

東京大学総合研究博物館所蔵クモ類標本目録

A check list of the spider specimens preserved in the Department of Zoology, the University Museum, the University of Tokyo

谷川明男

Akio Tanikawa

東京大学大学院農学生命科学研究科生物多様性科学研究室; Laboratory of Biodiversity Science, School of Agriculture and Life Sciences, The University of Tokyo

東京大学総合研究博物館に収蔵されているクモ類標本について整理した。これらの中にタイプ標本はなく、過去の研究に用いられた標本も含まれていない。標本ラベルに *Holotype*, *Paratype* と表示されているものがそれぞれ1点ずつあるが、いずれについても、ラベルに記入されている学名は記載の存在しない無効学名である。ラベルが添付されていない場合も多く、学術的に価値の高い標本はほとんど含まれていない。ただし、三宅島産キシノウエトタテグモ (UMUTZ-Aran-4-1) と台湾産ヤスダオニグモ (UMUTZ-Aran-26-2) とについては、それぞれの島での生息記録がないので、これらの標本が唯一の生息情報となる。

大正時代、東京大学の動物学教室に所属していた岸田久吉氏は、クモ類の分類を手がけた日本人研究者として草分け的な存在である。彼は、膨大な数の学名を流布したが、そのうちのほとんどのものは記載の存在しない無効名であった。有効名も 45 種存在するが、そのいずれについてもタイプ標本の存在が不明のままである。今回の標本整理で、彼の指定したタイプ標本が発見されることも期待されたが、残念ながら発見されなかった。日本のクモ研究者の間では、彼のタイプ標本の存在についてはすでに絶望視されており、ネオタイプが指定されているものもある。今回検討した標本は、旧動物学教室所蔵のクモ類標本で現存する唯一かつ全ての標本であり、問題のタイプ標本は存在しない可能性がきわめて高いと考えられる。

Arachnida クモ綱 Araneae クモ目

Atypidae ジグモ科

Atypus karschi Donitz 1887 ジグモ

UMUTZ-Aran-1-1 (1雌)

ラベル記載事項: *Argiope amoena* L..Koch 1877, Nakasto, Takinokawa, near Tokyo, 10/VII, 1921, coll. Kishida, K., 熱湯固定

UMUTZ-Aran-2-1 (3幼体)

ラベル記載事項: なし

UMUTZ-Aran-3-1 (2幼体)

ラベル記載事項:台北州草山, 1929.7.15?, T.Nakajima

Ctenizidae トタテグモ科

***Latouchia* sp.** キシノウエトタテグモ属の一種

UMUTZ-Aran-3-2 (1幼体)

ラベル記載事項:台北州草山, 1929.7.16?, T.Nakajima

Latouchia typica (Kishida 1913) キシノウエトタテグモ

UMUTZ-Aran-4-1 (1雄)

ラベル記載事項:Miyake-jima, Izu, 31/III '24

Ummidia fragaria (Donitz 1887) キノボリトタテグモ

UMUTZ-Aran-5 (2雌, 11幼体, 2巣)

ラベル記載事項:Cteniza tetrapneumones, トタテグモ, 東京, 明治28年6月,

Theraphosidae オオツチグモ科

Theraphosidae gen. sp. オオツチグモ科の一種

UMUTZ-Aran-6 (1雌?)

ラベル記載事項:Ogawaia peruviana K.Kishida, Tambapata Peru, S.A., 1911年
4月28日, 小川渉, Holotype

備考:Holotypeの表示があるが, この学名は原記載のない無効名と思われる。

Theraphosidae gen. sp. オオツチグモ科の一種

UMUTZ-Aran-7 (1雌)

ラベル記載事項:Pamphobeteus peruvianus K.Kishida, Tambapata Peru, S.A.,
1944年4月28日, 小川渉氏寄贈, Paratype

備考:Paratypeの表示があるが, この学名は原記載のない無効名と思われる

Sicariidae イトグモ科

Loxosceles rufescens (Dufour 1820) イトグモ

UMUTZ-Aran-2-2 (1幼体)

ラベル記載事項:なし

Scytodidae ヤマシログモ科

Scytodes sp. ヤマシログモ属の一種

UMUTZ-Aran-8-1 (1雌)

ラベル記載事項:なし

Pholcidae ユウレイグモ科

Pholcus sp. ユウレイグモ属の一種

UMUTZ-Aran-9-1 (2 幼体)

ラベル記載事項:なし

Oecobiidae チリグモ科

Oecobius annulipes Lucas 1846 チリグモ

UMUTZ-Aran-9-2 (7 幼体)

ラベル記載事項:なし

Uloboridae ウズグモ科

Octonoba sinensis (Simon 1880) トウキョウウズグモ

UMUTZ-Aran-9-3 (2 雌 21 幼体)

ラベル記載事項:なし

Theridiidae ヒメグモ科

Achaearanea tepidariorum (C. L. Koch 1841) オオヒメグモ

UMUTZ-Aran-9-4 (2 雌 1 幼体)

ラベル記載事項:なし

Linyphiidae サラグモ科

Neriene nigripectoides (Oi 1960) ムネグロサラグモ

UMUTZ-Aran-10-1 (1雌1雄)

ラベル記載事項:なし

Tetragnathidae アシナガグモ科

Leucauge blanda (L. Koch 1878) チュウガタシロカネグモ

UMUTZ-Aran-2-3 (3雌)

ラベル記載事項:なし

Nephila clavata L. Koch 1878 ジョロウグモ

- UMUTZ-Aran-11 (1雌)
ラベル記載事項: *Epiera clavata*, Tokyo
UMUTZ-Aran-12-1 (26雌1雄)
ラベル記載事項: 大学構内, Oct.20,1904

Nephila pilipes (Fabricius 1793) オオジョロウグモ

- UMUTZ-Aran-12-2 (1雌)
ラベル記載事項: 大学構内, Oct.20,1905
UMUTZ-Aran-13 (3雌)
ラベル記載事項: テラソ(?), 明治32年7月28日
UMUTZ-Aran-14 (雌多数)
ラベル記載事項: 八重山, 8月, 沖縄()尋常師範学校長小川銀太郎寄贈

- UMUTZ-Aran-15 (多数)
ラベル記載事項: 不明
備考: ピンのふたが開かず, 性別成長段階やラベルを確認できない.

- UMUTZ-Aran-16 (2雌)
ラベル記載事項: 台東○紅頭○西ノ角, 1911年6月15日, 渡瀬, 朴澤, 安田

- UMUTZ-Aran-17 (1雌)
ラベル記載事項: *Nephila maculata* (J.C.Fabricius), オキナハヂョラウグモ 台湾
嘉義, XI 1920, 久住雅治

- UMUTZ-Aran-18 (1雌)
ラベル記載事項: なし

- UMUTZ-Aran-19 (多数)
ラベル記載事項: 台湾阿候○亀仔○ 明治44年6月4-6日 渡瀬,
朴澤, 安田 ザトウムシと昆虫も混在

- UMUTZ-Aran-20-1 (2雌)
ラベル記載事項: なし

- UMUTZ-Aran-21-1 (1雌)
ラベル記載事項: 沖縄名護, 明治41年8月, 奥村○○

Tetragnatha maxillosa Thorell 1895 ヤサガタアシナガグモ

- UMUTZ-Aran-22-1 (1雌1雄)
ラベル記載事項: 佐渡二宮?, 1923年8月8日

Tetragnatha sp. アシナガグモ属の一種

- UMUTZ-Aran-12-3 (2幼体)
ラベル記載事項: 大学構内, Oct.20,1906

Araneidae コガネグモ科

Acuilas coccineus Simon 1895 ハツリグモ

UMUTZ-Aran-2-4 (1雌1雄)

ラベル記載事項:なし

Araneus ishisawai Kishida 1928 イシサワオニグモ

UMUTZ-Aran-23 (1雌)

ラベル記載事項:なし

Araneus sp. オニグモ属の一種

UMUTZ-Aran-24 (1雌1雄)

ラベル記載事項:Dipneumonones Arancina(台紙に縛られているため検鏡不能)

Araneus ventricosus (L. Koch 1878) オニグモ

UMUTZ-Aran-25 (1雌)

ラベル記載事項:感鏡北道〇〇〇, 大正13年21日

UMUTZ-Aran-26-1 (2幼体)

ラベル記載事項:基隆〇〇頭街, 明治32年7月8日

Argiope amoena L. Koch 1878 コガネグモ

UMUTZ-Aran-1-2 (1雌)

ラベル記載事項:Argiope amoena L.Koch 1878, なし, Nakasto, Takinokawa, near Tokyo, 10/VII,1922, coll. Kishida, K. 熱湯固定

UMUTZ-Aran-2-5 (2幼体)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-22-2 (1雌)

ラベル記載事項:佐渡二宮?, 1923年8月8日

Argiope boesenbergi Levi 1983 チュウガタコガネグモ

UMUTZ-Aran-2-6 (1雄)

ラベル記載事項:なし

Argiope minuta Karsch 1879 コガタコガネグモ

UMUTZ-Aran-27 (1雌)

ラベル記載事項:なし

Cyrtophora moluccensis (Doleschall 1857) スズミグモ

UMUTZ-Aran-28 (1雌)

ラベル記載事項:台北高〇〇, 1921.4.14, ゴキブリヲ食ウ 室内ニ棲ミ少ナカラズ No.2

備考:ラベルのコメントはスズミグモにあてはまらない. 他のクモが同じビンに入っていたか, ラベルをとりちがえた可能性がある.

Larinioides cornutus Clerck 1758 ナカムラオニグモ

UMUTZ-Aran-20-2 (2雌1雄1幼体)

ラベル記載事項:なし

Neoscona multiplicans (Chamberlin 1924) ヤスダオニグモ

UMUTZ-Aran-26-2 (1雌)

ラベル記載事項:基隆〇〇頭街, 明治 32 年 7 月 9 日

Neoscona scylla (Karsch 1879) ヤマシロオニグモ

UMUTZ-Aran-2-7 (3幼体)

ラベル記載事項:なし

Neoscona sp. ヒメオニグモ属の一種

UMUTZ-Aran-4-2 (1幼体)

ラベル記載事項:Miyake-jima, Izu, 32/III '24, なし

Neoscona theisi (Walckenaer 1841) ホシスジオニグモ

UMUTZ-Aran-29 (3雌1雄2幼体)

ラベル記載事項:小笠原父島旭山, 明治 27 年 20/2, 弘田, 関口

Parawixia dehaanii (Doleschall 1859) ミツカドオニグモ

UMUTZ-Aran-20-3 (3雌)

ラベル記載事項:なし

Thelacantha brevispina (Doleschall 1857) チブサトゲグモ

UMUTZ-Aran-26-3 (1雌)

ラベル記載事項:基隆〇〇頭街, 明治 32 年 7 月 10 日

UMUTZ-Aran-30-1 (1雄)

ラベル記載事項:台湾南投〇捕里社, 1911 年 5 月 22 日, 渡瀬, 朴澤, 安田

Lycosidae コモリグモ科

Alopecosa sp. スジコモリグモ属の一種

UMUTZ-Aran-10-2 (1雄)

ラベル記載事項:なし

Lycosidae gen. et sp. コモリグモ科の一種

UMUTZ-Aran-30-2 (2幼体)

ラベル記載事項:台湾南投〇捕里社, 1911 年 5 月 22 日, 渡瀬, 朴澤, 安田

Pardosa astrigera L. Koch 1878 ウヅキコモリグモ

UMUTZ-Aran-10-3 (4雄)

ラベル記載事項:なし

Pardosa sp. オオアシコモリグモ属の一種

UMUTZ-Aran-2-8 (2雌)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-10-4 (9雄)

ラベル記載事項:なし

Pisauridae キシダグモ科

Dolomedes sulfureus L. Koch 1878 イオウイロハシリグモ

UMUTZ-Aran-10-5 (1雌)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-22-3 (1雌)

ラベル記載事項:佐渡二宮?, 1923年8月8日

UMUTZ-Aran-2-9 (2幼体)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-31 (1雌)

ラベル記載事項:なし

備考:頭骨1個が混入している

UMUTZ-Aran-32 (1?1雄)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-8-2 (1雌1幼体)

ラベル記載事項:なし

Agelenidae タナグモ科

Agelena labyrinthica (Clerck 1758) イナズマクサグモ

UMUTZ-Aran-1-3 (1雌)

ラベル記載事項:Argiope amoena L..Koch 1879, Nakasto, Takinokawa, near Tokyo, 10/VII,1923, coll. Kishida, K. 熱湯固定

Agelena limbata Thorell 1879 クサグモ

UMUTZ-Aran-2-10 (3幼体)

ラベル記載事項:なし

Agelena opulenta L. Koch 1878 コクサグモ

UMUTZ-Aran-10-6 (2雌1幼体)

ラベル記載事項:なし

Tegenaria domestica (Clerck 1758) イエタナグモ

UMUTZ-Aran-33 (2雄)

ラベル記載事項:42.8-7, タツエ? タクエ?

Dictynidae ハグモ科

Dictyna felis Bosenberg & Strand 1906 ネコハグモ

UMUTZ-Aran-9-5 (11 雄 17 幼体)

ラベル記載事項:なし

Amaurobiidae ガケジグモ科

Asiacoelotes insidiosus (L. Koch 1878) シモフリヤチグモ

UMUTZ-Aran-10-7 (1雌)

ラベル記載事項:なし

Coelotes sp. ヤチグモ属の一種

UMUTZ-Aran-9-6 (2幼体)

ラベル記載事項:なし

Paracoelotes luctuosus (L. Koch 1878) メガネヤチグモ

UMUTZ-Aran-10-8 (1雌)

ラベル記載事項:なし

Corinnidae ネコグモ科

Trachelas japonicus Bosenberg & Strand 1906 ネコグモ

UMUTZ-Aran-9-7 (1 幼体)

ラベル記載事項:なし

Gnaphosidae ワシグモ科

Zelotes asiaticus (Bosenberg & Strand 1906) クロチャケムリグモ

UMUTZ-Aran-10-9 (1雄)

ラベル記載事項:なし

Sparassidae アシダカグモ科

Heteropoda venatoria (Linnaeus 1758) アシダカグモ

UMUTZ-Aran-2-11 (1雌)

ラベル記載事項:なし

UMUTZ-Aran-21-2 (1雌)

ラベル記載事項:判読できず

UMUTZ-Aran-34 (1 雌)

- ラベル記載事項:台湾南投○魚地小学校, 1911年5月23日, 渡瀬, 朴澤, 安田
 UMUTZ-Aran-35 (1雌)
 ラベル記載事項:奄美大島名瀬, 1909年4月19日, ○野
 UMUTZ-Aran-36 (1雌, 幼体多数;ふた開かず数えられない)
 ラベル記載事項:42.6.1-10, その他の部分は判読不能
 UMUTZ-Aran-37 (1雌)
 ラベル記載事項:羽鳥州志?, VIII.'88, 羽鳥州志
 UMUTZ-Aran-38 (1雄)
 ラベル記載事項: Reiz?, 14/7/80

Thomisidae カニグモ科

- Bassaniana decorata*** (Karsch 1879) キハダカニグモ
 UMUTZ-Aran-39 (1雌1幼体)
 ラベル記載事項:福州, Sozenzan, 1925,6,18, T. Nanajima col. No.5 The
 Collection of Kyoku-eishoin, Amoy

Misumenops tricuspидatus (Fabricius 1775) ハナグモ

- UMUTZ-Aran-10-10 (1幼体)
 ラベル記載事項:なし

Salticidae ハエトリグモ科

Evarcha albaria (L. Koch 1878) マミジロハエトリ

- UMUTZ-Aran-2-12 (1雄)
 ラベル記載事項:なし

Menemerus fulvus (L. Koch 1878) シラヒゲハエトリ

- UMUTZ-Aran-9-8 (3雄)
 ラベル記載事項:なし

所属不明

- UMUTZ-Aran-40 (1巢)
 ラベル記載事項:大トタテグモの巢, 南米, 男爵後藤新平寄贈

付録

岸田久吉が記載したクモの学名のうち命名規約上有効なもの(タイプ標本はいずれも発見されなかった)

- Araneus ikedai* Kishida 1910
Lycosa joshidana Kishida 1910
Lycosa virgata Kishida 1910
Sitticus montanus Kishida 1910
Sitticus japonicus Kishida 1910
Sitticus nakamurae Kishida 1910
Heliophanus japonicus Kishida 1910
Marpissa magna Kishida 1910
Harmochirus nigrus Kishida 1910
Pisaura anahitiformis Kishida 1910
Oedothorax japonicus Kishida 1910
Aranea lithyphantiformis Kishida 1910
Kishinouyeus typicus Kishida 1913
Conothele doenitzi Kishida 1913
Hitoegumoa nipponica Kishida 1914
Philodromus roseus Kishida 1914
Segestria nipponica Kishida 1914
Prodidomus imaidzumii Kishida 1914
Smeringopus todai Kishida 1914
Phrurolithus nipponicus Kishida 1914
Simonius typicus Kishida 1914
Calommata pumila Kishida 1914
Monaeses simoni Kishida 1914
Eremita typical Kishida 1914
Chirotheica insulana Kishida 1914
Pisaura anahita Kishida 1914
Pisaura strandi Kishida 1914
Yamia watasei Kishida 1920
Heptathela kimurai Kishida 1920
Araneus uchidai Kishida 1924
Dolomedes okinavensis Kishida 1924
Uloborus tokyoensis Kishida 1927
Pachylomerus granulosus Kishida 1927
Tiroecobius nipponicus Kishida 1927
Araneus ishisawai Kishida 1928
Cladothela boninensis Kishida 1928
Dolomedes higenaga Kishida 1936
Dolomedes mizuhoanus Kishida 1936
Dolomedes annulatus Kishida 1936
Dolomedes angustivirgatus Kishida 1936
Dolomedes ohsuditia Kishida 1936
Glenognatha nipponica Kishida 1936
Storena hoosi Kishida 1935
Utivarachna fukasawana Kishida 1940
Filistata marginata Kishida in S. Komatsu 1936

このうち、*Storena hoosi* Kishida 1935 と *Kishinouyeus typicus* Kishida 1913 については、前者は Ono & Tanikawa (1990)により、後者は Ono (2001) により、すでにネオタイプが指定されている。

参考文献

- 岸田久吉 1910. 蜘蛛類追記. 博物学雑誌, 118:1-9.
 岸田久吉 1913. 日本産蜘蛛類. 科学世界, 7: 19-22.
 岸田久吉. 1913. 日本産蜘蛛類(其五). 科学世界, 7: 824-827.
 岸田久吉. 1913. 日本産蜘蛛類(其六). 科学世界, 7: 1020-1024.
 岸田久吉. 1913. 日本産蜘蛛類(其八). 科学世界, 8: 40-43.
 岸田久吉. 1914. 日本産蜘蛛類(其九). 科学世界, 8: 44-47.
 岸田久吉. 1914. 日本産蜘蛛類(其十). 科学世界, 8: 123-128.
 岸田久吉. 1914. 日本産蜘蛛類(其十一). 科学世界, 8: 223-226.
 岸田久吉. 1914. 日本産蜘蛛類(其十二). 科学世界, 8: 320-324.
 岸田久吉 1920. トタテクモ科の新属新種ワタセグモに就て. 動物学雑誌, 32: 299-307.

- 岸田久吉 1920. 原的の蜘蛛日本に産する事. 動物学雑誌, 32: 362.
- 岸田久吉 1924. 内田理学士採集北樺太産蜘蛛目(附)沖縄県下から初めて記録せられるハシグモ属一種. 動物学雑誌, 36: 518-520.
- 岸田久吉 1927. 蜘蛛目. in 日本動物図鑑, pp. 958-971. 北隆館, 東京.
- 岸田久吉. 1928. 蜘蛛類に就いて(1). 理学界, 26: 28-33.
- 岸田久吉. 1935. 日本産ホフシグモ科に就いて. 紀州動植物, 2:1-4.
- 岸田久吉. 1936. 日本帝国産ハシグモの諸種に就いて. *Acta Arachnol.*, 1:114-127.
- 岸田久吉. 1936. アヅマヒメアシナガグモに就て. *Lansania*, 8:65-67.
- 岸田久吉. 1940. ドウシグモとウチワグモに就て. *Acta Aarachnol*, 5:138-145.
- 小松 栄 1936. 原色大日本蜘蛛類図説上巻, 192pp. 蘭山会, 東京.
- Ono, H. 2001. Notes on three species of trapdoor spiders (Araneae, Liphistiidae and Ctenizidae) from Japan. *Bull. natn. Sci. Mus. Tokyo*, 27: 151-157.
- Ono, H. & Tanikawa, A. 1990. A revision of the Japanese spiders of the genus *Langbiana* (Araneae, Zodariidae). *Mem. natn. Sci. Mus. Tokyo*, 23:101-112.

Summary

Spider specimens preserved in the Department of Zoology, the University Museum, the University of Tokyo are reexamined. Although this spider collection includes some specimens examined by Kyukichi Kishida, there is no type specimen described by K. Kishika.

