

BEITRAG ZUR CHRYSOMELIDEN-FAUNA DER INSEL SIKOKU (JAPAN) II.

Von

MICHIO CHÛJÔ.

*Entomologische Laboratorium, Kaiserliche Taihoku-
Universität, Taiwan.*

Unterfamilie GALERUCINAE

*52. *Agelasa nigriceps* MOTSCHULSKY

Agelasa nigriceps MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 25 (1860) (Japan).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 26.
VII. 1934, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû),
Mandschurei, China u. Amur.

53. *Agelastica coerulea* BALY

Agelastica coerulea BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 188 (1874) (Japan:
Honsyû).—YUASA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 591, f. 1156 (1932)
(Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Korea, Amur u. Nord-
Amerika).—KAMIYA et ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxii, f. 6
(1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Korea).—
KUSANAGI, Ent. Word, IV, p. 308 (1936) (Japan: Sikoku).

Agelastica alni LINNÉ var. *coerulea* MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 26
(1860) (Japan).—YOKOYAMA, Nippon-no-Kôtyû, p. 21, t. ii, f. 9 (1930)
(Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Korea, Amur u.
Europa).

Fundorte—Kaminirô-mura, Kagami-gun, Kôti-ken (3 Ex., 25.VII.
1935, I. OHKUBO leg.).

Isizuti-yama, Ehime-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Alnus tinctoria* SARG. var. *obtusiloba* CALL. (Jap.
Name: *Yama-hannoki*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku
u. Kyûsyû), Loo-Choo (Okinawa-hontô), Korea, Mandschurei,
Amur u. Nord-Amerika.

*54. *Arthrotus niger* MOTSCHULSKY

Arthrotus niger MOTSCHULSKY, Etud. Ent., VI, p. 39 (1857) (Japan).

Arthrotus variabilis BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 183 (1874) (Japan: Honsyû u. Kyûsyû).

Fundorte—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 25. VII. 1934, I. OHKUBO leg. u. 1 Ex., 19. VI. 1937, I. OHKUBO leg.) u. Oti-mati, Takaoka-gun, Kôti-ken (1 Ex., 25. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû).

55. *Aulacophora femoralis* (MOTSCHULSKY)

Rhaphidopalpa femoralis MOTSCHULSKY, Etud. Ent., VI, p. 37 (1857)

(Japan).—MATSUMURA, Nippon-Kontyû-Daizukan, p. 248, f. 749 (1931)

(Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Formosa u. China);

Nippon-Tôzoku-Kontyû-Zusetu, III, pp. 82 u. 120, t. xviii, f. 22 (1931)

(Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Formosa u. China).—

YUASA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 595, f. 1164 (1932) (Japan: Honsyû,

Sikoku u. Kyûsyû; Loo-Choo, Korea, Formosa u. China).—KAMIYA et

ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxiv, f. 6 (1933) (Japan: Honsyû,

Sikoku u. Kyûsyû; Loo-Choo, Korea, Formosa u. China).—KATô, Bun-

rui-Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zukan, IX, t. xiv, f. 11 (1933) (Japan:

Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Formosa u. China).—HIRAYAMA, Gensyoku-

Sensyu-Kontyû-Zuhu, t. lxxviii, f. 5 (1933) (Japan: Honsyû, Sikoku

u. Kyûsyû).—OIKE, Ent. World, II, p. 600 (1934) (Japan: Sikoku).—

KONDô, Ent. World, II, p. 625 (1934) (Japan: Sikoku).—KUSANAGI,

Ent. World, IV, p. 307 (1936) (Japan: Sikoku).

Aulacophora femoralis MATSUMURA, Nippon-Sentyû-Zukai, IV, p. 44, t. lix,

f. 7 (1907) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Formosa).—YOKO-

YAMA, Nippon-no-Kôtyû, p. 15, t. i, f. 16 (1930) (Japan: Honsyû, Sikoku

u. Kyûsyû).—ESAKI, HORI et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyû-

Zusetu, p. 297, t. cxxxiv, f. 523-2 (1939) (Japan: Honsyû, Hatizyô-

zima, Oki, Sikoku, Kyûsyû, Gotô (Hukue-sima), Amakusa u. Yaku-

sima; Amami-Ôsima, Loo-Choo, Korea, Uturyô-tô, Kyôttô-tô, Hottti-tô,

Formosa u. China).

Fundorte—Mikazuki, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 15. IV. 1934, I. OHKUBO leg.).

Sinnyozi-yama, Kôti-ken (nach K. OIKE, l. c.); Mayu-yama,

Tokusima-ken (nach M. KONDô, l. c.); Gunge, Kagawa-ken;

Saizyô, Ehime-ken; u. Suzaka u. Nakamura, Kôti-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Cucumis sativus* L. (Jap. Name; *Kiuri*) [Fam. CUCURBITACEAE—Jap. Name: *Uri-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Hatizyô-zima, Awasima, Sado-ga-Sima, Oki, Sikoku, Kyûsyû, Gotô (Hukue-sima), Amakusa u. Yakusima; Korea, Saisyû-tô, Utsyô-tô, Kyôtô-tô, Hottî-tô; Loo-Choo: Amami-Ôsima, Okinawa-hontô, Miyako-zima, Isigaki-zima u. Iriomote-zima; u. China.

56. *Aulacophora nigripennis* MOTSCHULSKY

Aulacophora nigripennis MOTSCHULSKY, Etud. Ent., VII, p. 38 (1857) (Japan).—YOKOYAMA, Nippon-no-Kôtyû, p. 21, t. ii, f. 8 (1930) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû).—ESAKI, Hori et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zusetsu, p. 298, t. cxxxv, f. 524-2 (1939) (Japan: Honsyû, Oki, Sikoku, Kyûsyû, Tusima, Gotô (Hukue-sima), Oki-no-Sima, Amakusa u. Yakusima; China u. Amur).

Ceratia nigripennis YUSA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 595, f. 1163 (1932) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; China u. Amur).—KAMIYA et ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxii, f. 9 (1933) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû).—OIKE, Ent. World, II, p. 600 (1934) (Japan: Sikoku).—KONNÔ, Ent. World, II, p. 625 (1934) (Japan: Sikoku).—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 307 (1936) (Japan: Sikoku).

Aulacophora atripennis (nec FABRICIUS) HOPE, Proc. Zool. Soc. London, p. 64 (1841) (China).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 4. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Sinnyozî-yama, Kôti-ken (nach K. OIKE, l. c.); Mayu-yama, Tokusima-ken (nach M. KONNÔ, l. c.); Gunge u. Marugame, Kagawa-ken; Ôsugi, Kôti-ken; u. Turugi-yama, Tokusima-ken (nach T. KUSANAGI).

Frasspflanze—*Euonymus Sieboldianus* BLUME (Jap. Name: *Muyumi*) [Fam. CELASTRACEAE—Jap. Name: *Nisikigi-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Awasima, Sado-ga-Sima, Oki, Sikoku, Kyûsyû, Tusima, Gotô (Hukue-sima), Amakusa, Oki-no-Sima u. Yakusima; Loo-Choo (Amami-Ôsima), Formosa, China u. Amur.

*57. *Clitena tibialis* (BALY)

Galleruca tibialis BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 176 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Galerucida nigrimembris FAIRMAIRE, Ann. Soc. Ent. Belgique, XXXII, p. 41 (1888) (China: Kiansi).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 1. VIII. 1937, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Celtis sinensis* PERS. var. *japonica* NAK. (Jap. Name: *Enoki*) [Fam. ULMACEAE—Jap. Name: *Nire-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

58. *Cneorane elegans* BALY

Cneorane elegans BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 182 (1874) (Japan: Kyûsyû).—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 311 (1936) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Amatubo-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 23. VI. 1934, I. OHKUBO leg.).

Turugi-yama, Tokushima-ken (nach T. KUSANAGI l. c.).

Frasspflanze—*Lespedeza bicolor* TURCZ. var. *japonica* NAKAI (Jap. Name: *Hagi*) [Fam. PAPILIONACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku u. Kyûsyû).

59. *Fleutiauxia armata* (BALY)

Aenidea armata BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 179 (1874) (Japan: Honsyû, Kyûsyû u. Tûsima; u. Mandschurei).—YOKOYAMA, Nippon-no-Kôtyû, p. 16, t. i, f. 19 (1930) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû).

Phyllobrotica armata MATUMURA, Nippon-Kontyû-Daizukan, p. 246, f. 738 (1931) (Japan: Hokkaidô, Honsyû u. Sikoku).—YUASA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 593, f. 1159 (1932) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Mandschurei).—KAMIYA et ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxiii, f. 13 (1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Mandschurei).—KATÔ, Bunrui-Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zukan, IX, t. xiv, f. 14 (1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Mandschurei).—HIRAYAMA, Gensyoku-Sensyu-Kontyû-Zuhu, t. lxxviii, f. 13 (1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû).—OIKE, Ent. World, II, p. 600 (1934) (Japan: Sikoku).—KONDÔ, Ent. World, II, p. 625 (1934) (Japan: Sikoku).—KUSADAGI, Ent. World, IV, p. 307 (1936) (Japan: Sikoku).

Aenidea armata BALY var. HEYDEN, Deutsche Ent. Zeitschr., XXVIII, 2, p. 300 (1884) (Insel Askold u. Chabarofka).

Aenidea armata BALY var. *koltzei* HEYDEN, Cat. Col. Sibirien, Nachtr. I, p. 204 (1893) (Amur).

Fundorte—Nagahama-mati, Agawa-gun, Kôti-ken (5 Ex., 28. IV. 1934, I. OHKUBO leg.).

Sinnyozi-yama, Kôti-ken (nach K. OIKE, l. c.); Mayu-yama, Tokusima-ken (nach M. KONDÔ, l. c.); Turugi-yama, Tokusima-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Morus bombycis* KONZ. (Jap. Name: *Kuwa*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Awasima, Sikoku u. Kyûsyû), Korea, Mandschurei u. Amur.

*60. *Galerucella (Hydrogaleruca) distincta* (BALY)

Galleruca distincta BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 178 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Fundorte—Enokuti, Kôti-si, Kôti-ken (14 Ex., 20. VIII. 1934, I. OHKUBO leg.) u. Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (3 Ex., 4. X. 1936, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Persicaria tenuiflora* HARA (Jap. Name; *Ô-inutade*) [Fam. POLYGONACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Loo-Choo (Okinawa-hontô), Korea, Mandschurei, China und Amur.

*61 *Galerucella (Hydrogaleruca) nipponensis* LABOISSIÈRE

Galerucella (Hydrogaleruca) nipponensis LABOISSIÈRE, Rev. Zool. Afrique, X, p. 120, nota (l. VI. 1922) (Japan).

Galleruca sagittariae (nec GYLLENHAL) BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 178 (1874) (Japan: Honsyû).

Galerucella plaudosa WEISE, Tijdschr. v. Ent., LXV, p. 68 (12. X. 1922) (Japan: Honsyû).

Fundort—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (3 Ex., 4. X. 1936, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Trapa bicornis* OSB. var. *bispinosa* HAT. et NAK. (Jap. Name: *Hisi*) [Fam. TRAPACEAE—Jap. Name: *Hisi-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Korea u. Ussuri.

*62. *Galerucella (Pyrrhalta) annulicornis* (BALY)

Galleruca annulicornis BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 177 (1874)
(Japan: Honsyû).

Fundorte—Higasiyayama-mura, Mima-gun, Tokushima-ken (2 Ex.,
27. VII. 1935, I. OHKUBO leg.) u. Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken
(5 Ex., 7. XI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Viburnum Wrightii* MIQ. (Jap. Name: *Miyama-gamazumi*) V. u. *Awabucki* K. KOCH (Jap. Name: *Sungozyu*) [Fam. CAPRIFOLIACEAE—Jap. Name: *Suikazura-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Mandschurei u. China.

*63. *Galerucella (Xanthogaleruca) maculicollis* (MOTSCHULSKY)

Galleruca maculicollis MOTSCHULSKY, Etud. Ent., II, p. 49 (1853) (China).

Fundort—Megi-sima, Kagawa-ken (5 Ex., 6. V. 1938, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Ulmus parvifolia* JACQ. (Jap. Name: *Aki-nire*) [Fam. ULMACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Nordchina u. Amur.

64. *Gallerucida bifasciata* MOTSCHULSKY

Gallerucida bifasciata MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 24 (1860) (Japan).

Gallerucida bifasciata OIKE, Ent. World, II, p. 600 (1934) (Japan: Sikoku).—KONDÔ, Ent. World, II, p. 624 (1934) (Japan: Sikoku).—ESAKI, HORI et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zusetsu, p. 299, t. cxxxv, f. 525-2 (1939) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû u. Tusima; Formosa, Korea, Mandschurei u. China).

Fundorte—Kodakusa, Kôts-si, Kôti-ken (2 Ex., 18. III. 1934, I. OHKUBO leg.).

Sinnyozu-yama, Kôti-ken (nach K. OIKE, l. c.) und Mayuyama, Tokushima-ken (nach M. KONDÔ, l. c.).

Frasspflanze—*Rumex japonicus* HOUTTUYN (Jap. Name: *Gisigisi*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Awasima, Sado-ga-Sima, Sikoku, Kyûsyû u. Tusima).

*65. *Hesperomorpha hirsuta* (JACOBY)

Luperus hirsutus JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 742, t. xlvi, f. 4 (1815)

(Japan: Honsyû u. Kyûsyû).

Fundort—Akataka-mura, Kagami-gun, Kôti-ken (1 Ex., 2. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

*66. *Lochmaea (Tricholochmaea) modesta* (JACOBY)

Galerucella modesta JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 745 (1885) (Japan: Honsyû).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 24. VII. 1936, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû u. Sikoku).

*67. *Lochmaea (Tricholochmaea) semifulva* (JACOBY)

Galerucella semifulva JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 745, t. xlv, f. 11 (1885) (Japan: Honsyû).

Galeruca chinensis JACOBY, Entomolog., XXIII, p. 166 (1890) (China: Chang-Yang).

Lochmaea japonica WEISE, Tijdschr. v. Ent., LXV, p. 67 (1922) (Japan: Honsyû).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 8. V. 1935, I. OHKUBO leg.) u. Oti-mati, Takaoka-gun, Kôti-ken (1 Ex., 26. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Prunus yedoensis* MATSUM. (Jap. Name: *Somei-yosino*). [Fam. AMYGDALACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Mandschurei, Nordchina, Amur u. Altai.

68. *Luperodes menetriesi* (FALDERMANN)

Galeruca menetriesi FALDERMANN, Mém. Ac. Petersburg, II, p. 439, t. v, f. 7 (1835) (Nordchina).

Luperodes nigripennis MORSCHULSKY, in SCHRENCK's Reisen Amurländer, II, 2, p. 232, t. xi, f. 18, ♀ (1860) (Amur).

Luperodes praeustus MORSCHULSKY, in SCHRENCK's Reisen Amurländer, II, 2, p. 232, t. xi, f. 19, ♂ (1860) (Amur).—MATSUMURA, Nippon-Kontyû-Daizukan, p. 240, f. 708 (1931) (Japan: Hokkaidô, Honsyû u. Sikoku; Sachalin, Korea, China u. Amur).—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 307 (1936) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 26. VII. 1934 u. 2 Ex., 5. VI. 1938, I. OHKUBO leg.).

Iino-yama, Kagawa-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Awasima, Sado-ga-

Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Sachalin, Korea, Mandchurei, Nordchina, Amur u. Maritime.

*69. *Luperodes pallidulus* BALY

Luperodes pallidulus BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 187 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 22. VII. 1936, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Styrax japonica* SIEB. et ZUCC. (Jap. Name: *Egonoki*).
Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Loo-Choo, Formosa u. Ussuri.

*70. *Luperus (Calomicrus) flaviventris* (MOTSCHULSKY)

Calomicrus? flaviventris MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 26 (1860) (Japan).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 18. X. 1933, I. OHKUBO leg.) u. Ikku-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (2 Ex., 11. VI. 1937, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Loo-Choo (Amami-Ôsima u. Iriomote-zima), Formosa, Korea, Mandchurei, China u. Amur.

*71. *Luperus (Stenoluperus) nipponensis* LABOISSIÈRE

Luperus nipponensis LABOISSIÈRE, Ann. Ass., Nat. Levallois-Parret, p. 67, nota (1913) (Japan).

Luperus longicornis JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 742, t. xlv, f. 5 (1885) (Japan: Honsyû u. Kyûsyû).

Luperus (s. str.) *jacobyi* WEISE, in JUNK et SCHENKLING, Col. Cat., LXXVIII, p. 119 (1924) (Japan).

Fundort—Zaisyo-mura, Kagami-gun, Kôti-ken (1 Ex., 2. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Mandchurei, Nordchina u. Amur.

72. *Monolepta* (s. str.) *dichroa* HAROLD

Monolepta dichroa HAROLD, Deutsche Ent. Zeitschr., XXI, 2, p. 366 (1877) (Japan: Hokkaidô).—KONDÔ, Ent. World, II, p. 624 (1934) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Yuzuhara-mura, Takaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 26. VIII. 1933, I. OHKUBO leg.).

Mayu-yama, Tokushima-ken (nach M. KONDŌ, l. c.).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidō, Honsyū, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyūsyū).

73. *Paraluperodes suturalia* (MOTSCHULSKY) subsp. *nigrobilineatus* (MOTSCHULSKY)

Cnecodes nigro-bilineatus MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 26 (1860) (Japan).

Monolepta nigrobilineata MATSUMURA, Nippon-Kontyū-Daizukan, p. 243, f. 722 (1931) (Japan: Hokkaidō, Honsyū, Sikoku u. Kyūsyū; u. Formosa).

—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 307 (1936) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Kodakusa, Kōti-si, Kōti-ken (7 Ex., 4. VII. 1934, I. OHKUBO leg.).

Isizuti-yama, Ehime-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Glycine Max* MERR. (Jap. Name: *Daizu*).

Geogr. Verbr.—Japan Hokkaidō, Honsyū, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyūsyū, Korea, Mandchurei, Nordchina u. Amur.

74. *Paraulaca angulicollis* (MOTSCHULSKY)

Rhaphidopalpa angulicollis MOTSCHULSKY, Etud. Ent., II, p. 50 (1853) (China).

Paraulaca angulicollis KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 308 (1936) (Japan: Sikoku).—ESAKI, HORI et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyū-Zusetu, p. 298, t. cxxxv, f. 524-1 (1939) (Japan: Hokkaidō, Honsyū, Hatizyō-zima, Sikoku, Kyūsyū, Oki-no-Sima, Yakusima u. Danzyo-guntō; Formosa u. M. China).

Semacia nipponensis LABOISSIÈRE, Ann. Soc. Ent. France, XCIX, p. 335 (1930) (Japan).

Fundorte—Kodakusa, Kōti-si, Kōti-ken (7 Ex., 4. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Isizuti-yama, Ehime-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze — *Gynostemma pentaphyllum* MAKINO (Jap. Name: *Amutyazuru*) [Fam. CUCURBITACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidō, Honsyū, Hatizyō-zima, Awasima, Sikoku, Kyūsyū, Oki-no-Sima, Yakusima u. Danzyo-guntō), Formosa u. China.

*75. *Paraulaca quadriplagiata* (BALY)

Aulacophora quadriplagiata BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 186 (1874)
(Japan: Kyûsyû).

Fundort—Nisibun-mura, Agawa-gun Kôti-ken (1 Ex., 5. V. 1935,
M. KAWASIMA leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû).

Unterfamilie HALTICINAE

*76. *Aphthtona strigosa* BALY

Aphthtona strigosa BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 197 (1874) (Japan:
Kyûsyû).

Fundort—Zaisyo-mura, Kagami-gun, Kôti-ken (6 Ex., 2. VI.
1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Mulotus japonicus* MUELL. ARG. (Jap. Name: *Akame-
gasiwa*) [Fam. EUPHORBITACEAE—Jap. Name: *Tukutôdai-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku u. Kyûsyû).

*77. *Argopus clypeatus* BALY

Argopus clypeatus BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 206 (1874) (Japan:
Kyûsyû).

Fundort—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 4. V. 1935, I.
OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Clematis terniflora* DC. (Jap. Name: *Seminsô*) [Fam.
RANUNCULACEAE—Jap. Name: *Umanosigatu-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû).

78. *Argopus punctipennis* (MOTSCHULSKY)

Dicherosia punctipennis MOTSCHULSKY, Bull. Soc. Hist. Nat. Moscou,
XXXIX, 1, p. 176 (1866) (Japan).

Argopus orientalis BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 206 (1874) (Japan:
Kyûsyû).—KONDÔ, Ent. World, II, p. 624 (1934) (Japan: Sikoku).—
KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 309 (1936) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (1 Ex., 26. III. 1934, I.
OHKUBO leg.).

Mayu-yama, Tokushima-ken (nach M. KONDÔ, l. c.); Isizuti-
yama, Ehime-ken, u. Kazigamori u. Kurozon, Kôti-ken (nach
T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Cirsium japonicum* DC. (Jap. Name: *No-azami*) [Fam.
ASTERACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Awa-sima, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû).

*79. *Haltica caerulescens* BALY

Graptodera caerulescens BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 190 (1874)
Japan: Kyûsyû u. Tusima; u. China: Chusan).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (1 Ex., 7. VII. 1935, I.
OHKUBO leg.) u. Ôkawa-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (1 Ex., 26.
VIII. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanzen—*Oenothera Lamarkiana* SER. (Jap. Name: Ô-matuyoi-
gusa) [Fam. OENOTHERACEAE—Jap. Name: Akabana-ka] u.
Cirsium Yoshinoi NAK. var. *shikokianum* KITAM. (Jap. Name:
Sikoku-azumi).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku, Kyûsyû u.
Tusima), Loo-Choo (Miyako-zima u. Iriomote-zima), Formosa,
China u. Indien.

*80. *Haltica cyanea* WEBER

Haltica cyanea WEBER, Obs. Ent., I, p. 57 (1801) (Sumatra).

Fundorte—Iku-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (4 Ex., 10. VI. 1934,
I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Ludwigia prostrata* ROXB. (Jap. Name: Tjôzi-tudo)
[Fam. OENOTHERACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa,
Kasyô-tô, Kôtôsyô, China, Indo-China, Birma, Indien, Java,
Sumatra, Borneo u. Philippinen.

81. *Haltica viridicyanea* (BALY)

Graptodera viridicyanea BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 191 (1874)
(Japan: Kyûsyû).

Haltica viridicyanea KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 309 (1936) (Japan:
Sikoku).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 7. VII. 1935, I.
OHKUBO leg.): Ôkawa-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (2 Ex., 26.
VIII. 1935, I. OHKUBO leg.) u. Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-
gun, Kôti-ken (3 Ex., 19. VI. 1937, I. OHKUBO leg.).

Kazigamori, Kôti-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanzen—*Oenothera Lamarkiana* SER. (Jap. Name: Ô-matuyoi-

gusu) u. *Cirsium Yoshinoi* NAK. var. *shikokianum* KTEAM. (Jap. Name: *Sikoku-azami*).

Geogr. Verbr.—Japan (Shikoku u. Kyûsyû), Loo-Choo (Okinawa-hontô), Korea, Mandschurei, China u. Indien.

*82. *Lipromima minuta* (JACOBY)

Liprus minutus JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 725 (1885) (Japan: Kyûsyû).

Fundort—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (1 Ex., 3. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

83. *Nonarthra cyaneum* BALY

Nonarthra cyaneum BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 210 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Argopistes cyaneum KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 310 (1936) (Japan: Sikoku).

Fundorte—Mikazuki, Kôti-si, Kôti-ken (7 Ex., 9. VII. 1933, I. OHKUBO leg.).

Turugi-yama, Tokusima-ken, u. Kazigamoni u. Ôsugi, Kôti-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze—*Rosa Wichuraiana* CREP. (Jap. Name: *Teriha-noibara*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), China u. Indo-China.

*84. *Phyllotreta funesta* BALY

Phyllotreta funesta BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 196 (1874) (Japan: Tusima).

Fundorte—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (3 Ex., 25. VII. 1934, I. OHKUBO leg. u. 12 Ex., 16. VI. 1935, I. OHKUBO leg.) u. Mituse-mura, Agawa-gun, Kôti-ken (9 Ex., 19. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanzen—*Glycine Max* MERR. (Jap. Name: *Daizu*); *Broussonetia Kazinoki* SIEB. (Jap. Name: *Kôzo*) [Fam. MORACEAE] u. *Chrysanthemum coronarium* L. (Jap. Name: *Syngiku*) [Fam. ASTERACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû).

*84₁. *Phyllotreta funesta* BALY var. *collaris* nov.

Diese neue Varietät unterscheidet sich von dem typischen *funesta* BALY durch die Thorax, Kopfschild, Mundteile und Beine gelblich.

Fundorte—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (1 Ex.,
Holotypus, 25. VII. 1934, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Glycine Max* MERR. (Jap. Nam: *Daizu*).

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku).

85. *Phyllotreta vittata* (FABRICIUS)

Crioceris vittata FABRICIUS, Syst. Eleuth., I, p. 469 (1801) (Nord-America: Californien).

Phyllotreta vittata YUASA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 589, f. 1152 (1932) (Japan: von Hokkaidô bis Kyûsyû; Loo-Choo, Formosa, Korea, China u. Ost-Asien).—KARÔ, Bunrui-Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zukan, IX, t. xiv, f. 8 (1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Loo-Choo, Formosa u. China).—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 309 (1936) (Japan: Sikoku).

Haltica sinuata REDTENBACHER, Fauna Austriaca, p. 532 (1849) (Europa).

Phyllotreta vittata F. f. *sinuata* MATSUMURA, Nippon-Kontyû-Daizukan, p. 246, f. 740 (1931) (Japan: von Hokkaidô bis Kyûsyû; Okinawa, Formosa, China u. Europa).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (6 Ex., 15. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Kazigamori, Kôti-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanze — *Raphanus acanthiformis* M. MOREL (Jap. Name: *Daikon*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku, Kyûsyû u. Oki-no-Sima), Loo-Choo (Okinawa-hontô u. Iriomote-zima), Formosa, Kôtôsyô, Kasyôtô, Korea, Sachalin, Mandschurei, China, Indo-China, Sibirien, Europa u. Nord-Amerika.

86. *Sangariola punctatostriata* (MOTSCHULSKY)

Galleruca punctato-striata MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 25 (1860) (Japan).

Sangariola punctatostriata YUASA, in Nippon-Kontyû-Zukan, p. 590, f. 1153 (1932) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Korea u. Nordchina).—KAMIYA et ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxiii, f. 8 (1933) (Japan: Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Korea u. Nordchina).—KUSANAGI, Ent. World, IV, p. 310 (1936) (Japan: Sikoku).

Galeruca (Adimonia) multcostata JACOBY, Proc. Zool. Soc. London, p. 746, t. xlv, f. 7 (1885) (Japan: Honsyû).

Galeruca multcostata YOKOYAMA, Nippon-no-Kôtyû, p. 27, t. iii, f. 2 (1930) (Japan: Hokkaidô, Honsyû u. Sikoku; u. Korea).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (1 Ex., 26. III. 1934, I. OHKUBO leg.); Mituse-mura, Agawa-gun, Kôti-ken (2 Ex., 19. V. 1935, I. OHKUBO leg.); Oti-mati, Takaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 26. V. 1935, I. OHKUBO leg.) u. Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 16. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Kazigamori, Kôti-ken (nach T. KUSANAGI, l. c.).

Frasspflanzen—*Lilium pseudotigrinum* CARR. (Jap. Name: *Ko-oniguri*) [Fam. LILIACEAE—Jap. Name: *Yuri-ka*], *Cirsium japonicum* DC. (Jap. Name: *Nô-azami*) u. *Smilax China* L. (Jap. Name: *Sarutori-ibara*). [Fam. SMILACACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Loo-Choo (Okinawa-hontô), Korea u. Nordchina.

*87. *Sebaethe flavipennis* BALY

Sebaethe flavipennis BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 194 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Fundort—Zaisyo-mura, Kagami-gun, Kôti-ken (1 Ex., 2. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Sado-ga-sima, Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

88. *Sebaethe plagioderides* (MOTSCHULSKY)

Oedionychis? plagioderoides MOTSCHULSKY, Etud. Ent., IX, p. 27 (1860) (Japan).

Sebaethe plagioderoides YOKOYAMA, Nippon-no-Kôtyû, II, p. 20, t. iii, f. 6 (1831) (Japan: Honsyû u. Sikoku).—KAMIYA et ADACHI, Gensyoku-Kôtyû-Zuhu, t. xxxiv, f. 12 (1933) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; u. Formosa).—OIKE, Ent. World, II, p. 600 (1934) (Japan: Sikoku).

Sebaethe amurensis WEISE, Arch. f. Naturg., LIII, 1, p. 196 (1887) (Amur).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (19 Ex., 5. V. 1934, I. OHKUBO leg.) u. Mituse-mura, Agawa-gun, Kôti-ken (3 Ex., 19. V. 1935, I. OHKUBO leg.).

Sinnyozî-yama, Kôti-ken (nach K. OIKE, l. c.).

Frasspflanzen—*Lamium album* L. var. *barbatum* FRANCH. et SAV. (Jap. Name: *Odorikosô*) [Fam. LAMIACEAE—Jap. Name:

Odorikosô-ka] u. *Clerodendron trichotomum* THUNB. (Jap. Name: *Kusagi*) [Fam. VERBENACEAE—Jap. Name: *Kumatusura-ka*].
 Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa, Korea, Mandchurei, China u. Amur.

*89. *Sphaeroderma fuscicornis* BALY

Sphaeroderma fuscicornis BALY, Ent. Monthl. Mag., I, p. 148 (1865) (China).

Fundort—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 30. IX. 1934, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Clematis ternstroffii* DC. (Jap. Name: *Senninsô*).

Geogr. Verbr.—Japan (Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

90. *Sphaeroderma ohkuboi* sp. nov.

Der Körper ist oval im Umriss und glänzend, die Oberbäche stark gewölbt und kahl, die Unterseite und die Beine weisslich gelb behaart; die Grundfärbung gelblich braun, aber die Seitensäume der Flügeldecken schwarz und die Schenkel pechschwarz oder schwärzlich.

Der Kopf ist mässig gewölbt, der Scheitel und die Stirn fast unpunktiert, die quer dreieckigen Stirnhöckerchen deutlich umgrenzt und geschieden, der Kopschild weitlich erhaben zwischen den Fühlerwurzeln und der Vorderrand sparsam behaart. Die Fühler sind kurz, nicht bis hinter die Mitte der Flügeldecken reichend, Glied 1. das stärkste und längste, 3. das kleinste, 4. ein wenig länger als 3., aber deutlich kürzer als 5., dieses und die folgenden fünf etwas stärker und einander ungefähr gleich, 11. länger als 10., aber wenig kürzer als 1. und zugespitzt. Der Halsschild ist doppelt so breit als lang, an den Seiten etwas gerundet und in den schwach vorgezogenen Vorderecken ein wenig schmaler als an der Basis, die hintere Borstenpore ist gross und liegt in den Hinterecken; die Oberfläche querlaufend gewölbt, vorn fein und hinter der Mitte etwas stärker punktiert. Das Schildchen ist dreieckig, mit den schwach gerundeten Seitenrändern versehen, flach, glatt und unpunktiert. Die Flügeldecken an der Basis sind so breit wie das Halsschild, bis hinter die Schultern erweitert, sodann parallel, im letzten Drittel gerundet-verengt; die Oberfläche ist ziemlich dicht, verworrend punktiert und hat einige stärkeren, nicht ganz regelmässigen und vertieften punktreihen auf dem abgesetzten Seitenrande.

Länge—2.5mm.

Fundort—Berg Turugi-yama, Tokushima-ken (1 Ex., *Holotypus*, 26. VII. 1935, I. OHKUBO leg.).

Diese neue Art ist dem *S. fuscicornis* BALY ähnlich, aber der Körper kleiner, die Fühler vollständig gelbbraun, die Flügeldecken und die Beine nicht ganz gelbbraun, die Punktierung des Halsschildes und der Flügeldecken viel gröber und tiefer.

Unterfamilie HISPINAE

*91. *Dactylispa angulosa* (SOLSKY)

Hispa angulosa SOLSKY, Horae Soc. Ent. Rossicae, VIII, p. 262 (1871) (Amur).

Hispa japonica BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 215 (1874) (Japan: Honsyû; u. China).

Fundort—Mikazuki, Kôti-si, Kôti-ken (1 Ex., 19. IV. 1936, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku), Korea, China u. Amur.

92. *Dactylispa subquadrata* (BALY)

Hispa subquadrata BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 216 (1874) (Japan: Honsyû u. Kyûsyû).

Dactylispa subquadrata KONDÔ, Ent. World, II, p. 624 (1934) (Japan: Sikoku).—ESAKI, HORI et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zusetsu, p. 298, t. CXXXV, f. 525-1 (1939) (Japan: Honsyû, Sikoku, Kyûsyû u. Tusima).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (3 Ex., 5. V. 1934, I. OHKUBO leg.).

Mayu-yama, Tokushima-ken (nach M. KONDÔ, l. c.).

Frasspflanze—*Cyclobalanopsis glauca* OERST. (Jap. Name: *Ara-kasi*) [Fam. FAGACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku Kyûsyû u. Tusima).

*93. *Rhadinosa nigrocyanea* (MOTSCHULSKY)

Hispa nigrocyanea MOTSCHULSKY, in SCHRECK's Reisen Amurländer, II, p. 237, t. xi, f. 26 (1861) (Daurien).

Hispa atra LINNÉ var. (*major*) GEBLER, in LEDEBOURG's Reise, III, p. 197 (1830) (Amur).

Fundort—Hongawa-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (1 Ex., 27. VII. 1937, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Mandschurei, Amur u. Altai.

Unterfamilie CASSIDINAE

*94. *Cassida* (s. str.) *fusciorufa* MOTSCHULSKY

Cassida fusco-rufa MOTSCHULSKY, Bull. Soc. Hist. Nat. Moscou, XXXIX, 1, p. 178 (1866) (Japan).

Cassida consociata BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 213 (1874) (Japan: Kyûsyû; u. China: Oo Oo Bai).

Cassida russata WEISE (nec FAIRMAIRE), Horae Soc. Ent. Rossicae, XXIII, p. 646 (1889).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (1 Ex., 3. VII. 1937, M. KAWASIMA leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa, Korea u. Amur.

95. *Cassida* (s. str.) *japana* BALY

Cassida japana Baly, Trans. Ent. Soc. London, p. 212 (1874) (Japan: Kyûsyû).

Cassida (s. str.) *japana* CHÛJÔ, Sylvia, V, 3, p. 173 (1934) (Japan: Sikoku u. Kyûsyû; Formosa, China u. Indo-China).

Cassida rugifera KRAATZ, Deutsche Ent. Zeitschr. XXIII, 2, p. 274 (1879) (Japan).

Fundort—Akiyama-mura, Agawa-gun, Kôti-ken (1 Ex., 4. VIII. 1934, M. KAWASIMA leg.).

Kôyadaira, Tokushima-ken (nach M. CHÛJÔ, l. c.).

Geogr. Verbr.—Japan (Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa, China u. Indo-China.

*96. *Cassida* (s. str.) *nebulosa* LINNÉ

Cassida nebulosa LINNÉ, Syst. Nat., ed. X, p. 363 (1758) (Europa).

Cassida affinis FABRICIUS, Syst. Ent., p. 88 (1775) (Europa).

Cassida maculata FABRICIUS, Syst. Ent., p. 88 (1775) (Europa).

Cassida nigra HERBST, Natursyst. Käfer, VIII, p. 258, t. cxxxi, f. 12 (1799) (Europa).

Cassida tigrina DEGEER, Mém. Ins., V, p. 168, t. v, ff. 15 u. 16 (1775) (Europa).

Fundort—Onogahara, Ehime-ken (3 Ex., 19. VIII. 1936, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze — *Chenopodium centrorubrum* NAKAI (Jap. Name: *Akaza*) [Fam. CHENOPODIACEAE—Jap. Name: *Akaza-ka*].

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Awasima, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Korea, Nordchina, Sibirien u. Europa.

*97. *Cassida* (s. str.) *piperata* HOPE

Cassida piperata HOPE, Proc. Ent. Soc. London, p. 62 (1842) (China).

Cassida biguttulata KRGATZ, Deutsche Ent. Zeitschr., XXIII, 2, p. 275 (1879) (Amur).

Cassida labilis BOHEMAN, Monogr. Cassid., II, p. 402 (1854) (China).

Coptocycla sparsa GORHAM, Proc. Zool. Soc. London, p. 284 (1885) (Japan: Hokkaidô u. Honsyû).

Foundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 8. VII. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze — *Chenopodium centrorubrum* NAKAI (Jap. Name: *Akaza*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa, Korea, China, Amur u. Tonkin.

*98. *Cassida* (s. str.) *rubuginosa* MÜLLER subsp. *rugosopunctata* MOTSCHULSKY

Cassida rugoso-punctata MOTSCHULSKY, Bull. Soc. Hist. Nat. Moscou, XXXIX, 1, p. 177 (1866) (Japan).

Cassida erudita BALY, Trans. Ent. Soc. London, p. 212 (1874) (Japan: Honsyû).

Fundort—Higasiya ma-mura, Mima-gun, Tokushima-ken (1 Ex., 27. VII. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Cirsium Yoshinoi* NAK. var. *shikokuense* KITAM. (Jap. Name: *Sikoku-azami*).

Geogr. Verbr.—Japan (Hokkaidô, Honsyû, Sado-ga-Sima u. Sikoku), Korea, Sachalin, China u. Tibet.

99. *Cassida* (*Deloyala*) *vespertina* BOHEMAN

Cassida vespertina BOHEMAN, Monogr. Cassid., IV, p. 357 (1862) (China).

Cassida (Deloyala) vespertina CHAJO, Sylvia, V, 3, p. 167 (1934) (Japan: Honsyû u. Sikoku, Loo-Choo, Formosa, Korea, Mongolei, Nordchina u. Amur).

Fundorte—Asakura-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (2 Ex., 27. V. 1934, I. OHKUBO leg.).

· Kôyudaira, Tokushima-ken (nach M. CHUJÔ, l. c.).

Frasspflanze—*Clematis apiifolia* DC. (Jap. Name: *Botanzuru*) [Fam. RANUNCULACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû u. Sikoku), Loo-Choo (Isigaki-zima u. Miyako-zima), Formosa, Korea, Mongolei, Nordchina u. Amur.

*100. *Metritona* (s. str.) *sigillata* (GORHAM)

Coptocyclus sigillatus GORHAM, Proc. Zool. Soc. London, p. 284 (1885) (Japan: Honsyû).

Fundort—Tosayama-mura, Tosa-gun, Kôti-ken (1 Ex., 21. VI. 1937, I. OHKUBO leg.).

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû u. Sikoku).

101. *Metritona* (s. str.) *thais* (BOHEMAN)

Coptocyclus thais BOHEMAN, Monogr. Cassid., IV, p. 463 (1862) (China).

Metritona thais KONDÔ, Ent. World, II, p. 624 (1934) (Japan: Sikoku).—

ESAKI, HORI et YASUMATSU, Gensyoku-Nippon-Kontyû-Zusetsu, p. 299, t. cxxxv, f. 526-1 (1939) (Japan: Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû; Formosa, China u. Amur).

Fundorte—Kodakusa, Kôti-si, Kôti-ken (2 Ex., 8. V. 1934, I. OHKUBO leg.).

Mayu-yama, Tokushima-ken (nach M. KONDÔ, l. c.).

Frasspflanze—*Prunus pauciflora* BUNGE (Jap. Name: *Mû-zakura* od. *Simamo-zakura*) [Fam. AMYGDALACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sado-ga-Sima, Sikoku u. Kyûsyû), Formosa, China u. Tonkin.

*102. *Thlaspidia japonica* SPAETH

Thlaspidia japonica (SPAETH), Suppl. Ent., III, p. 17 (1914) (Japan u. China).

Coptocyclus biramosus BOHEMAN var. *a* BOHEMAN, Monogr. Cassid., IV, p. 464 (1862) (China).

Coptocycla biramosa (nec BOHEMAN) KRAATZ, Deutsche Ent. Zeitschr., XXIII, 2, p. 272 (1879) (Japan).

Fundort—Nisitoyonaga-mura, Nagaoka-gun, Kôti-ken (2 Ex., 16. VI. 1935, I. OHKUBO leg.).

Frasspflanze—*Callicarpa japonica* THUNB. (Jap. Name: *Murasaki-sikibu*) [Fam. VERBENACEAE].

Geogr. Verbr.—Japan (Honsyû, Sikoku u. Kyûsyû) u. China.

摘 要

高知縣師範學校の犬久保一治氏より惠送を受けたる四國産葉蟲類の研究を完了して此處に發表せり。總數 94 種, 6 亞種, 4 變種及び 4 異常型を算し, 内に新種 1, 新亞種 1 及び新變種 1 を含む。又四國よりの未記録種は 54 種, 2 亞種, 3 變種及び 4 異常型あるも, 之等は本州, 九州或は北海道等より既記録にして, 即當然産すべくして未記録なりしものと云ひ得。又他に從來支那 (Moupin) のみより知られたるものと同一種なりと同定せられたるもの 1 種を記録せるも, 之亦他日四國以外の本邦版圖内より筆者に依りて記録せらる可し。要するに上記の結果よりすれば四國の葉蟲相は本州の中南部及び九州北部の夫等と何等異りたる特徴なく, 亦今後採集調査の進捗するに従ひて更に相當數の追加種を見る可き事も容易に推量さる。

(3. Okt. 1939)