HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Die Rüsselkäfer auf den Ogasawara-Inseln
Author(s)	Kono, Hiromichi
Citation	Insecta matsumurana, 16(1-2), 31-33
Issue Date	1942-09
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/9486
Type	departmental bulletin paper
File Information	16(1-2)_p31-33.pdf

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

DIE RÜSSELKÄFER AUF DEN OGASAWARA-INSELN

VON

HIROMICHI KÔNO

(河野廣道)

In Bezug auf zoo-geographische Verbreitung von Insekten der Ogasawara-Inseln hat sich ESAKI[1] schon eingehend geäussert. Er sagt: „die ursprüngliche Insektenfauna der Bonin-Inseln ist zweifellos in die polynesische Subregion der australischen Region eingeschlossen und wir haben es jetzt nach Einführung der palaearktischen bzw. ostasiatischen Arten, hauptsächlich von Japan her, mit einer Mischfauna zu tun."

Was meine Untersuchung der Rüsselkäferfauna betrifft, so kann man auch sagen: die Ogarawara-fauna ist polynesisch.

Dass die Ogasawara-Insektenfauna als palaearktisch[2] oder orientalisch[3] im geographischen Sinne angesprochen werden, ist nach meiner Ansicht eine recht haltlose Deutung.

Tribus ***Cereuthetini***

Ogasawarazo n. g.

Rüssel an der Basis mit Querfurche, vorn schräg zur Spitze abfallend. Fühlerfurche grubenförmig, oberständig. Fühlerschaft den Vorderrand des Halsschildes weit überragend. Fühlergeissel 7-gliederig. Augen halbkugelig gewölbt. Schildchen nicht sichtbar. Flügeldecken ohne Schultern, mit 10 Punktstreifen. Vorderhüften in der Mitte des Prosternums von einander schmal getrennt. Mittelbrustfortsatz quadratisch, parallelseitig. Naht der Hinterbrustepisternen vorn deutlich. Bauchsegmente beim ♀ ohne deutliche Naht, beim ♂ die hinteren 3 Nähte deutlich. Schenkel gekeult. Hinterschiene mit falschem Körbchen. Klauen frei.

Genotypus: *Sphaerorhinus rugosicephalus* KÔNO (1928).

1) ESAKI, T. 1930: Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 222.
2) KANO, T. 1930: Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 246.
3) MIYAKE, T. 1919: Konchugaku Hanron, II, p. 519.

Ogasawarazo lineatus (KÔNO)

Sphaerorhinus lineatus KÔNO, Ins. Mats., II, 4, p. 164, Taf. VI, f. 9 (1928).

Sphaerorrhinus lineatus KÔNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIV, 5, p. 222 (1930); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 226 (1930); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara.
Geographische Verbreitung: Ogasawara.
Japanischer Name: *Shirosuji-himekatazô.*

Ogasawarazo rugosicephalus (KÔNO)

Sphaerorhinus rugosicephalus KÔNO, Ins. Mats., II, 4, p. 163, Taf. VI, f. 11 (1928).

Sphaerorrhinus rugosicephalus KÔNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIV, 5, p. 222 (1930); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930); KANO, l. c., p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara.
G. V.: Ogasawara.
J. N.: *Hime-katazô.*

Tribus ***Rhynchophorini***

Prodioctes sp.

Prodioctes boninensis KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930) (ohne Beschreibung).

Fundort: Ogasawara (nach KANO).
Diese Art ist noch mir unbekannt.
G. V.: Ogasawara.

Rhabdocnemis obscura (BOISDUVAL)

Calandra obscura BOISDUVAL, Voj. Astrolabe, II, p. 448 (1835).

Sphenophorus obscurus WATERHOUSE et GAHAN, Ann. Mag. Nat. Hist. Lond., Ser. 6, V, p. 169 (1890); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Rhabdocnemis obscura MUIR et SWEZEY, Dep. Hawaii Sug. Pl. Assoc. Exper.-Sta. Bull. 13 (1916); YUASA, Ôyô-Kontyû, II, p. 31 (1939).

Sphenophorus maculatus MATSUMURA, Nippon Gaichu Zensho, II, p. 222, Taf. XXVIII, f. 2 (1915); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930); KANO, l. c., p. 242 (1930).

Fundorte: Ogasawara, 3 Ex., 20/VIII. 1905, S. MATSUMURA; Chichijima, 2 Ex., 22/VII. 1933; Hahajima (nach YUASA).

G. V.: Tahiti; Hawaii; Neuguinea; Samoa; Ternate; Butjan; Celebes; Mysol; Aru; Buru; Saipan; Korol; Palau; Ponape; Pagan; Ogasawara.

J. N.: *Kansho-osazô.*

Cosmopolites sordidus (GERMAR)

Calandra sordidus GERMAR, Ins. spec. nov., p. 299 (1824).

Sphaenophorus sordidus GYLLENHALL, in Schönh. Gen. spec. Curc., IV, 2, p. 925 (1838).

Cosmopolites sordidus FAUST, Ann. Mus. Civ. Genova, XXXIV, p. 340 (1894); YUASA, Ôyô-Konchu, II, 3, p. 116 (1939).

Fundort: Chichijima, 1 Ex., 3/VII. 1938, K. ANDO; 4 Ex., 22/VII. 1933.

G. V.: Indien; Ceylon; Andamanen; Birma; China; Saigon; Malakka; Java; Neuguinea; Fiji; Samoa; Seychellen; Madagaskar; Réunion; Mayotte; Mauritius; Gabun; Brasilien; Australien; Polynesien; Madeira; Formosa; Okinawa; Ogasawara.

J. N.: *Bashô-zô.*

Polytus mellerborgi (BOHEMAN)

Sitophilus Mellerborgi BOHEMAN, in Schönh. Gen. spec. Curc., IV, 2, p. 976 (1838).

Polytus mellerborgi HELLER, Ent. Blätt., XXIII, p. 2 (1927).

Fundort: Chichijima, 4 Ex., 20/X. 1938.

G. V.: Java; Sumatra; Nias; Neuguinea; Malakka; Birma; Indien; Ceylon; Seychellen; Réunion; Madagaskar; Hawaii; Mexiko; Okinawa; Ogasawara.

J. N.: *Bashô-kokuzô.*

Sitophilus oryzae (LINNAEUS)

Curculio oryzae LINNAEUS, Amoen. Acad., VI, p. 395 (1763).

Calandra olyzae KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara (nach KANO).

G. V.: Kosmopolit.

J. N.: *Kokuzô.*

Tribus ***Eurhynchini***

Cylas formicarius (FABRICIUS)

Brentus formicarius FABRICIUS, Ent. Syst., Suppl., p. 174 (1798).

Cylas formicarius KÔNO, Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., IX, 2, p. 240 (1927); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930).

Cylas foumicarius KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara, 3 Ex., 20/VIII. 1905, S. MATSUMURA.

G. V.: Ceylon; Borneo; Indien; Nias; Ost-Amerika; Saipan; Okinawa; Formosa; Kôtôshô; Ogasawara.

J. N.: *Arimodoki-zô.*