



Title	Beiträge zur Curculionidenfauna von Mandschukuo. 1. (Attelabinae, Apoderinae und Rhynchitinae)
Author(s)	Kono, Hiromichi
Citation	Insecta matsumurana, 15(3), 75-79
Issue Date	1941-03
Doc URL	http://hdl.handle.net/2115/9464
Type	bulletin (article)
File Information	15(3)_p75-79.pdf



[Instructions for use](#)

BEITRÄGE ZUR CURCULIONIDENFAUNA
VON MANDSCHUKUO. I.
(*ATTELABINAE*, *APODERINAE* und *RHYNCHITINAE*)

VON

HIROMICHI KÔNO
(河野廣道)

Für die vorliegende Arbeit stand mir das Material grösstenteils aus der Sammlung des Entomologischen Museums der Kaiserlichen Hokkaido Universität zu Sapporo zur Verfügung.

UNTERFAM. *ATTELABINAE*
Tribus *Euopini*

1. *Euops (Synaptops) splendida* VOSS f. *koreana* VOSS

Euops (Synaptops) splendens ROELOFS f. *koreana* VOSS, Stett. Ent. Zeit., 85, p. 297 (1925).

Fundorte: Yuichuan, 1 ♂, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA; Tomonrei (土們嶺), 1 ♂, 19/VIII. 1939, leg. H. KÔNO; Taizôzan (大象山), 1 ♂ u. 1 ♀, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.

Geographische Verbreitung: Kiushu; Korea; Mandschukuo; Sibirien.

UNTERFAM. *APODERINAE*
Tribus *Hoplapoderini*

2. *Tomapoderus ruficollis* (FABRICIUS) f. *tsuchiyamai* n. f.

Tomapoderus ruficollis f. a VOSS, Stett. Ent. Zeit., 87, p. 79 (1926).

Färbung rot; Flügeldecken stahlblau; Kopf in der Mitte zwischen den Augen mit einem schwarzen Makel; Mittel- und Hinterbrust (excl. die Seitenteile) und die Mitte des Bauches schwarz. Fühler dunkel, an der Basis rot.

Fundorte: Yuichuan, 1 ♂, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA; Mōkasai (孟家寨), 1 ♀, leg. I. OKADA.

G. V.: Korea (Kugatsusan, 1 ♂, 21/VIII. 1935, leg. K. KIM; Chôjusan, 1 ♀, 5/VII. 1935, leg. K. KIM; Kainei, 1 ♀, 9/VIII. 1930, leg. H. FURUKAWA); Mandschukuo, Nord-China (nach VOSS, 1926).

3. ***Paroplapoderus (Gomadaranus) turbidus*** VOSS
Paroplapoderus turbidus Voss, Stett. Ent. Zeit., 87, p. 45, 63 (1926).
 Fundort: Berg Ryutan, 1 ♀, 28/V., leg. T. ARAKAWA.
 G. V.: Korea; Mandschukuo; China.
4. ***Phymatopoderus flavimanus*** (MOTSCHULSKY)
Apoderus flavimanus MOTSCHULSKY, SCHRENCK's Reise, p. 171 (1860); FAUST, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 295 (1882); SHARP, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 48 (1889).
Apoderus subornatus SHARP, Trans. Ent. Soc. Lond., p. 47 (1889). n. syn.
Phymatopoderus subornatus VOSS, Stett. Ent. Zeit., 87, p. 73 (1926).
 Fundort: Yuichuan, 1 ♂, 21/V. 1939, leg. T. TSUCHIYAMA.
 G. V.: Sachalin; Hokkaido; Mandschukuo; Sibirien.

Tribus ***Apoderini***

5. ***Apoderus coryli*** (LINNÉ)
Attelabus coryli LINNÉ, Syst. Nat. ed. X, p. 384 (1758).
 f. ***collaris*** (SCOPOLI)
Curculio collaris SCOPOLI, Ent. Carn., p. 25 (1763).
 Fundorte: Tetsurei (鐵嶺), 1 ♂ u. 1 ♀, 18/VII. 1936, leg. R. KIMISHIMA, 1 ♂, 20/VI. 1937, leg. I. OKADA; Yuichuan, 1 ♀, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA.
- f. ***dubia*** (GORTANI et GRANDI)
Attelabus coryli var. *dubia* GORTANI et GRANDI, Riv. Col. Ital., II, p. 171 (1904).
 Fundorte: Tetsurei, 1 ♂, 18/VI. 1936, leg. R. KIMISHIMA; 1 ♂, 20/VI. 1937, leg. I. OKADA; Taizôzan, 1 ♂, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.
- f. ***ruficeps*** (REY)
Apoderus ruficeps REY, Echange, p. 73 (1893).
 Fundorte: Peian (北安), 1 ♀, 12/VIII. 1939, leg. H. KÔNO; Yuichuan, 1 ♀, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA; Tetsurei, 1 ♂, 18/VI. 1936, leg. R. KIMISHIMA; 1 ♀, 20/VI. 1937, leg. I. OKADA; Taizôzan, 1 ♀, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.
 G. V.: Korea; Mandschukuo; Sibirien; Europa.
6. ***Apoderus (Compsapoderus) erythropterus*** (ZSCHACH)
Attelabus erythropterus ZSCHACH, Mus. Leske, p. 23 (1788).
Apoderus (Compsapoderus) erythropterus VOSS, Stett. Ent. Zeit., 88, p. 64 (1927); KÔNO, Journ.

Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIX, 2, p. 68 (1930).

Fundorte: Hengtaohotze (黃道河子), 1 ♂, 24/VII. 1940, leg. H. TAKAHASI; Yuichuan, 1 ♀, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA; Taizôzan, 1 ♂, 30/V. 1938, leg. I. OKADA; Mókasai, 2 ♂, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.

G. V.: Sachalin; Mandschukuo; Europa.

Tribus *Trachelophorini*

7. *Cycnotrachelus coloratus* (FAUST)

Apoderus coloratus FAUST, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 292 (1882).

Apoderus (Cycnotrachelus) coloratus SCHILSKY, Käf. Eur., 40, 80 (1903).

Cycnotrachelus coloratus VOSS, Stett. Ent. Zeit., 90, p. 122 (1929); KÓNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIX, 2, p. 72 (1930).

Fundort: Kaigen (開原), 1 ♀, leg. I. OKADA.

G. V.: Korea; Mandschukuo; Sibirien.

8. *Cycnotrachelus ussuriensis* VOSS

Cycnotrachelus ussuriensis VOSS, Koleop. Rundsch., 17, p. 194, ♀ (1931).

♂. Kopf konisch, fast anderthalbmal so lang wie breit; unpunktiert. Augen mässig vorgewölbt und aus der Kopfwölbung vortretend. Stirn viel breiter als der Rüssel, mit 2 Längsfurchen. Rüssel $1\frac{1}{4}$ mal so lang wie breit, im basalen Teil nahezu parallelseitig, vorn verbreitert, fein punktiert, vor der Mitte höckerartig vorgewölbt zur Aufnahme der Fühler; Basalhälfte auf dem Rücken mit 2 Längsfurchen; die Aufwölbung der Länge nach gefurcht. Fühler dicht vor der Mitte des Rüssels eingefügt; Schaftglied keulenförmig; das erste Geisselglied etwas länger als breit, oval, das 3te viel länger als das 2te, das 4te ein wenig länger als das 3te, das 5te so lang wie das 4te, das 6te kürzer als das 5te, das 7te noch etwas kürzer. Das erste und 2te Keulenglied gleich lang, das 3te ein wenig kürzer als das 2te, das Endglied spitz konisch ausgezogen. Halsschild so lang wie breit, konisch, seitlich fast geradlinig, hinter dem Vorderrand und vor der Basis schwach eingeschnürt, in der Mitte quer gefurcht; ohne Punktierung. Schildchen quer trapezförmig. Flügeldecken länger als zusammen breit; die Punktstreifen vorn mässig kräftig, hinten schwächer werdend; die Zwischenräume der Streifen breit und flach, sehr fein punktiert, der 2te und 4te Zwischenraum an der Basis gewölbt. Pygidium zerstreut punktiert. Unterseite weitläufig punktiert. Schienen schlank, fast gerade.

Färbung schwarzblau; Fühler und Augen schwarz. Epimeren der Hinterbrust kurz anliegend behaart.

Körperlänge: 5 mm.

Fundort: Taizozan, 1 ♂, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.
G. V.: Ussuri; Mandschukuo; China.

9. ***Paracynotrachelus longiceps*** (MOTSCHULSKY)

Apoderus longiceps MOTSCHULSKY, SCHRENCK's Reise, p. 173, t. 10, f. 29 (1860).

Apoderus chinensis JEKEL, Ins. Saund., II, p. 164, t. III, f. 4 (1860).

Paracynotrachelus longiceps VOSS, Stett. Ent. Zeit., 90, p. 131 u. 143 (1929); KÔNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIX, 2, p. 73 (1930).

Fundorte: Yuichuan, 1 ♂, 21/V. 1939, leg. T. TSUCHIYAMA; Zogeyama (象牙山), 1 ♂, 31/V. 1936, leg. R. KIMISHIMA; Taizôzan, 3 ♂ u. 3 ♀, 2/VII. 1938, leg. I. OKADA.

G. V.: Korea; Mandschukuo; China; Sibirien.

UNTERFAM. ***RHYNCHITINAE***

Tribus: ***Auletini***

10. ***Auletobius sanguisorbae*** (SCHRANK)

Involvulus sanguisorbae SCHRANK, Fn. Boica, I, 1, p. 476, 504 (1798).

Auletobius sanguisorbae VOSS, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 238 (1923).

Auletes basilaris GYLLENHAL, in SCHÖNH. Gen. et Spec. Curc., V, 1, p. 346 (1839).

Auletobius (Auletobius) basilaris VOSS, Stett. Ent. Zeit., 94, p. 121 (1933); id., l. c., 95, p. 118 (1934).

Fundort: Nailemuto (奈勒穆圖), 1 Ex., 6/VIII. 1940, leg. H. TAKAHASI.

G. V.: Sachalin; Hokkaido; Mandschukuo; China; Sibirien; Europa.

Tribus ***Byctiscini***

11. ***Byctiscus rugosus*** (GEBLER)

Rhynchites rugosus GEBLER, in LEDEBOUR, Reise Altai-Gebirge, II, No. 3, p. 146 (1830); id., Nouv. Mém. Mosc., II, p. 59 (1830); id., in SCHÖNH. Gen. et Spec. Curc., I, p. 217 (1833); WASMAN, Trichterw., p. 243 (1884).

Byctiscus rugosus SCHILSKY, Käf. Eur., 40, 57 (1903).

Byctiscus (Byctiscus) rugosus VOSS, Koleop. Rundsch., p. 195, 200 (1930).

Fundort: Yuichuan, 1 ♀, 21/V. 1937, leg. T. TSUCHIYAMA.

G. V.: Sachalin; Hokkaido; Korea; Mandschukuo; Sibirien.

12. ***Byctiscus pubelurus*** (MOTSCHULSKY) f. ***regalis*** (ROELOFS)

Byctiscus congener FAUST (nec JEKEL) var. *motschulskyi* FAUST, Hor. Soc. Ent. Ross., p. 429 (1890).

Rhynchites regalis ROELOFS, Ann. Soc. Ent. Belg., XVII, p. 142 (1874).

Byctiscus motschulskyi LEWIS, Cat. Jap. Col., No. 1607 (keine Beschreibung); SHARP (nec FAUST), Trans. Ent. Soc. Lond., p. 58 (1889).

Byctiscus (Byctiscus) regalis VOSS, Koleop. Rundsch., 16, p. 196, 203 (1930).

Byctiscus (Byctiscus) puberulus f. *motschulskyi* VOSS, l. c., p. 196, 205 (1930).

Byctiscus congener KÔNO (nec JEKEL), Journ. Agr. u. Forestry Sapporo, XX, p. 173, f. 1-2 (1929).

Dieses Tierchen ist in Färbung, Fühlerbau und Punktierung ziemlich variabel.

Voss (l. c.) hält *B. puberulus* und *B. regalis* für 2 Arten, aber mir scheint *B. regalis* nicht anders als eine Form von *B. puberulus*.

Fundort: Yuichuan, 1 ♂, 20/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA.

G. V.: Sachalin; Hokkaido; Honshu; Korea; Mandschukuo; Sibirien.

13. *Byctiscus princeps* (SOLSKY)

Rhynchites princeps SOLSKY, Hor. Soc. Ent. Ross., VIII, p. 284 (1872).

Byctiscus congener var. *princeps* FAUST, Deutsch. Ent. Zeitschr., p. 290 (1882).

Byctiscus (Byctiscus) princeps VOSS, Koleop. Rundsch., p. 196, 205 (1930).

Fundort: Yuichuan, 1 ♀, 21/V. 1939, leg. T. TSUCHIYAMA.

G. V.: Mandschukuo; Sibirien.

Tribus *Rhynchitini*

14. *Rhynchites (Rhynchites) confragosicollis* VOSS

Rhynchites bacchus TAKIZAWA (nec LINNÉ), Journ. Sapporo Soc. Agr. u. Forestry, XXX, 145, p. 171 (1938); KUWAYAMA, Manshûkoku Shuyô Nôsakumotsu Gaichû Bunpusô oyobi Higai-jôkyô Chôsa Hôkoku, p. 75 (1938).

Rhynchites (Rhynchites) confragosicollis VOSS, Koleop. Rundsch., 24, p. 170 (1938).

Fundorte: Chinchou (金洲), 1 ♀, 15/V. 1926; Hsingyuehcheng (熊岳城), 1 ♀, 17/V. 1930, leg. T. ARAKAWA.

G. V.: Nord-China; Süd-Mandschukuo.

15. *Rhynchites (Rhynchites) foveipennis* FAIRMAIRE

Rhynchites (Rhynchites) foveipennis FAIRMAIRE, Voss, Koleop. Rundsch., p. 171 (1938).

Rhynchites korzeanus KÔNO, Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XVI, 84, p. 89 (1926). n. syn.

Rhynchites coreanus TAKIZAWA, Journ. Sapporo Soc. Agr. u. Forestry, XXX, 145, p. 171 (1938); KUWAYAMA, Manshûkoku Shuyô Nôsakumotsu Gaichû Bunpusô oyobi Higai-jôkyô Chôsa Hôkoku, p. 70 (1938).

Fundort: Yuichuan, 1 ♂ u. 1 ♀, 21/V. 1939, leg. T. TSUCHIYAMA.

G. V.: Korea; Mandschukuo; Nord-China.

16. *Rhynchites (Involvulus) mandli* VOSS

Rhynchites (Involvulus) mandli VOSS, Koleop. Rundsch., 24, p. 157 (1938).

Fundort: Yuichuan, 1 ♀, 29/V. 1938, leg. T. TSUCHIYAMA.

G. V.: Mandschukuo; Sibirien.