



Title	Einige Alleculiden-Arten aus japan und Formosa (CoL.)
Author(s)	Kono, Hiromichi
Citation	Insecta matsumurana, 4(3), 95-99
Issue Date	1930-03
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/9191
Type	departmental bulletin paper
File Information	4(3)_p95-99.pdf



EINIGE *ALLECULIDEN*-ARTEN
AUS JAPAN UND FORMOSA (COL.)

VON

HIROMICHI KONO

In dieser Arbeit gebe ich neue Fundorte von einigen *Alleculiden*-Arten und die Beschreibung neuer 5 Arten.

Das Material, welches ich zu dieser Arbeit benutzt habe, stammt sämtlich aus der im Entomologischen Museum der Kaiserlichen Hokkaido Universität in Sapporo aufbewahrten Kollektion.

Hiermit möchte ich Herrn Prof. Dr. S. MATSUMURA, welcher mich in jeder Beziehung freundlichst angeleitet hat, meinen verbindlichsten Dank aussprechen.

***Hymenalia rufipennis* MARSEUL**

Cistela (Gonodera) rufipennis MARSEUL, Ann. Soc. Ent. Fr. (5), VI, p. 328 (1876).

Pseudocistela (Hymenalia) rufipennis SCHÖNFELDT, Cat. Col. Jap., p. 134 (1887).

Hymenalia rufipennis HAROLD, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 80 (1887); SEIDLITZ, Naturg. Ins. Deutschl., V, 2, p. 76 (1896).

Diese bisjetzt aus Honshu, Kiushu und Sibirien bekannte Art verbreitet auch in Shikoku und Formosa.

Fundorte: Honshu (Iwate, 1 ♂, 25/VI. 1918, T. OGASAWARA); Shikoku (Iyo, 2 ♂, 11/V. 1910, S. ARAKAWA); Kiushu (Moji, 2 ♂, u. 1 ♀, 18/VI. 1906, Dr. S. MATSUMURA, Nagayu, 1 ♂, 30/V. 1912, T. OTSUKA, Nagasaki, 1 ♂, 30/V. 1913, Dr. S. MATSUMURA); Formosa (Koshun, 1 ♀, 5/VIII. 1906, Dr. S. MATSUMURA).

Sonstiger Fundort: Sibirien.

J. N.: *Akahane-hime-kuchiki*

***Isomia matsumurai* n. sp.**

Körper so gross wie *I. oculata* MARSEUL, aber Färbung viel dunkler, Halschild nach vorn stärker verschmälert und die Punktstreifen der Flügeldecken viel schwächer.

♂. Stirn schmal, nur $\frac{1}{3}$ so breit wie die Oberlippe; Augen gross, gewölbt. Fühler schlank; das erste Glied so lang wie die 2 folgenden Glieder zusammen, das 2te fast so lang wie breit, das 3te quer, die folgenden Glieder

gestreckt. Halsschild breiter als lang, nach vorn stark verschmälert, am Vorder-
rand etwas vorgezogen, an der Basis zweibuchtig; die Punktierung fein und
dicht; die Behaarung anliegend. Schildchen dreieckig. Flügeldecken wie auf
dem Halsschild behaart, ziemlich dicht und fein runzlich punktiert; die Punkt-
streifen undeutlich, nur innere 3 und das letzte Punktstreifen deutlich eingepägt.
Hinterbrust nicht dicht punktiert. Bauch und die Seitenstücke der Hinterbrust
dicht punktiert. Bauch mit 6 Segmenten. Schienen gerade.

Färbung kastanienbraun. Oberseite ziemlich dicht braun behaart.

Körperlänge: 5-5,5 mm.

Fundort: Formosa (Arisan, 1 ♂, 21/IV. 1907, Dr. S. MATSUMURA).

J. N.: *Kuriiro-funagata-kuchiki*.

***Isomia formosana* n. sp.**

In der Färbung nach *I. oculata* MARSEUL ähnlich, aber Fühler grösstenteils
schwarz, Körper viel grösser und Stirn breiter.

♂. Kopf dicht fein punktiert, spärlich behaart; Stirn fast $\frac{1}{3}$ so breit wie
der Kopf mit den Augen; Augen gewölbt. Fühler schlank; das 2te Glied
fast halb so lang wie das erste, das 3te gestreckt, das 4te ein wenig kürzer
als das 3te. Halsschild viel breiter als lang, an den Seiten nach vorn im Bogen
stark verschmälert, am Vorderrand abgestutzt; die Punktierung fein und sehr
dicht; die Behaarung anliegend. Schildchen dreieckig. Flügeldecken mit deut-
lichen aber feinen Punktstreifen; die Behaarung wie auf dem Halsschild. Unter-
seite dicht fein punktiert, kurz behaart. Bauch mit 5 Segmenten. Schienen
gerade.

Färbung rotgelb. Fühler schwarz mit 3 hellen Basalgliedern. Oberseite
gelb anliegend behaart.

Körperlänge: 9-10 mm.

Fundort: Formosa (Musha-Horisha, 1 ♂, 27/VI. 1928, Dr. S. MATSUMURA,
Baibara, 1 ♂, 9/V. 1926, K. KIKUCHI).

J. N.: *Ô-funagata-kuchiki*.

Die 3 von unsrem faunistischen Gebiet konstatierten *Isomia*-Arten sich fol-
gendermassen auseinander halten.

1'' Flügeldecken mit undeutlichen feinen Punktstreifen. Färbung kastanien-
braun. Körperlänge: 5-5,5 mm. *I. matsumurai* n. sp.

1' Flügeldecken mit deutlichen Punktstreifen. Färbung gelbrot bis rot-
braun.

2'' Fühler gelbrot. Körperlänge: 5-5,5 mm. *I. oculata* MARSEUL

2' Fühler schwarz, an der Basis hell. Körperlänge: 9-10 mm.
..... *I. formosana* n. sp.

***Mycetochara (Ernocharis) koltzei* REITTER**

Mycetochara (Ernocharis) Koltzei REITTER, Wien. Ent. Zeit., XV, p. 75 (1896); SEIDLITZ, Naturg. Ins. Deutschl., V, 2, p. 134 (1896).

Diese bisjetzt nur aus Ost-Sibirien bekannte Art kommt auch in Sachalin vor.

Fundort: Sachalin (Otomari, 1 ♀, 28/VII. 1914, S. ISSHIKI u. J. ADACHI, Shisuka, 1 ♀, 2/VIII. 1928, H. FURUKAWA).

S. F.: Ost-Sibirien.

J. N.: *Karafuto-kuro-kuchiki*.

***Cistelina melanopyga* FAIRMAIRE**

Cistelomorpha melanopyga FAIRMAIRE, Ann. Soc. Ent. Belg., XXXVII, p. 322 (1893).

Cistelina melanopyga BORCHMANN, Archiv f. Naturg., 82, p. 105 (1916).

Diese bisjetzt nur aus China bekannte Art kommt auch für Formosa in Betracht.

Fundort: Formosa (Hoppo, 2 Ex., 13/VI. 1907, Dr. S. MATSUMURA, Baibara, 3 Ex., 20/VII. 1925, H. KÔNO).

S. F.: China.

J. N.: *Arage-ô-kuchiki*.

***Cteniopinus iyonis* n. sp.**

Dem *C. hypocrita* nahe stehend, aber Körper deutlich schmaler, Färbung heller und die Zwischenräume der Punktstreifen der Flügeldecken etwas gewölbt.

♂. Kopf fein und mässig dicht punktiert; Stirn zwischen den Augen mit einem Punktstrich; Oberlippe zerstreut punktiert. Fühler schlank; das 3te Glied fast so lang wie die 2 basalen Glieder zusammen, die folgenden Glieder fast gleich lang. Halsschild etwas breiter als lang, an den Seiten nach vorn allmählich verschmälert, am Vorderrand und an der Basis fein gerandet, die Hinterwinkel rechteckig, die Vorderwinkel gerundet; die Punktierung fein; die Behaarung nicht dicht. Schildchen dreieckig mit abgerundetem Hintereck. Flügeldecken deutlich breiter als das Halsschild, bis basalem $\frac{1}{3}$ fast gleich breit; die Zwischenräume der Punktstreifen ein wenig gewölbt, wie auf dem Halsschild behaart; die Epipleuren reichen nur bis zur Abrundung der Spitze. Das 5te Bauchsegment deutlich länger als das 4te, das 6te nur halb so lang wie das 4te. Schienen leicht gebogen.

Grundfarbe gelb; Fühler, Kiefertaster, Schienen und Tarsen schwarz. Behaarung kurz, braun, die der Unterseite gelb.

Körperlänge: 11,5 mm.

Fundort: Shikoku (Iyo, 1 ♂, 12/VI. 1910, Dr. S. MATSUMURA).

J. N.: *Hoso-kiïro-kuchiki*.

Cteniopinus unicolor n. sp.

Dem *C. hypocrita* MARSEUL sehr ähnlich, aber von diesem durch die folgenden Punkte verschieden.

- ♀. 1. Färbung einfarbig gelb.
 2. Das 4te Fühlerglied deutlich kürzer als das 3te, die folgenden Glieder noch etwas kürzer.
 3. Halsschild jederseits hinter der Mitte mit einer deutlichen schrägen Vertiefung.
 4. Die Punktstreifen der Flügeldecken tiefer eingepägt und stärker punktiert.
 5. Behaarung weiss, sehr fein und nicht dicht.

Körperlänge: 11,5 mm.

Fundort: Formosa (Arisan, 1 ♀, 21/IV. 1907, Dr. S. MATSUMURA).

J. N.: *Arisan-küro-kucluki*.

Cteniopinus taiwanus n. sp.

♀. Gestreckt. Kopf ziemlich dicht punktiert, kurz und mässig dicht behaart; Oberlippe quer, am Vorderrand schwach ausgerandet, spärlich punktiert. Das letzte Glied des Kiefertasters deutlich kürzer als das Basalglied. Das 3te Fühlerglied so lang wie das 4te. Halsschild ein wenig breiter als lang, an den Seiten hinter der Mitte schwach eingebuchtet, vor der Mitte nach vorn im Bogen verschmälert, am Vorderrand gerade abgestutzt, an der Basis schwach zweibuchtig ausgerandet, vor dem Schildchen dreieckig vertieft; die Behaarung sehr dicht. Schildchen viel länger als breit, wie auf dem Halsschild behaart. Flügeldecken ziemlich breiter als das Halsschild, die breitesten Stelle liegt am hinteren $\frac{1}{3}$; die Zwischenräume der Punktstreifen flach; die Behaarung sehr dicht. Unterseite kurz und ziemlich dicht behaart. Das 3te und 4te Bauchsegment an den Seiten je nach hinten vorgezogen. Das 5te Bauchsegment an der Basis in der Mitte ein wenig ausgerandet. Schienen fast gerade.

Grundfarbe schwarz; Schenkel rotbraun mit schwarzer Spitze. Oberseite mit bräunlichen seidenartig glänzenden Haaren sehr dicht bekleidet.

Körperlänge: 16 mm.

Fundort: Formosa (Musha, 1 ♀, 18/V.-15/VI. 1919, T. OKUNI).

J. N.: *Birodo-kucluki*.

Die 5 von unsrem faunistischen Gebiet bekannten *Cteniopinus*-Arten lassen sich so auseinander halten:

1'' Grundfarbe vorherrschend gelb bis braun. Behaarung dicht.

2'' Einfarbig gelb. Flügeldecken mit weissen Härchen besetzt. Körperlänge: 11,5 mm *C. unicolor* n. sp.

- 2' Mindestens Fühler, Tarsen und die Spitze der Schenkel schwarz.
 3'' Schienen schwarz. Unterseite einfarbig gelb.
 4'' Vorwiegend bräunlichgelb. Flügeldecken mit gelben Härchen besetzt. Körper kräftiger. Körperlänge: 12-14 mm *C. hypocrita* MARSEUL
 4' Vorwiegend gelb. Flügeldecken mit braunen Härchen bekleidet. Körper schmaler. Körperlänge: 11,5 mm *C. iyonis* n. sp.
 3' Schienen gelbbraun. Bauch mehr oder weniger verdunkelt. Oberseite mit schwarzen kurzen Härchen besetzt. Körperlänge: 12 mm
 *C. koreanus* SEIDLITZ
 1' Grundfarbe schwarz; Schenkel rotbraun mit schwarzer Spitze. Oberseite mit seidenartig glänzenden bräunlichen Haaren sehr dicht bekleidet. Körperlänge: 16 mm *C. taiwanus* n. sp.

摘 要

本文に挙げたる 8 種の朽木蟲科甲蟲中、カラフトクロクチキ *Mycetochara (Ernocharis) kollzei* REITTER 及び アラゲオホクチキ *Cistelina melanopyga* FAIRMAIRE は本邦領土内より未記録の種類にして、次の 5 種は新種なり。

<i>Isonia matsumurai</i> KÔNO	クワイロフナガタクチキ(ムシ)
<i>I. formosana</i> KÔNO	オホフナガタクチキ
<i>Cleniopinus iyonis</i> KÔNO	ホソキイロクチキ
<i>C. unicolor</i> KÔNO	アリサンキイロクチキ
<i>C. taiwanus</i> KÔNO	ピロウドクチキ