

## 香川県のクモ (第四報)

馬場友希<sup>1</sup>・藤本博文<sup>2</sup>

<sup>1</sup>〒305-8604 国立研究開発法人 農研機構 農業環境研究部門

<sup>2</sup>〒760-0005 香川県高松市宮脇町1-17-4

### A list of spider specimens (Arachnida: Araneae) collected from Kagawa Prefecture, Shikoku, Japan: Part4

Yuki G. Baba<sup>1\*</sup>, Hirofumi Fujimoto<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Institute for Agro-Environmental Sciences, NARO 3-1-3 Kannondai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8604, Japan.

<sup>2</sup>1-17-4, Miyawaki, Takamatsu, Kagawa, 760-0005, Japan

責任著者\* [ybaba@affrc.go.jp](mailto:ybaba@affrc.go.jp)

香川県は他県に比べてクモ相の解明が遅れていたが、近年、著者らが県内各地でクモ類を採集、記録したこと等により（馬場ほか、2017、2018；馬場・藤本、2019；芹田、2018；小野・緒方、2018；新開・谷川、2019）、現在のところ記録種数は367種まで更新されている（新海ほか、2020）。著者の一人藤本は香川県各地、特に島嶼部を中心にクモの採集活動を継続し、新たに県内新記録3種を含む36種を確認したので、ここにその採集目録を掲載する。これにより香川県から記録されたクモの総種数は370種となる。

採集は藤本が、種同定は馬場が行った。島嶼部での採集記録は地名の末尾にカッコ付きで鳥名を付記した。目録中のFはメス成体、Mはオス成体、yは幼体を意味する。県内新記録種については、新海ほか（2020）の県別分布図を基に判断した。目録における分類群の並び順および分類体系は谷川（2020）に従った。種名が確定しない種や幼体しか採集されていない種は基本的に目録から除外した

が、幼体でも種が識別可能な種に限り掲載した。

#### 標本目録

##### Pholcidae ユウレイグモ科

1. *Pholcus crypticolens* Bösenberg & Strand 1906  
ユウレイグモ  
1F 小豆島町神懸通・石門（小豆島）23-V-2020

##### Theridiidae ヒメグモ科

2. *Coleosoma octomaculatum* (Bösenberg & Strand 1906)  
ヤホシヒメグモ  
1M 土庄町小江（沖島）5-VII-2020
3. *Enoplognatha caricis* (Fickert 1876)  
ヤマトコノハグモ  
1M 小豆島町吉野（小豆島）7-III-2020
4. *Phycosoma mustelinum* (Simon 1889)  
カニミジグモ

- 1F 土庄町小江（沖島） 5-VII-2020
5. *Platnickina sterninotata* (Bösenberg & Strand 1906)  
ムナボシヒメグモ  
1M 土庄町小江（沖島） 5-VII-2020
6. *Takayus takayensis* (S. Saito 1939)  
タカユヒメグモ  
1M まんのう町大川山 6-VI-2020
7. *Yaginumena maculosa* (Yoshida & Ono 2000)  
マダラミジングモ（県新記録 図1-1）  
1M 小豆島町安田（小豆島） 23-II-2020

Theridiosomatidae カラカラグモ科

8. *Wendilgarda ruficeps* Suzuki 2019  
ムナアカナルコグモ（県新記録 図1-2）  
1M 小豆島町片城（小豆島） 29-VIII-2020  
岡山市を模式産地として2019年に記載された（Suzuki, 2019）。ため池の水際の草本類を踏み倒して甲虫類を採集している際に得られた。記載時には岡山県のほか茨城，東京，石川の4県から記録されたが，その後平松（2020）によって埼玉県から，鈴木・松島（2021）によって福島・栃木，千葉の各県および西表島から，芹田（2021）によって高知県から記録された。鈴木・松島（2021）には本種の生息環境について触れられており，湿地性の種であることが分かる。ため池や湿地，放棄水田を意識して探索すれば，香

川県内各地で得られる可能性が高い。

Anapidae ヨリメグモ科

9. *Comaroma maculosa* Oi 1960  
ヨロイヒメグモ  
1F1M 土庄町小海（小豆島） 5-V-2018  
1F2M 土庄町滝宮（小豆島） 19-I-2020

Araneidae コガネグモ科

10. *Argiope amoena* L. Koch 1878  
コガネグモ  
1M 丸亀市広島町立石（広島） 15-VII-2019
11. *Chorizopes nipponicus* Yaginuma 1963  
ヤマトカナエグモ  
1M 丸亀市広島町江の浦（広島） 20-VI-2020
12. *Cyclosa atrata* Bösenberg & Strand 1906  
カラスゴミグモ（県新記録 図1-3）  
3F1M1y まんのう町大川山 16-IX-2019  
山頂近くの広場で，草本類のスウィーピングによって採集した。
13. *Cyrtarachne nagasakiensis* Strand 1918  
シロオビトリノフンダマシ  
1F 丸亀市広島町立石（広島） 15-VII-2019
14. *Gasteracantha kuhli* C. L. Koch 1837  
トゲグモ  
1y まんのう町川東川奥 2-VIII-2020
15. *Neoscona scylla* (Karsch 1879)  
ヤマシロオニグモ  
1M 土庄町大部・田井浜（小豆島） 5-



図1. 香川県新記録となるクモ. 1: マダラミジングモ, 2: ムナアカナルコグモ, 3: カラスゴミグモ ♀♂ (スケールバー: 1 mm).

- VII-2020
16. *Trichonephila clavata* (L. Koch 1878)  
 ジョロウグモ  
 1y 土庄町豊島家浦 (豊島) 21-VI-2020
- Tetragnathidae アシナガグモ科
17. *Pachygnatha tenera* Karsch 1879  
 ヒメアシナガグモ  
 1M 小豆島町吉野 (小豆島) 7-III-2020
- Nesticidae ホラヒメグモ科
18. *Nesticella mogera* (Yaginuma 1972)  
 チビホラヒメグモ  
 2F 土庄町豊島家浦・神子ヶ浜 (豊島)  
 11-I-2020
- Linyphiidae サラグモ科
19. *Asthenargus matsudae* H. Saito & Ono 2001  
 ヒメウスイロサラグモ  
 1F1M 高松市塩江町大滝山 3-I-2019  
 2F まんのう町大川山 15-XII-2019
20. *Doenitzius pruvus* Oi 1960  
 コデーニツツサラグモ  
 3F2M 土庄町滝宮 (小豆島) 19-I-2020  
 1F 土庄町小江 (沖島) 19-I-2020  
 2F 高松市宮脇町石清尾山 5-I-2019  
 1F2M 丸亀市手島町 (手島) 29-XII-2019  
 1M まんのう町大川山 15-XII-2019
21. *Erigone prominens* Bösenberg & Strand 1906  
 ノコギリヒザグモ  
 1M 土庄町豊島家浦 (豊島) 21-VI-2020
22. *Gnathonarium exsiccatum* (Bösenberg & Strand 1906)  
 ニセアカムネグモ  
 1M 土庄町豊島家浦 (豊島) 21-VI-2020
23. *Kagurargus kikuyai* Ono 2007  
 カグラゴマグモ  
 1F 高松市塩江町大滝山 3-I-2019
24. *Oia imadatei* (Oi 1964)
- イマダテテングヌカグモ  
 2M 土庄町小江 (沖島) 19-I-2020
25. *Ummeliata insecticeps* (Bösenberg & Strand 1906)  
 セスジアカムネグモ  
 1M 小豆島町吉野 (小豆島) 7-III-2020  
 1F 土庄町豊島家浦・神子ヶ浜 (豊島)  
 11-I-2020
- Zodariidae ホウシグモ科
26. *Asceua japonica* (Bösenberg & Strand 1906)  
 ドウシグモ  
 1F 小豆島町坂手 (小豆島) 13-IX-2020  
 ナラ枯れ (ブナ科樹木萎凋病) で枯死したコナラ立ち枯れ (胸高直径約40cm) から噴霧法によって得られた。
- Agelenidae タナグモ科
27. *Coelotes decolor* Nishikawa 1973  
 ウスイロヤチグモ  
 1M 丸亀市手島町 (手島) 29-XII-2019
- Lycosidae コモリグモ科
28. *Pardosa astrigera* L. Koch 1878  
 ウツキコモリグモ  
 1y 多度津町佐柳 (佐柳島) 12-XII-2019
- Thomisidae カニグモ科
29. *Ozyptila nipponica* Ono 1985  
 ニッポンオチバカニグモ  
 2F1M 丸亀市手島町 (手島) 29-XII-2019  
 3M 土庄町小江 (沖島) 19-I-2019
30. *Xysticus croceus* Fox 1937  
 ヤミイロカニグモ  
 1M 小豆島町神懸通・石門 (小豆島)  
 23-V-2020
31. *Xysticus transversomaculatus* Bösenberg & Strand 1906  
 ヨコフカニグモ

1M 土庄町長浜（小豆島）5-VII-2020

Clubionidae フクログモ科

32. *Clubiona kurilensis* Bösenberg & Strand  
1906

ヒメフクログモ

1M 丸亀市本島町泊（本島）21-III-2020

Trachelidae ネコグモ科

33. *Orthobula crucifera* Bösenberg & Strand  
1906

オトヒメグモ

1F1M 高松市宮脇町石清尾山 5-I  
-2019

Gnaphosidae ワシグモ科

34. *Gnaphosa kompirensis* Bösenberg &  
Strand 1906

メキリグモ

1M 土庄町小江（沖島）5-VII-2020

Salticidae ハエトリグモ科

35. *Mendoza elongata* (Karsch 1879)

ヤハズハエトリ

1F 土庄町豊島家浦（豊島）21-VI-2020

36. *Orienticius vulpes* (Grube 1861)

イナズマハエトリ

1F1M 綾川町千疋・大谷池 21-V-2020

## 謝 辞

クモ類の同定に協力いただいた谷川明男博士（東京大学）、データの整理に協力いただいた岩寄宜利子氏に厚く御礼申し上げます。

## 文 献

馬場友希・藤本博文・出嶋利明 2017. 香川県のクモ（第一報）. 香川生物, (44): 53-60

馬場友希・藤本博文・滝 朋子・出嶋利明 2018. 香川県のクモ（第二報）. 香川生物, (45): 5-7.

馬場友希・藤本博文 2019. 香川県のクモ（第三報）. 香川生物, (46): 43-48.

平松毅久 2020. 埼玉県でムナアカナルコグモを採集. Kishidaia, (117): 31-33.

小野展嗣・緒方清人 2018. 日本産クモ類生態図鑑：自然史と多様性 東海大学出版会. 神奈川

新海 明・谷川明男 2019. 採集情報. 遊絲, (44): 5-7.

新海 明・谷川明男・安藤昭久・池田博明・桑田隆生 2020. CD 日本のクモ Ver. 2020.

芹田凌平 2018. 香川県で採集したクモ. Kishidaia, (112): 15-16.

芹田俊平 2021. 高知県で採集したクモⅢ. Kishidaia, (118): 266-287.

Suzuki, Y. 2019. A new species of the genus *Wendilgarda* (Araneae: Theridiosomatidae) from Japan. Acta Arachnologica, 68 (2): 59-62.

鈴木佑弥・松島良介 2021. このクモを探せ No.8 ムナアカナルコグモ. Kishidaia, (118): 33-37.

谷川明男 2020. 日本産クモ類目録 ver. 2020 R2. <http://www.asahi-net.or.jp/~dp7atnk/w/japan.pdf>