソグロサラグモ |

倒木や石の下のすき間、地面のくぼみ等に小さなシート網を張る。8月～9月にかけて、夜間、地上を徘徊する個体が多いようである。

XI MIMETIDAE センシウグモ科

- |                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| 30. <i>Ero japonica</i> Boes. et Str. | センシウグモ |
|---------------------------------------|--------|

XII ARGIOPIDAE コガネグモ科

- |   |          |
|---|----------|
| 31. <i>Acusilas coccineus</i> Simon             | ハツリグモ    |
| 32. <i>Araneus fuscocoloratus</i> Boes. et Str. | ヤミイロオニグモ |
| 33. <i>A. lugubris</i> (Walckenaer)             | コグチャオニグモ |
| 34. <i>A. macocus</i> Uyemura                   | ヤエンオニグモ  |
| 35. <i>A. ventricosus</i> (L. Koch)             | オニグモ     |
| 36. <i>A. mitificus</i> (Simon)                 | ビジウオニグモ  |
| 37. <i>A. abscissus</i> (Karsch)                | キザハンオニグモ |
| 38. <i>A. cucurbitinus</i> Clerck               | ハナオニグモ   |
| 39. <i>A. eju smodi</i> Boes. et Str.           | ヌサオニグモ   |
| 40. <i>A. semilunaris</i> (Karsch)              | マルツメオニグモ |
| 41. <i>Neoscona doenitzi</i> (Boes. et Str.)    | ドヨウオニグモ  |

水田の宅地化に伴い、個体数が激減しており、数年後には姿を消すものと思われる。

- |                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| 42. <i>N. melloitseei</i> (Simon) | ワキグロサツマノミダマン |
|-----------------------------------|--------------|

- |  |          |
|--|----------|
| 43. <i>N. nautica</i> (L. Koch)                | イエオニグモ   |
| 44. <i>N. scylla</i> (Karsch)                  | ヤマシロオニグモ |
| 45. <i>N. scylloides</i> (Boes. et Str.)       | サツマノミダマシ |
| 46. <i>Argiope amoena</i> L. Koch              | コガネグモ    |
| 47. <i>A. bruennichii</i> (Scopoli)            | ナガコガネグモ  |
| 48. <i>A. minuta</i> Karsch                    | コガタコガネグモ |
| 49. <i>Chorizopes nipponicus</i> Yaginuma      | ヤマトカナエグモ |
| 50. <i>Cyclosa atrata</i> Boes. et Str.        | カラスゴミグモ  |
| 51. <i>C. octotuberculata</i> Karsch           | ゴミグモ     |
| 52. <i>C. sedeculata</i> Karsch                | ヨツデゴミグモ  |
| 53. <i>Cyrtarachne bufo</i> (Boes. et Str.)    | トリノフンダマシ |
| 54. <i>Larinia argiopiformis</i> Boes. et Str. | コガネグモダマシ |
| 55. <i>Meta reticuloides</i> Yaginuma          | ヤマジドヨウグモ |
| 56. <i>Nephila clavata</i> L. Koch             | ジョウロウグモ  |

XIII TETRAGNATHIDAE アシナガグモ科

- |   |           |
|---|-----------|
| 57. <i>Leucauge magnifica</i> Yaginuma    | オオシロカネグモ  |
| 58. <i>L. subblanda</i> Boes. et Str.     | コシロカネグモ   |
| 59. <i>L. subgemmea</i> Boes. et Str.     | キララシロカネグモ |
| 60. <i>Tetragnatha caudicula</i> (Karsch) | トガリアシナガグモ |
| 61. <i>T. praedonia</i> L. Koch           | アシナガグモ    |

XIV UROCTEIDAE ヒラタグモ科

- |  |       |
|--|-------|
| 62. <i>Uroctea compactilis</i> L. Koch | ヒラタグモ |
|--|-------|

XV ARGYRONETIDAE ミズグモ科

- |   |           |
|---|-----------|
| 63. <i>Cybaeus nipponicus</i> (Uyemura) | カチドキナミハグモ |
|---|-----------|

XVI AGELENIDAE タナグモ科

- |                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| 64. <i>Agelena limbata</i> Thorell    | クサグモ    |
| 65. <i>A. opulenta</i> L. Koch        | コクサグモ   |
| 66. <i>Coelotes luctuosus</i> L. Koch | メガネヤチグモ |
| 67. <i>C. modestus</i> Simon          | ヤマヤチグモ  |

XVII HAHNIIDAE ハタケグモ科

- |   |       |
|---|-------|
| 68. <i>Hahnia corticicola</i> Boes. et Str. | ハタケグモ |
|---|-------|

XVIII PISAUROIDAE キシダグモ科

- |  |            |
|--|------------|
| 69. <i>Dolomedes pallitarsis</i> Doen. et Str. | スジブトハシリグモ  |
| 70. <i>D. saganus</i> Boes. et Str.            | スジアカハシリグモ  |
| 71. <i>D. sulfureus</i> L. Koch                | イオウイロハシリグモ |

KISHIDAIA 4636 1973, Jul.

72. <i>Pisaura strandi</i> Kishida	ヤマジキンダグモ
XX LYCOSIDAE      コモリグモ科	
73. <i>Lycosa coclestis</i> L. Koch	ハラクロコモリグモ
74. <i>L. pseudoannulata</i> (Boes. et Str.)	キクツキコモリグモ
75. <i>P. T-insignita</i> (Boes. et Str.)	ウツキコモリグモ
XX OXYOPIDAE      ササグモ科	
76. <i>Oxyopes sertatus</i> L. Koch	ササグモ
XXI THOMISIDAE      カニグモ科	
77. <i>Misumenops tricuspидatus</i> (Fabricius)	ハナグモ
78. <i>Oxyptila decorata</i> Karsch	キハダカニグモ
79. <i>Oxytata striatipes</i> L. Koch	ワカバグモ
80. <i>Philodromus spinatarsis</i> Simon	キハダエビグモ
81. <i>P. subaureolus</i> Boes. et Str.	アサヒエビグモ
82. <i>Thomisus labefactus</i> Karsch	アズチグモ
83. <i>Tibellus tenellus</i> (L. Koch)	シャコグモ
84. <i>Thanatus nipponicus</i> Yaginuma	ヤマトヤドカリグモ
85. <i>Tmarus piger</i> (Walckenaer)	トラフカニグモ
86. <i>Xysticus croceus</i> Fox	ヤミイロカニグモ
87. <i>X. saganus</i> Boes. et Str.	オオヤミイロカニグモ
XXII SALTICIDAE      ハエトリグモ科	
88. <i>Aelurillus festivus</i> L. Koch	ヤマジハエトリ
89. <i>Carrhotus detritus</i> Boes. et Str.	ネコハエトリ
90. <i>Evarcha albaria</i> (L. Koch)	マミジロハエトリ
91. <i>Enophrys undulato vittata</i> Boes. et Str.	イナズマハエトリ
92. <i>Hasarius doenitzi</i> Karsch	デーニッツハエトリ
93. <i>Jotus abnormis</i> Boes. et Str.	チャイロアサヒハエトリ
94. <i>J. difficilis</i> Boes. et Str.	マガネアサヒハエトリ
95. <i>Marpissa magister</i> (Karsch)	オスクロハエトリ
96. <i>M. roemeri</i> Strand	オオハエトリ
97. <i>Menemerus confusus</i> Boes. et Str.	シラヒゲハエトリ
98. <i>M. pullus</i> (Karsch)	ヨダンハエトリ
99. <i>Myrmarachne japonica</i> (Karsch)	アリグモ
100. <i>Plexippus setipes</i> Karsch	ミスジハエトリ
101. <i>Rhene atrata</i> (Karsch)	カラスハエトリ
102. <i>Silerella vittata</i> (Karsch)	アオオビハエトリ

XXIII CLUBIONIDAE フクログモ科

- |   |           |
|---|-----------|
| 103. <i>Chiracanthium japonicum</i> Boes. et Str. | カバキコマチグモ  |
| 104. <i>Clubiona japonicola</i> Boes. et Str.     | ハマキフクログモ  |
| 105. <i>C. jucunda</i> (Karsch)                   | ヤハズフクログモ  |
| 106. <i>C. vigil</i> Karsch                       | ムナアカフクログモ |
| 107. <i>Trachelas japonicus</i> Boes. et Str.     | ネコグモ      |

XXV HETEROPODIDAE アンダカグモ科

- |   |         |
|---|---------|
| 108. <i>Heteropoda forcipata</i> (Karsch) | コアシダカグモ |
| 109. <i>H. venatoria</i> (Linné)          | アンダカグモ  |

XXV GNAPHOSIDAE ワシグモ科

- |  |           |
|--|-----------|
| 110. <i>Herpyllus striatus</i> (Kishida)       | トラフグモ     |
| 111. <i>Zelotes asiaticus</i> (Boes. et Str.)  | クロチャケムリグモ |
| 112. <i>Z. pallidipatellis</i> (Boes. et Str.) | マエトビケムリグモ |

近年、人口の都市への集中による都市環境の悪化が問題となっているが、特にこの横浜はその傾向が著しく、年間10万という人口の流入が続いている。それに伴い道路、宅地開発が急ピッチですすめられ、他の生物と共にクモもその棲息環境を破壊されつつある。

現に、調査を始めた1970年に記録しそれ以来確認する事の出来ない種類として、アシナガサragモ、ハナオニグモ、ヌサオニグモ、マルヅメオニグモ、コガネグモ、トガリアシナガグモなどが有り、年ごとに減少している種類として、ギボシヒメグモ、オニグモ、ビジョオニグモ、ドヨウオニグモ、オオシロカネグモなどがあげられる。比較的個体数の多いジョロウグモでさえ、少しずつではあるが減って来ているように思える。

今日、このような現象は全国各地で見られる事と思うが、私達、生物を愛する者は、ただそれを嘆く事だけにとどまらず、この問題を考え、そして、対処していく姿勢を持つ必要があると思う。

## クモ小観察(1)

夏の景信山にて

新海 明

採集地：都下八王子市景信山小下沢林道

採集日：1970年7月11日

- オナガグモ・マネキグモ、成熟しきっていた。オナガグモの卵のう1つみつけた。
- ヤマトカナエグモの卵のう3つ、まだふ化していない。
- ギボシヒメグモ、卵からふ化したばかりのものを多く見つけた。

KISHIDAIA 636 1973, Jul.

- ヒロハ・バラギヒメグモ(?) 卵のうを持っているものを多く見かけた。
- オオシロカネ・コシロカネ(?) あと1~2回の脱皮で成体か。キララの成長はそれより遅いのか  
(小型のもの1個体のみ採集)
- コガネヒメグモ成体2発見。卵のうはまだ持っていなかった。
- トガリオニグモ多数見かけた。直径20~30cmぐらいの網をはっていた。
- ツリガネヒメグモ、卵のうを、葉をまいた中に保持していたもの採集。
- ウズグモ(?) 卵のうを保持していたものを採集。
- ホシミドリヒメグモの幼生1個体見つけた。
- オナガグモが条網にて捕食していた餌2個体採集。2個体ともクモであった。
- イシサワオニグモ久しぶりに発見。幼生1個体。小下沢では3頭目。
- フタスジサラグモ・ユノハマサラグモ幼生が目についた。
- ヤリグモ、体長10~15mmにも達したものの1個体発見。またクサグモの網にいたものも発見。
- フタオイソウロウグモが宿主のクモ(バラギヒメグモ)を捕食しているのを発見。
- チュウガタコガネグモ亜成体1個体発見。地上30~40cmぐらいの所に造網していた。
- マネキグモの条網は縦にはるものが多い。横にはっているものも見かけるが。
- ヤマオニ・ヤマシロオニグモの網が目立った。ヤマシロはまだ少し小さい。
- フタオイソウロウグモの卵のう3個見つけた。
- オオトリノフンダマシ、さすがにまだ姿を現わさない。

## 採 集 ノ ー ト (II)

松 本 誠 治

採集地：千葉県佐倉市志津

採集日：1968年6月14日

採集総数：48個体

採集者：東邦大学理学部1966年度生有志

同定者：松本誠治

1. <i>Miagrammopes orientalis</i> Boes. et Str.	マネキグモ	1♀
2. <i>Achaearanea</i> (?) <i>asiatica</i> (Boes. et Str.)		4♀♀, 5♂♂
3. <i>Ariamnes cylindrogaster</i> Simon	オナガグモ	1♀
4. <i>Theridion kompirense</i> Boes. et Str.	コンビラヒメグモ	1♀
5. <i>Leucauge subblanda</i> Boes. et Str.	コシロカネグモ	1♀, 1♂, 1L
6. <i>Pardosa laura</i> Karsch	ハリゲコモリグモ	1♀, 1♂
7. <i>Philodromus subaureolus</i> Boes. et Str.	アサヒエビグモ	1♂
8. <i>Evarcha albaria</i> (L. Koch)	マミジロハエトリ	1♀
9. <i>Marpissa roemeri</i> Strand	オオハエトリ	1L

10. <i>Rhene atrata</i> (Karsch)	カラスハエトリ	1 L
11. <i>Chiracanthium lascivum</i> Karsch	ヤマトコマチグモ	1 ♀
12. <i>Phrurolithus nipponicus</i> Kishida	ウラシマグモ	2 ♀ ♀
13. <i>Trachelas japonicus</i> Boes. et Str.	ネコグモ	1 ♀
14. <i>Anyphaena pugil</i> Karsch	イツツグモ	1 ♀
15. <i>Anahita fauna</i> Karsch	シボグモ	1 ♀
16. <i>Gnaphosa kompirensis</i> Boes. et Str.	メキリグモ	1 ♀, 1 ♂

その他19個体(内、4個体は成体)は未同定。

## クモに教えられる

(神奈川新聞 昭和47年9月6日付投書欄：会社員 正木長さん58才の投書より)

行きつけの酒屋で立ち飲みをしていると、上のケイ光灯からクモがさがってきた。  
 下はかん詰めの山。  
 そのかん詰めのたなからケイ光灯の間へ巣を作りだした。  
 子供のころはよく巣作りを見たものだが、大人になってからはあまり見たことはない。  
 チビリチビリやりながら、これを見物することになった。  
 上へ行き下へ降り、横へ歩き——としているうちに土台ができる。  
 あと2ミリか3ミリの幅で横の糸を張って行く。  
 その鮮やかさ、正確さ、そして早さ、ときには飲むのも忘れて見とれた。  
 別に意識したり、計算したりしてやっているわけではないだろう。  
 天性の技だと思いが、やはりウーンとうなってしまった。  
 たいした天分であり根気である。  
 張り終るまでに破られることもあるだろうし、小鳥に食われてしまうこともあるだろう。  
 それでも、かれらは作る。  
 作らなくては餓死するほかないのだ。  
 人間のようには愚痴をこぼしたり、泣き言をいったり、絶望をしたりしない。  
 ひたすら目的に立ち向かい全力を尽くす。  
 自分はどうかであろうか。  
 わが身と比べてみて考えさせられてしまった。  
 作者は忘れたが「2DKクモはたやすく巣をつくり」という句がある。  
 マイホームにきゅうきゅうする人間と比較した良い句である。  
 根気を失いつつある現代人には耳の痛い句だろう。  
 自分の句などを持ち出してお恥ずかしいが、拙句も一つ。  
 「クモの巣の根気にホウキを考える」

(山川 守)

KISHIDAIA 36 1973, Jul.



KISHIDAIA 第 26~28 正誤

頁	行	誤	正
2	8	<i>akiyosiensis</i>	<i>akiyoshiensis</i>
3	7	型 態	形 態
	- 13	<i>Archphantes</i>	<i>Arcuphantes</i>
	- 11	'	'
4	9	斑 紋	斑 紋
	- 2	<i>Archantes</i>	<i>Arcuphantes</i>
5	2	<i>Coroculus</i>	<i>Conoculus</i>
	- 14	<i>Falcileptoneta</i>	<i>Falcileptoneta</i>
	- 11	仏通寺蜘蛛	仏通寺産蜘蛛
	- 7	大坂……業積	大阪……業積
10	18	髓 分	髓 分
	- 8	た。し	。をケス
11	- 2	オオトリノフンダシマ	オオトリノフンダマシ
12	- 19	イシザワオニグモ	イシサワオニグモ
13	- 2	ウズグモの学名	<i>U. varians</i> Boes. et Str
14	7	<i>longipedella</i>	<i>longipedella</i>
	- 11	シモフリイオグモ	シモフリヤチグモ

編 集 後 記

野外観察や採集に絶好のシーズンとなりました。クモキチの皆様には草原に、森林に大いに汗を流していることと思います。こちらも部屋の中ですが、キンダイアの発行に夢中で汗を流して、いや、汗の方から勝手に流れ出てきております。とにかく、この暑さの中、キンダイア36号をお届けします。暑中見舞になりますやら。かえって皆様の研究熱をそそってしまうかも知れません。そうならば編集者としては喜びにたえないのですが、9月にはぜひこの夏の成果をお送り下さい。また、クモベンのコーナーを企画しておりますので分布や生態などの小記録を気軽にどしどし投稿下さい。

KISHIDAIA 第 36

1973年7月30日印刷

編集者 小野 展 嗣

1973年7月31日発行

発行者 萱 嶋 泉

発行所 東 京 蜘 蛛 談 話 会

〒 191 東京都日野市豊田1896 萱 嶋 泉 方

PHONE 0425 (81) 7128

印刷所 東京都豊島区目白2丁目14-2

小 山 タイ プ