



Title	Die Smithschen Typen der japanischen Ichneumoniden
Author(s)	Uchida, Toichi
Citation	Insecta matsumurana, 14(2-3), 37-46
Issue Date	1940-03
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/9431
Type	departmental bulletin paper
File Information	14(2-3)_p37-46.pdf



DIE SMITHSCHEN TYPEN DER JAPANISCHEN ICHNEUMONIDEN

VON

TOICHI UCHIDA

(内 田 登 一)

14) *Ichneumon cursorius* SMITH = *Fileanta cursoria* (SMITH)

Zuerst wurde *I. cursorius* von SMITH aus Japan veröffentlicht, ausserdem wurde diese Art von BERTHOUMIEU (1892) unter dem Namen *Amblyteles Radoszkowskii* aus Zentralasien (Transcaspienne) beschrieben, und dann berichtete CAMERON (1901) sie als den Genotypus der neuen Gattung *Fileanta* mit dem Namen *F. balteata* aus Indien (Simla). Noch eine Art von *Fileanta* - *F. rufocauda* -, die CAMERON aus Indien beschrieb, ist ganz dieselbe. Im Jahre 1919 behandelte MORLEY diese Art als Synonym von *Amblyteles palliatorius*. Ich (1926) brachte sie auch unter die Gattung *Amblyteles*. Im Jahre 1931 veränderte HEINRICH die Gattung dieser Art in „*Triptognathus*“, nachher 1937 berichtigte er sie jedoch in *Fileanta* und synonymisierte *A. radoszkowskii*, *F. balteata* und *F. rufocauda* mit *I. cursorius*. Seine Berichtigung über *I. cursorius* scheint mir richtig zu sein.

Fileanta cursoria (SMITH)

Ichneumon cursorius SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 288, ♀ ♂ (1874).

Amblyteles Radoszkowskii BERTHOUMIEU, Rev. Ent., VI, p. 43, ♀ (1892).

Fileanta balteata CAMERON, Ann. Mag. Nat. Hist., ser. 7, VII, p. 526, ♂ (1901).

Fileanta rufocauda CAMERON, Bom. Journ. Nat. Hist. Soc., XVII, p. 287, ♂ (1906).

Amblyteles palliatorius MORLEY (nec GRÄVENHORST), Proc. Zool. Soc. Lond., p. 165 (1919).

Amblyteles cursorius UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XVIII, p. 12, ♀ ♂ (1926).

Triptognathus radoszkowskii HEINRICH, Mitt. Deutsch. Ent. Ges., II, p. 31 (1931).

Triptognathus cursorius HEINRICH, Konowia, X, p. 31 (1931).

Fileanta cursoria HEINRICH, Ann. Mag. Nat. Hist., ser. 10, XX, p. 266 (1937).

Hab.: Honsyû, Sikoku (?), Kyûsyû, Indien, Zentral-Asien.

15) *Ichneumon incanescens* SMITH = *Tricholabus strigatorius*

incanescens (SMITH)

In Färbung und Grösse kann man ziemlich grossen Unterschied zwischen

strigatorius und *incanescens* finden, sonst sind jedoch andere morphologische Merkmale fast ganz gleich, und sogar noch eine Subspecies „*coreanus*“ aus Korea ist Zwischenform zwischen den beiden Arten, darum scheint mir richtig zu sein, dass „*incanescens*“ aus Japan als eine Subspecies von „*strigatorius*“ gilt. Die Stammart befindet sich in unserem faunistischen Gebiet nur in Sachalin.

***Tricholabus strigatorius incanescens* (SMITH)**

Ichneumon incanescens SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 390, ♀ (1874).

Otolimea nigra UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XVIII, p. 147, Pl. VII, Fig. 15, ♀ ♂ (1926).

Tricholabus nigrus UCHIDA, Ins. Mats., VII, p. 31 (1932).

Tricholabus incanescens HEINRICH, Ann. Mag. Nat. Hist., ser. 10, XX, p. 267 (1937).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû.

***Tricholabus strigatorius coreanus* (UCHIDA)**

Otolimea coreana UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XVIII, p. 148, ♀ (1926).

Tricholabus nigrus (UCHIDA) f. *coreanus* UCHIDA, Ins. Mats., VII, p. 31 (1932).

Hab.: Korea.

16) *Cryptus ambulator* SMITH = *Acroricnus ambulator* (SMITH)

Die Art ist zwar von SMITH nur an dem Weibchen beschrieben worden, im Britischen Museum befindet sich aber noch ein männliches Exemplar.

Im Jahre 1930 habe ich die Art schon unter die Gattung *Acroricnus* umgestellt und zu gleicher Zeit auch die Beschreibung des Männchens gegeben.

***Acroricnus ambulator* (SMITH)**

Cryptus ambulator SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 392, ♀ (1874).

Plectocryptus japonicus MATSUMURA, Thous. Ins. Jap. Suppl. IV, p. 122, Pl. XLIX, Fig. 2, ♀ (1912).

Acroricnus ambulator UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 305, ♀ ♂ (1930).

Hab.: Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Formosa, Mandschukuo, China.

Allotypus: ♂ (Wakasugiyama-Kyûsyû, 2/X, 1927; ges. von YASUMATSU; im Entomologischen Institut der Kaiserlichen Hokkaido Universität).

Anmerkung: In unserem faunistischen Gebiet haben wir die 2 folgenden Formen:

f. *rufiabdominalis* UCHIDA

Acroricnus ambulator (SMITH) f. *rufiabdominalis* UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXX, p. 167, ♀ (1930).

Hab.: Formosa, China.

f. *nigriscutellatus* UCHIDA*Acroricnus ambulator* (SMITH) f. *nigriscutellatus* UCHIDA, Ins. Mats., IV, p. 123, ♀ ♂ (1930).**Hab.:** Hokkaido, Honsyû, Korea.**17) *Cryptus carbonarius* SMITH = *Idiolispa carbonaria* (SMITH)**

Die Gattung dieser Art ist wie oben zu verlegen.

Idiolispa carbonaria (SMITH)*Cryptus carbonarius* SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 392, ♀ (1874).**Hab.:** Honsyû.**18) *Cryptus punctator* SMITH = *Listrognathus punctator* (SMITH)**Ohne Zweifel gehört die Art der Gattung *Listrognathus* der Mesostinini an.*Ichneumon diversipes*, der von WALKER (1874) auch aus Japan bekannt gemacht wurde, hat MORLEY (1913) unter die Gattung *Cryptus* mitgebracht, diese Art ist aber nichts anderes als nur das Männchen von *L. punctator* (SMITH).*Listrognathus punctator* (SMITH)*Cryptus punctator* SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 393, ♀ (1874).*Ichneumon diversipes* WALKER, Cist. Ent., I, p. 132, ♂ (1874) (syn. nov.).**Hab.:** Honsyû.**19) *Cryptus penetrator* SMITH = *Chasmocryptus penetrator* (SMITH)***Plectocryptus hokkaidensis* UCHIDA (1930) ist Synonym von *C. penetrator* SMITH. Sein generischer Charakter ist jedoch ganz eigentümlich; so habe ich (1936) eine neue Gattung *Chasmocryptus* mit dieser Art festgestellt.*Chasmocryptus penetrator* (SMITH)*Cryptus penetrator* SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 392, ♀ (1874).*Cryptus penetratus* SCHMIEDEKNECHT, Gen. Ins., LXXV, p. 29 (1908).*Plectocryptus hokkaidensis* UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 327, ♀ ♂, Taf. VI, Fig. 2 und 8 (1930) (syn. nov.).*Chasmocryptus hokkaidensis* UCHIDA, Ins. Mats., XI, p. 15, ♀ ♂ (1936).**Hab.:** Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Korea.**20) *Cryptus basalis* SMITH = *Acanthocryptus perscrutator* (THUNBERG)**ISHII hat diese Art als eine von *Hedylus* in Icon. Ins. Jap. 1932 behandelt, sie ist aber Synonym der europäischen Art *A. perscrutator*. In Japan ist sie nicht gerade selten.

Bei japanischen Stücken sind die Schenkel fast ganz schwarz, und bei einem

aus Hokkaido gesammelten Exemplar sind die Antennen an jeder Basis, der Postpetiolus, der 2te Tergit an der Basis und alle Hüften verschwommen rot gefärbt.

***Acanthocryptus perscrutator* (THUNBERG)**

Ichneumon perscrutator THUNBERG, Mem. Akad. Sc. St. Petersb., VIII. p. 257, ♀ (1822).

Phygadeuon nigrita GRAVENHORST, Ichn. Eur., II, p. 641, ♀ (1829).

Cryptus basalis SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 392, ♀ (1874). (syn. nov.).

Acanthocryptus nigrita THOMSON, Opusc. Ent., IX, p. 869, ♀ ♂ (1883).

Acanthocryptus nigritus SCHMIEDEKNECHT, Opusc. Ichn., p. 657 (1905).

Acanthocryptus perscrutator ROMAN, Zool. Bid. Uppsala, I, p. 272, ♀ (1912); UCHIDA, Journ.

Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 331, ♀ (1930).

Hedylus basalis ISHII, Icon. Ins. Jap., p. 396, Fig. 773 (1932).

Hab.: Hokkaido, Kurilen, Honsyû, Sikoku, Europa.

21) *Xylonomus investigator* SMITH

VIERECK's Ansicht folgend haben einige Ichneumonologen den Gattungsnamen *Xorides* LATREILLE statt der Gattung *Xylonomus* GRAVENHORST benutzt, dann muss diese Art natürlich neue Verbindung haben: *Xorides investigator* (SMITH). Gegenwärtig möchte ich jedoch allgemeines System annehmen, bis diese schwierigen Verhältnisse festgestellt werden wird.

***Xylonomus investigator* SMITH**

Xylonomus investigator SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 397, ♀ (1874); UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 21, ♀ ♂ (1928).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Insel-Ôsima.

Allotypus: ♂ (Insel-Ôsima, Honsyû (Izu), 27/IV, 1927; ges. von M. YAMANAKA; im Entomologischen Institut der Kaiserlichen Universität).

22) a) *Pimpla luctuosa* SMITH (♀) = *Pimpla luctuosa* SMITH

b) *Pimpla luctuosa* SMITH (♂) = *Pimpla aethiops* CURTIS

In dem Britischen Museum befinden sich 3 ♀ ♀ und 3 ♂ ♂ Exemplare, die den Namen *Pimpla luctuosa* tragen, von denen ein ♀ aus China und ein ♀ aus Japan (Kobe) gesammelt worden sind, und das letztere wurde von WILEMAN am 27. Juni 1901 aus der Puppe von *Attacus walkeri* erzogen. Das übrige 1 ♀ ist der Holotypus der SMITHSchen Art *P. luctuosa*. Und dabei schrieb er nichts über das Männchen.

Die 3 ♂ ♂, die im Britischen Museum mit *P. luctuosa* zusammengestellt sind, sind Männchen von *P. aethiops*.

P. aethiops wurde von Viereck (1911) unter dem Namen *P. porthetriae* aus Japan beschrieben.

In der Zeitschrift „Ark. för Zool., XXVII, 1936“ hat ROMAN eine Ichneumonologische Arbeit — Schwedisch-Chinesische wissenschaftliche Expedition nach den nordwestlichen Provinzen Chinas — veröffentlicht; in seiner Arbeit hat er *P. luctuosa* mit *P. aethiops* synonymisiert, aber diese beiden Arten sind ganz verschieden. Auf folgende Weise kann man sie leicht unterscheiden:

- | <i>luctuosa</i> SMITH | <i>aethiops</i> CURTIS |
|--|---|
| 1. Nebenaugen gross. | 1. Nebenaugen klein. |
| 2. Propodeum dicht grob netzartig gerunzelt. | 2. Propodeum oben fein quer gerunzelt. |
| 3. Körper, besonders der Hinterleib, matt. | 3. Körper mehr glänzend. |
| 4. Vorderschenkel und -schienen vorn gelblich. | 4. Vorder- und Mittelbeine, mit Ausnahme der Hüften und Trochanter, ganz bräunlichrot oder dunkelrot. |

Pimpla pluto ASHMEAD (1906) und *Apechthis (Pimpla) bombyces* MATSUMURA (1912) sind nichts anderes als Synonym von *P. luctuosa*.

Eine Art, die ich bis jetzt als *P. pluto* behandelt habe, ist mit *P. parnaruae* VIERECK zu identifizieren. Die letztere wurde von mir (1928) mit *P. luctuosa* synonymisiert, und auch SONAN (1930) hat sie als *P. luctuosa* falsch determiniert, aber sie ist eine ganz andere Art.

- | <i>luctuosa</i> SMITH | <i>parnaruae</i> VIERECK |
|--|--|
| 1. Körper mehr oder weniger glänzend. | 1. Körper, besonders der Hinterleib, fast matt. |
| 2. Der 1te Tergit in der Mitte mit 2 höckerartigen Fortsätzen und beiderseits gekielt. | 2. Der 1te Tergit ohne solchen Fortsatz und beiderseits mehr oder weniger gerundet |
| 3. Am Endrand jedes Tergites glatt und glänzend. | 3. Am Endrand jedes Tergites punktiert und matt. |
| 4. Punktierung des Körpers grob. | 4. Punktierung des Körpers mehr dicht und fein. |

***Pimpla luctuosa* SMITH**

Pimpla luctuosa SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 394, ♀ (1874).

Pimpla pluto ASHMEAD, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., XXX, p. 178, ♀ (1906) (syn. nov.).

Apechthis (Pimpla) bombyces MATSUMURA, Thous. Ins. Jap. Suppl. IV, p. 132, Pl. L, Fig. 1, ♀ (1912) (syn. nov.).

Hab.: Sachalin (?), Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Mandschukuo, China.

***Pimpla aethiops* CURTIS**

Pimpla aethiops CURTIS, Brit. Ent., V, p. 214, ♀ (1828).

Pimpla aterrima GRAVENHORST, Ichn. Eur., III, p. 215, ♀ (1829); UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 44, ♀ ♂ (1928).

Pimpla luctuosa SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 394, ♂ (1874) (non lit.).

Pimpla destructor SMITH var. (♂), Trans. Ent. Soc. Lond., p. 394 (187) (syn. nov.).

Pimpla (Pimpla) porhethriae VIERECK, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., XL, p. 480, ♂ (1911) (syn. nov.).

Pimplüdea aethiops ROMAN, Ark. Zool., XXVII, p. 20 (1936).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Kyûsyû, Korea, China, Sibirien, Europa.

In Japan kommt folgende Form vor:

f. *neustriæ* UCHIDA

Pimpla aterrima GRAVENHORST var. *neustriæ* UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 44, ♂ (1928).

Pimpla porhethriae VIERECK var. *neustriæ* UCHIDA, Trans. Sapporo, Nat. Hist. Soc., XI, p. 86 (1930).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Korea.

***Pimpla parnarae* VIERECK**

Pimpla (Pimpla) parnarae Viereck, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., XLIII, p. 593, ♀ (1912).

Pimpla pluto UCHIDA (nec ASHMEAD), Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 47 (1928).

Pimpla luctuosa SONAN (nec SMITH), Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XX, p. 137 (1930).

Hab.: Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Formosa.

Anmerkung: *Pimpla parnarae* ist nicht so häufig wie *P. luctuosa* und scheint wirklich mehr südlich als nördlich zu sein, und zwar ist sie von Zentral-Japan bis Formosa verbreitet.

23) a) *Pimpla destructor* SMITH (♀ ♂) = *Apechthis capulifera*

(KRIECHBAUMER)

b) *Pimpla destructor* SMITH var. (♂) = *Pimpla aethiops* CURTIS

Nach meiner Untersuchung ist ein männliches Exemplar, das von SMITH als eine Varietät dieser Art beschrieben worden ist, das Männchen der *P. aethiops*. Bereits im Jahre 1863 wurde dieser Artnamen „*destructor*“ von SMITH für eine andere Art der derselben Gattung gebraucht, DALLA TORRE (1901) und auch MORLEY (1914) gaben deswegen dieser Art einen neuen Namen „*japonica*.“ In jener Zeit schon verbessert MORLEY den Gattungsnamen dieser Art wie unten.

Da doch im Jahre 1887 KRIECHBAUMER diese Art aus Europa mit dem Namen *P. capulifera* schon beschrieb, hat ROMAN (1936) diesen gültigen Artnamen nach dem Nomenklaturabkommen angenommen.

***Apechthis capulifera* (KRIECHBAUMER)**

Pimpla destructor SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 394, ♀ ♂ (1874) (non SMITH 1863).

Pimpla capulifera KRIECHBAUMER, Ent. Nachr., XIII, p. 118, ♀ (1887).

Pimpla japonica DALLA TORRE, Cat. Hym., III (1), p. 433 (1901).

Apechthis orbitalis ASHMEAD, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., XXX, p. 178, Pl. XIII, Fig. 2, ♀ (1906).

Apechthis japonica MORLEY, Rev. Ichn., III, p. 33, ♀ ♂ (1914) (non DALLA TORRE).

Apechthis capulifera ROMAN, Ark. Zool., XXVII, p. 21 (1936).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Insel-Osima, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Formosa, Mandschukuo, China, Sibirien, Europa.

Die 2 folgenden Formen kommen in Japan vor :

f. *sapporensis* ASHMEAD

Apechthis sapporensis ASHMEAD, Proc. U. S. Nat. Hist. Mus., XXX, p. 178, ♀ (1906).

Apechthis japonica DALLA TORRE var. *sapporensis* UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 50, ♀ ♂ (1928).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea.

f. *nigriorbitalis* UCHIDA

Apechthis japonica DALLA TORRE var. *nigriorbitalis* UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXV, p. 50, ♀ (1928).

Hab.: Hokkaido, Honsyû.

24) *Thyreodon purpurascens* SMITH

Eine aus Korea bekannt gemachte Art „*Ophion metallicus* RADOSZKOWSKY,, ist nichts anderes als die hier angeführte SMITHsche Art, und auch *Coracophion manganicolor*, der von SHESTAKOV als neue Gattung und neue Art aus Ostsibirien veröffentlicht wurde, sieht nach Synonym von *Thyreodon purpurascens* SMITH aus.

***Thyreodon purpurascens* SMITH**

Thyreodon purpurascens SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 395, ♀ (1874).

Ophion metallicus RADOSZKOWSKY, Hor. Soc. Ent. Ross., XXI, p. 433 (1887).

(?) *Coracophion manganicolor* SHESTAKOV, Konowia, V, p. 261, ♀ (1926).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Mandschukuo, China, Sibirien.

25) *Ophion flavopictus* SMITH = *Ophion obscurus* FABRICIUS

Diese Art ist von MORLEY (1912) mit *O. obscurus* synonymisiert.

***Ophion obscurus* FABRICIUS**

Ichneumon luteus SCHRANK (nec LINNÉ), Enum. Ins. Austr., p. 371, ♀ ♂ (1781).

Ophion obscurus FABRICIUS, Syst. Piez., p. 132 (1804); MORLEY, Rev. Ichn., I, p. 62 (1912).

Anomalon obscurus JURINE, Nouv. Mich. Hym., p. 116, ♀ ♂ (1807).

Ichneumon polyguttator THUNBERG, Bull. Ac. Petersburg, VII, p. 272 (1822).

Ophion flavopictus SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 397, ♀ (1874).

Hab.: Sachalin, Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Formosa, China, Mandschukuo, Sibirien, Europa.

26) *Ophion pungens* SMITH = *Henicospilus pungens* (SMITH)

Die Gattung dieser Art ist schon von MORLEY (1912) richtig umgeändert worden.

Eine Art, die MATSUMURA (1912), ISHII (1932) und KATO (1934) als diese Art behandelt haben, scheint mir *Ophion luteus* zu sein. Nach der Untersuchung des Typus der SMITHschen Art wurde es mir klar, dass ich (1928) eine andere *Henicospilus*-Art als diese fälschlich determiniert hatte.

***Henicospilus pungens* (SMITH)**

Ophion pungens SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 396, ♂ (non ♀) (1874).

Henicospilus pungens MORLEY, Rev. Ichn., I, p. 46 (1912).

Hab.: Honsyû, Singapore, Assam.

Diese Art sieht nach einer der in Japan seltenen *Ophioninen* aus. Ich habe sie noch nicht gefunden.

27) *Anomalon insidiator* SMITH = *Acanthostoma insidiator* (SMITH)

Im Britischen Museum sind 1 ♀ und 2 ♂ ♂ aufbewahrt, wovon nur das Weibchen von SMITH beschrieben worden ist. Und später im Jahre 1894 hat KRIECHBAUMER das Männchen bekannt gemacht. In jener Zeit hat er diese Art als neue Gattung und neue Art mit dem Namen „*Acanthostoma japonicum*“ veröffentlicht.

***Acanthostoma insidiator* (SMITH)**

Anomalon insidiator SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 396, ♀ (1874).

Acanthostoma japonicum KRIECHBAUMER, Ber. Naturh. Leip., p. 130, ♀ ♂ (1894).

Habronyx japonicum SZÉPLIGETI, Gen. Ins., XXXIV, p. 10, Pl. L, Fig. 6, ♀ (1905).

Acanthostoma insidiator SONAN, Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XIV, p. 98, ♀ ♂ (1924).

Habronyx japonicus MEYER, Konowia, X, p. 9 (1931).

Hab.: Hokkaido, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû, Korea, Mandschukuo, Insel-Ôsima, Insel-Tusima.

28) *Anomalon flavifrons* SMITH = *Aгрыpon flavifrontatum* (DALLA TORRE)

Der Gattungsname dieser Art ist auch vom Autor (1928) wieoben verbessert worden.

***Agrypon flavifrontatum* (DALLA TORRE)**

Anomalon flavifrons SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 395, ♀ (1874) (non GRAVENHORST, 1807)

Anomalon flavifrontatum DALLA TORRE, Cat. Hym., III (1), p. 756 (1901).

Agrypon flavifrons MORLEY, Rev. Ichn., II, p. 90 (1913).

Agrypon flavifrontatum UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXI, p. 254, ♀ ♂ (1928).

Hab.: Hokkaido, Honsyû.

29) *Paniscus unicolor* SMITH = *Paniscus (Paniscus) unicolor* SMITH

Paniscus takaozanus, den der Autor (1928) als eine neue Art aus Zentral-Japan beschrieben hat, ist Synonym der SMITHSCHEN Art *P. unicolor*. Eine von mir (1928) als *P. unicolor* determinierte Art ist eine kleine Form von *P. (Paniscus) ocellaris*.

Die von ISHII (1932) und auch von HIRAYAMA (1933) als *P. unicolor* behandelte Art scheint mir auch *P. (Paniscus) ocellaris* zu sein. KATO (1934) hat *Opheltes glaucopterus* als *P. unicolor* falschlich identifiziert.

***Paniscus (Paniscus) unicolor* SMITH**

Paniscus unicolor SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 396, ♂ (1874).

Paniscus takaozanus UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXI, p. 189, ♂ (1928) (syn. nov.).

Paniscus (Paniscus) takaozanus UCHIDA, Ins. Mats., VIII, p. 109, ♂ (1934).

Hab.: Honsyû. Insel-Ogasawara (?).

Anmerkung: Nach MORLEY kommt die Art in den Bonin-Inseln, China, der Malaischen Halbinsel und Borneo vor, aber das von ihm als diese Art behandelte Exemplar hat andere Arten, z. B. *Paniscus ocellaris* oder noch andere verwandte Arten enthalten.

Im Jahre 1938 hat TOWNES die Gattung *Paniscus* als Synonym von *Ophion* behandelt und *Netelia* GRAY statt dessen *Paniscus* SCHRANK wiederhergestellt, aber ich möchte *Paniscus*, der von GRAVENHORST (1829) bezeichnet worden ist, brauchen, wie im Falle von *Xylonomus* und *Pimplidea*.

TOWNES hat eine neue amerikanische Art „*unicolor*“ benannt, da aber dieser Artname von einer japanischen Art präokkupiert worden ist, habe ich der TOWNESISCHEN Art den neuen Namen „*townesi*“ gegeben.

30) *Ophion unicolor* SMITH = *Paniscus (Apatagium) smithi* (DALLA TORRE)

Der Holotypus von *Ophion unicolor* ist nicht das Weibchen, sondern das Männchen. Der Artname wurde von anderer Art schon im Jahre 1861 präokkupiert, deshalb hat DALLA TORRE (1901) einen neuen Namen „*smithi*“ gegeben.

Im Jahre 1913 hat MORLEY diese Art unter die Gattung *Paniscus* gebracht

und eine neue Varietät von *P. gracilipes* gemacht, aber *P. gracilipes* ist ganz anders. *P. gracilipes* THOMSON var. *formosus* MORLEY kann man in 2 verschiedene Arten teilen, eine ist das aus Japan gesammelte eigentliche „*unicolor*“ und die andere ist die von WILEMAN aus Formosa erbeutete Art. Die letztere ist nichts anderes als *P. (Amebachia) baibaranus* UCHIDA.

Amebachia coreana UCHIDA ist synonym von *O. unicolor* SMITH. TOWNES (1938) hat *A. coreana* unter die Untergattung *Apatagium* ENDERLEIN (1912) eingestellt. Ueberdies sind meine neue Untergattung *Amebachia* (1928) und CUSHMANSche Gattung *Auomaloctenus* (1934) von ihm zum Synonym von *Apatagium* gemacht worden. Wirklich ist *O. unicolor* dem *Apatagium* zugehörig, aber *Amebachia* ist mit *Apatagium* gar nicht identisch. Der Genotypus von *Amebachia* ist *A. baibarana* UCHIDA. Die charakteristische Bildung der Hintertarsenklaue der beiden Untergattungen „*Apatagium* und *Amebachia*“ sind ganz verschieden, und die erstere steht zwischen *Parabatus* und *Paniscus*.

In meiner Arbeit „Zweiter Beitrag zur Ichneumoniden-Fauna Japans, 1928“ habe ich eine kleine Form von *O. luteus* als *O. smithi* falsch determiniert.

***Paniscus (Apatagium) smithi* (DALLA TORRE)**

Ophion unicolor SMITH, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 397, ♂ (non ♀) (1874) (non SMITH 1861).

Ophion smithi DALLA TORRE, Cat. Hym, III (1). p. 198 (1901).

Paniscus gracilipes THOMSON var. *formosus* MORLEY, Rev. Ichn., II, p. 122, ♂ (1913) (partim) (syn. nov.).

Amebachia coreana UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXI, p. 198, ♂ (1928) (syn. nov.).

Paniscus (Amebachia) coreanus UCHIDA, Ins. Mats., VIII, p. 114 (1934).

Paniscus (Apatagium) coreana TOWNES, L'orydia, I, p. 185 (1938).

Hab.: Hokkaido, Insel-Risiri, Honsyû, Korea.

***Paniscus (Amebachia) baibaranus* (UCHIDA)**

Paniscus gracilipes THOMSON var. *formosus* MORLEY, Rev. Ichn., 122, ♂ (1913) (partim) (nom. sem.).

Amebachia baibarana UCHIDA, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXI, p. 198, ♀ ♂, Taf. VI, Fig. 18, ♂ (1928).

Paniscus (Amebachia) baibaranus UCHIDA, Ins. Mats., VIII, p. 114 (1934).

Hab.: Formosa.