



Title	New Species of Insects described from the Empire of Japan in 1937
Citation	Insecta matsumurana, 12(4), 199-208
Issue Date	1938-07
Doc URL	<a href="http://hdl.handle.net/2115/9390">http://hdl.handle.net/2115/9390</a>
Type	bulletin (article)
File Information	12(4)_p199-208.pdf



[Instructions for use](#)

NEW SPECIES OF INSECTS DESCRIBED FROM  
THE EMPIRE OF JAPAN IN 1937\*

**HYMENOPTERA**

**Cushman, R. A.:** H. Sauter's Formosa Collection; Ichneumonidae (Arb. morph. taxon. Ent. Berlin-Dahlem, IV, pp. 283-311).

*Nesostenodontus formosanus*, p. 284; *Mansa formosana*, p. 286; *Apophysius rufus*, p. 288; *Syrites persimilis*, p. 289; *Acerataspis formosana*, p. 291; *Latibulus tuberculatus*, p. 292; *Anomalon frontalis*, p. 293; *A. nigribasis*, p. 294; *Heteropelma perlongum*, p. 297; *H. tarsale*, p. 298; *Agrypon trochanterale*, p. 300; *Atrometus puerilis*, p. 301; *Enicospilus centralis*, p. 305; *E. nigrivenalis*, p. 307; *E. pallidistigma*, p. 308; *E. nigristigma*, p. 309; *E. stenophleps*, p. 309; *E. sauteri*, p. 310; *E. nigrimarginalis*, p. 311.

**Ishii, T.:** Description of a new Chalcid-fly, *Sympiesomorpha chilonis* n. sp., a parasite of the Rice Borer, *Chilo simplex* Butler (Kontyû, XI, pp. 110-112).

*Sympiesomorpha chilonis*, p. 110.

**Masi, L.:** On a new variety of *Monodontomerus obscurus* Westwood (Mushi, X, pp. 101-102). *Monodontomerus obscurus* var. *japonicus* (n. var.), p. 101.

———; A new *Dirhinus* from Japan (Mushi, X, pp. 103-104).

*Dirhinus caelebs*, p. 103.

**Semenov-Tian-Shanskij, A. et Gussakovskij, V.:** Notes sur les représentantes paléarctiques de la tribu des Abiini (Konowia, XVI, pp. 1-9).

*Orientabia finitima*, p. 2; *O. pacifica*, p. 3.

**Sonan, J.:** On two Formosan species of the genus *Montezumia* De Saussure (Hym. Eumenidae) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 14-16).

*Montezumia* (*Pseudozumia*) *taiwana*, p. 15.

———; On the genus *Rygdium* Spinola (= *Rhynchium* Fabricius) in Formosa (Hym. Eumenidae) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 107-112).

*Rygdium inamurai*, p. 110; *P. taiwanus*, p. 111.

———; Two new species and one new genus of Hymenoptera (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 165-174).

*Polistes yamanakai*, p. 169; *Campoplex taiwana*, p. 171; *Kunicoryptus* (n. g., Genotype-*Orientalis*) *flavofasciatus* Uchida, p. 173.

**Takeuchi, K.:** A study on the Japanese species of the genus *Macrophya* Dahlbom (Hymenoptera, Tenthredinidae) (*Tenthredo*, I, pp. 376-454).

*Macrophya kongosana*, p. 414; *M. imitator*, p. 436; *M. koreana*, p. 438; *M. forsiusi*, p. 439; *M. malaisei*, p. 441; *M. malaisei* var. *kibunensis* (n. var.), p. 443; *M. minutissima*, p. 450.

**Watanabe, C.:** A contribution to the knowledge of the Braconid fauna of the Empire of Japan (Hymenoptera) (Jour. Facult. Agr., Hokkaido Imp. Univ., XLII, pp. 1-188).

*Chelonogastra koebelei* f. *formosana* (n. f.), p. 17; *Bracon yakui*, p. 27; *B. nipponensis*, p. 28; *Spathius japonicus*, p. 36; *Rhogas daisetsuzanus*, p. 54; *R. oyeyamensis*, p. 54; *R. lymantriae*, p. 57; *R. wadai*, p. 58; *R. microculatus*, p. 60; *R. sapporensis*, p. 61; *R. drymoniae*, p. 61; *Chelonus tosenis*, p. 71; *C. moriokensis*, p. 73; *Ascogaster epinotiae*, p. 76; *Phanerotoma producta*, p. 81; *Earinus jezoensis*, p. 83; *Braunsia postfurcalis*, p. 88; *B. matsumurai*, p. 89; *B. antefurcalis*, p. 90; *Microdus aino*, p. 92; *Microtypus takeuchii*, p. 95; *Microgaster takeuchii*, p. 100; *M. coenonymphae*, p. 101; *Microplitis theretrae*, p. 108; *Streblocera nigrithoracica*, p. 129; *Pygostolus septentrionalis*,

\* Insects described in this magazine are omitted.

p. 136; *Leiofpron antennalis*, p. 138; *L. aino*, p. 139; *Cardiochiles japonicus*, p. 144; *Macrocentrus gigas*, p. 158; *Phaenocarpa jezoensis*, p. 164.

**Yasumatsu, K.:** A new *Odynerus* (*Ancistrocerus*) from Formosa (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 160-163).

*Odynerus* (*Ancistrocerus*) *taiheizanus*, p. 160.

—————; Hymenoptera collected in Tadao Kano's expeditions (1929, 1933, 1935 and 1936) to Botel Tobago Island, I. Eumenidae, Scoliidae, Sphecidae and Xylocopidae (Mushi, IX, pp. 120-128).

*Scolia kanoi*, p. 123; *Campsomeris kanoi*, p. 125; *Xylocopa fulginata kanoi* (n. subsp.), p. 128.

—————: Sphecoidea of Micronesia (Hymenoptera) (Mushi, IX, pp. 129-134).

*Pison esakii*, p. 129; *P. korrorensis*, p. 133.

—————: in Esaki, T., Hashimoto, S. and Sameshima, T., Report on the leaf-hoppers injurious to the rice plant and their natural enemies, No. 8, Fukuoka.

*Mimesa sameshimai*, p. 19.

**Zirngiebl, L.:** Ein Beitrag zur Kenntnis der Blattwespen (Festschr. 60. Geburt. E. Strand, III, pp. 350-355).

*Sirex antennatus* Marl. var. *immaculatus* (n. var.), p. 350.

## DIPTERA

**Monzen, K.:** On some new gall midges (Kontyû, XI, pp. 180-194).

*Löwodiplosis acutissima*, p. 181; *Clinodiplosis nawai*, p. 182; *Rhopalomyia chrysanthemum*, p. 183; *R. japonica*, p. 185; *R. caterva*, p. 186; *R. cinerarius*, p. 187; *R. struma*, p. 188; *Asphondylia baca*, p. 189; *A. sphaera*, p. 190; *Parasphondylia sasakii*, p. 191; *Hasegawaia* (n. g., non descr.) *sasacola*, p. 192; *Lestremia osmanthus*, p. 194.

**Okada, I.:** Nachtrag zu den Nematoceren von den Kurilen (Diptera) (Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., XV, pp. 33-39).

*Apemon similis* f. *nigricoxa* (n. f.), p. 33; *Megophthalmidia longicornis*, p. 36.

—————: Einige Fungivoriden aus Kiushiu (Dipt., Fungivoridae) (Mushi, IX, pp. 73-80).

*Neurotelia femorata*, p. 73.

**Séguy, E.:** Un nouveau genre de Fucellinae du Japon (Muscidae) (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 1-4).

*Protofucellia* (n. g.) *synitimorii*, p. 2.

**Tokunaga, M.:** Chironomidae from Japan (Diptera), IX (Philip. Jour. Sci., Vol. 62, pp. 21-61)

*Clinotanypus decempunctatus*, p. 23; *C. japonicus*, p. 25; *C. sugiyamai*, p. 26; *Procladius* (*Procladius*) *nipponicus*, p. 32; *Anatopynia yoshimurai*, p. 38; *A. kibunensis*, p. 41; *A. japonica*, p. 41; *Pentaneura minuta*, p. 43; *P. octopunctata*, p. 46; *P. monticola*, p. 47; *P. alba*, p. 49; *P. japonica*, p. 50; *P. longipennis*, p. 52; *P. kyotoensis*, p. 53; *P. multifascia*, p. 54; *Syndiamesa* (*Syndiamesa*) *bicolor*, p. 56; *S. (Lasiodiamesa) crassipilosa*, p. 57; *Heptagyia nipponica*, p. 58; *H. eburnea*, p. 60.

—————: Sand flies (Ceratopogonidae, Diptera) from Japan (*Tenthredo*, I, pp. 233-338).

*Leptoconops nipponensis*, p. 262; *Lasiohelea japonica*, p. 267; *L. nudocula*, p. 269; *L. monticola*, p. 270; *Culicoides crassipilosus*, p. 276; *C. kii*, p. 284; *C. kibunensis*, p. 298; *C. verbosus*, p. 303; *C. aterinervis*, p. 312; *C. tobaensis*, p. 317; *C. albifascia*, p. 319; *C. sigaensis*, p. 322; *C. amamiensis*, p. 325; *C. kagiensis*, p. 327; *C. kyotoensis*, p. 329; *C. sinanoensis*, p. 331.

—————: Supplementary report on Japanese sand flies (Ceratopogonidae, Diptera) (*Tenthredo*, I, pp. 455-459).

*Lasiohelea acidicola*, p. 455.

## COLEOPTERA

- Adachi, T.:** The Staphylinid fauna of Izu-Oshima, I (Nippon no Kochû, I, pp. 52-60).  
*Conosoma germanus* var. *rufipenne* (n. var.), p. 58.
- Chûjô, M.:** Studies on the Chrysomelidae in the Japanese Empire (VIII), Subfamily Halticinae (7) (8) (9) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 35-48, 52-58, 95-104).  
*Sphaeroderma japana* var. *piceipennis* (n. var.), p. 37; *S. flavonotata*, p. 40; *S. tibialis*, p. 41; *S. rubi*, p. 42; *Sebaethe formosana*, p. 46; *Eucycla miwai*, p. 53; *Horaia* (n. g.), p. 55; *H. minor*, p. 57; *H. bicolor*, p. 57; *H. fulva*, p. 58; *Longitarsus flavicornis*, p. 97; *L. morrisonus*, p. 98; *L. bicoloriceps*, p. 99; *L. arisanus*, p. 100; *L. formosanus*, p. 101; *L. lewisiellus*, p. 102.  
 ———: Descriptions of four new species of the genus *Pedrillia* Westwood, with a list of the species known from the world (Col. Chrysomelidae) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 146-151).  
*Pedrillia decorata*, p. 146; *P. grandis*, p. 147; *P. ornata*, p. 148; *P. gracilis*, p. 149.  
 ———: Some additions and revisions of Bruchidae (Coleoptera) from the Japanese Empire (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 189-201).  
*Sulcobruchus* (n. g., Genotype - *Bruchus sauteri* Pic), p. 189; *Callosobruchus albobasalis*, p. 191; *C. taiwanensis*, p. 191; *Bruchidius coreanus*, p. 194; *B. gracilicollis*, p. 195; *B. notatus*, p. 196; *Spermophagus albonotatus*, p. 198; *S. undulatus*, p. 199.  
 ———: Descriptions of two Hispid-beetles, belonging to a new genus, from the South Sea Island under Japanese mandate (Coleoptera: Chrysomelidae) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 222-228).  
*Planispa* (n. g.), p. 223; *P. castaneipennis*, p. 226.
- Gressitt, J. L.:** New Japanese longicorn beetles, II (Coleoptera: Cerambycidae) (Kontyû, XI, pp. 317-327).  
*Pseudallotraeus boninensis*, p. 318; *Strangalia lineatocolle*, p. 319; *Ogasawara* (n. g.), p. 320; *O. testacea*, p. 321; *Monochamus yokoyamai*, p. 322; *Mesosa pictipes*, p. 323; *Coptops hirtiventris* p. 324.
- Jeannel, R.:** Nouveaux Trechinae paléarctiques (Bull. Soc. Ent. France, XLII, pp. 82-88).  
*Trechus* (*Epaphius*) *Janoi*, p. 82.
- Kôno, H.:** Eine neue Baris-Art als schädling an *Mentha arvensis* (Kontyû, XI, p. 316).  
*Baris menthae*, p. 316.  
 ———: Neue und wenig bekannte Käfer Japans. III. Gattung *Ixalma* (Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., XV, pp. 29-32).  
*Ixalma okadaï*, p. 30; *I. nigriventris*, p. 31.  
 ———: Eine neue *Niponius*-Art aus Sachalin (Col.) (Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., XV, pp. 74-75).  
*Niponius tamanukii*, p. 74.  
 ———: Über die Käfersammlung des Museums "Umeno Konchû Kenkiujo". III (Bull. Umeno Ent. Lab., V, pp. 1-14).  
*Xanthochroa umenoi*, p. 3; *Eobia cinereipennis ishigakiana* (n. subsp.), p. 9; *Alloxacis geniculata*, p. 10; *Oedemera* (*Oedemeronia*) *testaceithorax okinawana* (n. subsp.), p. 11.  
 ———: H. Sauter's Formosa-Ausbeute: Curculionidae, Alcidini (Bull. Umeno Ent. Lab., V, pp. 15-16).  
*Alcides umenoi*, p. 15.
- Kôno, H. et Esaki, T.:** Ein neuer halophiler Käfer, *Rotamalachus* (n. g.) *esakii* (n. sp.) Kôno (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 121-123).  
*Rotamalachus* (n. g.) *esakii*, p. 121.
- Lesne, P.:** Xyloperthini paléarctiques peu connus ou nouveaux (Bostrychidae) (Bull. Soc. Ent.

- France, XLII, pp. 195-200).  
*Xylopsocus Galloisi*, p. 198.  
**Mader, L.:** Neue Coleöpteren und Notizen (Ent. Rundschau, XXIII, pp. 112-115).  
*Episcapha Tapferi*, p. 112.  
**Matsushita, M.:** Zur Kenntnis der Japanischen Cerambyciden (II). (Kontyû, XI, pp. 102-106).  
*Strangalia xanthoma* f. *murayamai* (n. f.), p. 102; *Merionoeda formosana* f. *nigra* (n. f.), p. 102;  
*Hirayamaia* (n. g.) *fuscurofa*, p. 103; *Saitoa* (n. g.) *teneburosa*, p. 104; *Neopraolia* *kisana*, p. 105.  
 ———: Die Cerambyciden-Fauna von Miyakejima in der Prov. Izu, Nippon (Kontyû, XI, pp. 312-315).  
*Ceresium yuasai*, p. 312; *Psacotha hilaris* var. *miyakejimana* (n. var.), p. 314.  
**Mitono, T.:** A new *Glenea*-species from Formosa (Coleoptera: Cerambycidae) (Mushi, X, pp. 149-151).  
*Glenea chujoi*, p. 149.  
**Miwa, Y.:** Descriptions of two new species of Lucanidae from Formosa (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 164-168).  
*Macrodercus mochizukii*, p. 164; *M. yamadai*, p. 166.  
 ———: Description of a new species of Silphidae from Formosa (Coleoptera) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 244-245).  
*Silpha* (*Oiceoptoma*) *nakabayashii*, p. 244.  
**Miwa, Y. et Chûjô, M.:** Descriptions of two new species of Japanese Languriidae (Coleoptera) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 7-10).  
*Pachylanguria yamamotoi*, p. 7; *Caenolanguria insularis*, p. 8.  
**Miwa, Y. et Mitono, T.:** On a new *Necydalis* from Formosa (Cerambycidae) (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 161-165).  
*Necydalis esakii*, p. 161.  
**Murayama, J.:** Notes sur les Scolytides (Coléoptères) de la Corée (*Tenthredo*, I, pp. 367-375).  
*Hylurgops modestus*, p. 367; *Polygraphus horyurensis*, p. 368; *Xyloterus gaimaensis*, p. 369; *Dryocoetes infuscatus*, p. 370; *Ips typographus* var.  $\delta$  (n. var.), p. 371.  
**Nomura, S.:** On the Genus *Trox* of Japan (Scarabaeidae) with description of a new species (Nippon no Kochû, I, pp. 77-86).  
*Trox mutsuenis*, p. 81.  
**Ohbayashi, K.:** Descriptions of two new species of longicorn-beetles from Japan (Nippon no Kochû, I, pp. 5-7).  
*Microrhabdium japonicum*, p. 5; *Molorchus takeuchii*, p. 6.  
**Pic. M.:** Nouveautés diverses (Mélanges exotico-entom., pp. 1-36).  
*Caenocara rufitarsis* var. *Grouvellei* (n. var.), p. 4; *Dorcatona japonica*, p. 4; *Micromarolia* (n. g.) *uninotata*, p. 35.  
 ———: Nova Coleoptera Malacodermata (Ent. Blätt., XXXIII, pp. 58-65).  
*Athemus atroopacus*, p. 62; *A. chosokeiensis*, p. 63; *A. flavonotaticeps*, p. 63; *Malthodes niponicus* v. *formosanus* (n. var.), p. 64; *Ichthyurus Sauteri*, p. 65.  
**Sawada, G.:** On the genus *Serica* of Japan (Scarabaeidae), with descriptions of new species (Nippon no Kochû, I, pp. 8-33).  
*Serica nigrovariata* var. *nigripennis* (n. var.), p. 15; *S. boops* var. *unicolor* (n. var.), p. 18; *S. foobowana*, p. 20; *S. similis* var. *daisensis* (n. var.), p. 24; *S. kamiyai*, p. 27.  
**Spaeth, F.:** Neue Hispinen aus der Südsee (Coleoptera) (Proc. Roy. Ent. Soc. London, B, VI, pp. 26-28).  
*Bronthispa mariana*, p. 26.  
**Tamanuki, K. et Ooishi, S.:** Some unrecorded species and one new variety of longicorn-

- beetles found in Kyūshū (Mushi, IX, pp. 108-115).
- Criocephalus rusticus* var. *longicorne* (n. var.), p. 112.
- Voss, E.:** Die Gattung *Demimaea* (Ent. Blätt., XXXIII, pp. 448-463).
- Demimaea minuta*, p. 454.
- : Über Arten und Gattungen der Unterfamilien *Belinae*, *Rhynchitinae* und *Attelabinae* (Stett. Ent. Zeit, 98, pp. 199-209).
- Depasophilus pacatoides*, p. 207.
- : Über ostasiatische *Curculioniden* (*Senckenbergiana*, XIX, pp. 226-282).
- Adsonus koreanus*, p. 260; *Baris yunnanica* f. *tainanica* (n. f.), p. 270.
- Yohena, C.:** Ueber einige Mistkaefer aus Togakushi (Insect World, Gifu, XLI, pp. 5-10).
- Oniticellus yohenai* f. *fumiroi* (n. f.), p. 7.
- Yuasa, H.:** Description of a new genus of the family *Lampyridae* (Coleoptera) (*Kontyū*, XI, pp. 107-109).
- Hotaria* (n. g., genotype—*Luciola parvula* Kiesenwetter), p. 107.
- Zumpt, F.:** Neue ostpaläarktische Rüsselkäfer aus der Sammlung der Herrn G. Frey, München (Ent. Blätt., XXXIII, pp. 21-30).
- Euryommatus kōnoi*, p. 25.
- : Vier neue paläarktische Rüssler-Arten (Mitt. Deutsch. Ent. Gesellsch. E. V., 8, pp. 10-15).
- Myllocerops griseoides*, p. 10.

## LEPIDOPTERA

- Esaki, T. et Nomura, K.:** Two new butterflies from Ryūkyū and Formosa (*Zephyrus*, VII, pp. 105-108).
- Euploea mazares masakii* (n. subsp.), p. 106; *Lethe sinderea kanoi* (n. subsp.), p. 107.
- Evans, W. H. B.:** Indo-Australian *Hesperiidae*. : Descriptions of new genera, species and subspecies (*Entomologist*, LXX, pp. 16-19).
- Halpe gamma*, p. 17.
- Ikeda, N.:** On a new subspecies of *Pieris cisseis* Leech from Formosa (*Zephyrus*, VII, pp. 37-40).
- Pieris cisseis karumii* (n. subsp.), p. 37.
- : A remarkable aberrant form of *Pantoporia asura baelia* Fruhstorfer from Formosa (*Zephyrus*, VII, pp. 41-42).
- Pantoporia asura baelia* ab. *horishana* (n. ab.), p. 41.
- Kasahara, T.:** A new aberrant form of *Argynnis sagana* Doubleday (*Zephyrus*, VII, pp. 136-137).
- Argynnis sagana* ab. *natsugiensis* (n. ab.), p. 136.
- Kato, M.:** A new subspecies of *Papilio maacki* Ménériès (*Ent. World*, Tokyo, V, Pl. 167).
- Papilio maacki masuokai* (n. subsp.), Pl. 167.
- Kyuzaki, M.:** An aberrant form of *Zephyrus attilia* Bremer (*Ageha*, III, No. 2, pp. 5-6).
- Zephyrus attilia* Bremer ab. *sagamiensis* (n. ab.), p. 6.
- Meyrick, E.:** Exotic *Microlepidoptera*, V, pt. 3, pp. 65-96, pt. 4, pp. 97-128.
- Placoptila cyclas*, p. 79; *Stathmopoda brachymochla*, p. 89; *Liopycnas* (n. g.) *percnombra*, p. 113.
- Nakahara, W.:** Une aberration nouvelle du *Papilio horishanus* (*Ent. World*, Tokyo, V, p. 77).
- Papilio horishanus* ab. *Jacpuleti* (n. ab.), p. 77.
- Nomura, K.:** A new aberrant form of *Papilio aeacus* kaguya Nakahara et Esaki and a gynandromorph of *Ixias pyrene insignis* Butler (*Zephyrus*, VII, pp. 43-44).
- Papilio aeacus kaguya* ab. *kuroboshi* (n. ab.), p. 43.

**Nomura, K.:** On the forms of *Polygonia c-album* Linné occurring in the Japanese Empire (Zephyrus, VII, pp. 109-127).

*Polygonia c-album hamigera* f. *auctum hokkaidensis* (n. f.), p. 114; *P. c-album coreana* (n. subsp.) & f. *auctum coreana* (n. f.), p. 119, f. *aest. seoki* (n. f.), p. 121; *P. c-album sakurai* f. *auctum nakaharai* (n. f.), p. 124.

—————: On some aberrant forms of butterflies from Honshû, Kyûshû and Formosa (Zephyrus, VII, pp. 138-141).

*Papilio protenor demetrius* ab. *echigoensis* (n. ab.), p. 138; *P. macilentus* ab. *yamazakii* (n. ab.), p. 138; *Anthocharis scolymus* ab. *δnoi* (n. ab.), p. 139; *Hypolimnas bolina* ab. *yokoôjii* (n. ab.), p. 140.

**Ogasawara, H.:** Description on a new aberrant form of *Papilio alcinosus* Klug (Ent. World, Tokyo, V, p. 39).

*Papilio alcinosus* Klug ab. *paramaculatus* (n. ab.), p. 39.

**Prout, L. B.:** in Seitz Macrolep. World, Suppl. 3, pp. 97-144.

*Oporinia viridipurpurens* (Matsumura, M. S.), p. 98; *Lobogonodes multistriata clasis* (n. subsp.), p. 105; *Eucosmabraxas* (n. g., Genotype - *E. palacida* (Butler)), p. 107; *Lygris ledereri inurbaba* (n. subsp.), p. 109; *L. pyropata sugitanii* (n. subsp.), p. 109; *Cidaria* (Thera) *quadrifulta*, p. 115; *C. (Dysstroma) citrata conformalis* (n. subsp.), ab. *strigulata* (n. ab.) & ab. *punctumnotata* (n. ab.), p. 121; *C. (Xanthorohoë) quadrifasciata* ab. *divisa* (n. ab.), p. 126.

**Seok, D. M.:** On two new subspecies of butterflies (Zephyrus, VII, pp. 29-32).

*Apatura ulupi morii* (n. subsp.), p. 29; *Dilipa fenestra takacukai*, p. 31.

—————: On the butterflies collected in Is. Quelpart, with the description of a new subspecies (Zephyrus, VII, pp. 150-174).

*Lycaena argus zeuensis*, p. 150.

**Sugitani, I.:** Korean butterflies (6) (Zephyrus, VII, pp. 1-25).

*Melitaea sindura gaimana* (n. subsp.), p. 2.

**Umeno, A.:** Kyushu no Chôrui (Butterflies of Kyushu) (Bull. Umeno Ent. Lab., IV, pp. 1-57).

*Papilio memnon aela* ab. *korasana* (n. ab.), p. 4; *Zephyrus smaragdinus* f. *esakii* (n. f.), p. 23.

**Watari, M.:** On a new subspecies of *Lycaena euphemus* (Zephyrus, VII, pp. 26-28).

*Lycaena euphemus tsugaruensis*, p. 26.

## RHYNCHOTA

**Esaki, T.:** Die Gerroidea Mikronesiens (Hemiptera - Heteroptera) (Tenthredo, I, pp. 351-326). *Microvelia notophora*, p. 352; *Halobates mariannarum*, p. 357.

—————: A new *Asclepios* from Japan (Mushi, IX, pp. 135-136).

*Asclepios coreanus miyamotoi* (n. subsp.), p. 135.

**Kato, M.:** A catalogue of Japanese Membracidae (Ent. World, Tokyo, V, pp. 78-97).

*Orthobelus yezoensis*, p. 82; *O. shikokuensis*, p. 82; *Tricentrus puerarianus*, p. 86; *Gargara desmodiuma*, p. 90; *G. rhodendorna*, p. 95.

—————: Semi (Cicadidae) (12) (13) (14) (15) (Ent. World, Tokyo, pp. 382-387, 461-463, 599-605, 675-684).

*Graptosaltria nigrofuscata* Motschulsky var. *testaceomaculata* (n. var.), p. 385; *Mogania iwasaki* Matsumura var. *nigroventris* (n. var.), p. 461; *Meimuna kikaigashimana*, p. 603; *M. longipennis*, p. 675; *Melampsalta konoi*, p. 677.

**Maxson, A. C. et Knowlton, G. F.:** A new Japanese Prociphilus (Aphidae) (Ann. Ent. Soc. America, XXX, pp. 24-25).

*Prociphilus takahashii*, p. 24.

**Sonan, J.:** A new species of Phymatidae in Formosa (Hemiptera) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 175-176).

*Glossopelta nakabayashii*, p. 175.

**Takahashi, R.:** Additions to the Aphid fauna of Formosa (Hemiptera), IV (Philip. Jour. Sci., LXII, pp. 1-18).

*Lachnus tatakaensis*, p. 1; *Greenidea nigra* var. *kananensis* (n. var.), p. 3; *Paratrichoiphum niitakaensis*, p. 5; *Macrosiphum euryae*, p. 7; *Acyrtosiphon rhododendri*, p. 8; *Aphis arundinarum*, p. 12; *A. stranvaesia*, p. 14; *Thoracaphis tarokoensis*, p. 15.

—————: Notes on Ahids found near the summit of Mt. Niitaka, Formosa (Homoptera) (Kontyū, XI, pp. 98-101).

*Myzus niitakaensis*, p. 99.

—————: Notes on the Aleyrodidae of Japan (Homoptera) V (Kontyū, XI, pp. 310-311).

*Pentaleyrodes* (n. g., Genotype - *Aleyrodes cinnamomi* Takahashi), *P. cinnamomi* var. *raishana* (n. var.), p. 310.

—————: Some Coccidae from Formosa and Japan (Homoptera), II (Mushi, IX, pp. 69-72).

*Trionymus miscanthicola*, p. 70.

—————: Some oriental Aphididae (Konowia, XVI, pp. 90-96).

*Parachaitophorus* (n. g., Genotype - *Patchia spiraeae* Takahashi), p. 90.

—————: A new genus and species of Aphididae from Formosa (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 17-19).

*Trichaitophorus* (n. g.) *aceris*, p. 17.

## NEUROPTERA

**Banks, N.:** Neuropteroid insects from Formosa (Philip. Jour. Sci., 62, pp. 255-289).

*Isophanes* (n. g.) *deciennes*, p. 256; *Stenopsocus formosanus*, *S. tibialis*, *S. externus*, p. 259; *Matsumuraiella enderleini*, p. 260; *Kolbea serialis*, p. 261; *Caecilius okamotoi* (n. nom.), *C. fraternus*, p. 262; *C. confusus*, *C. similis*, p. 263; *Hageniella formosana*, p. 265; *Epipsocus hageni*, p. 266; *Peripsocus quercicola*, *Paramphientomum nigriceps*, p. 267; *Lepium enderleini*, p. 268; *Tylopyge signata*, p. 270; *Schistoperla* (n. g.) *collaris*, p. 271; *Neoperla uniformis*, p. 272; *N. signatalis*, *N. klapaleki*, p. 273; *Nemoura plutonis*, p. 274; *Dilar taiwanensis*, p. 276; *Conioeompa furcata*, p. 277; *Megalomus formosanus*, *Hemerobius spinigerus*, p. 279; *Ankylopteryx delicatula*, p. 280; *Chrysopa adonis*, p. 282; *C. astur*, *C. eudora*, p. 283; *C. marcida*, p. 284; *Noues elegans*, p. 285; *Myrmeleon punctinervis*, p. 287.

## ORTHOPTERA

**Tinkham, E. R.:** Notes on the identity of Formosan Acrydiinae with descriptions of a new genus and two new species (Orth.: Acrid.) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 229-243).

*Formosatettix* (n. g.), p. 238; *F. arisanensis*, p. 238; *F. karenkoensis*, p. 240.

## ODONATA

**Ishimura, K.:** A new form of *Sympetrum Kunckeli* Selys from Northern Honshu (Trans. Aomori Nat. Hist. Soc., IV, pp. 1-4).

*Sympetrum Kunckeli* Selys f. *tastaceipenne* (n. f.), p. 1.

## EPHEMERIDA

**Imanishi, K.:** Mayflies from Japanese torrents. VII. Notes on the genus *Ephemerella* (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 321-329).

*Ephemerella basalis*, p. 321; *E. atagosana*, p. 326; *E. rufa*, p. 327; *E. cryptomeria*, p. 328.



**Imanishi, K.:** Mayflies from Japanese torrents. VIII. Notes on the genus *Paraleptophlebia* and *Baetis* (Annot. Zool. Jap., XVI, pp. 330-340).

*Paraleptophlebia chocolata*, p. 330; *P. westoni*, p. 332; *Baetis celcus*, p. 335; *B. florens*, p. 336; *B. atagonis*, p. 337.

### THYSANOPTERA

**Kurosawa, M.:** A new species of *Sericothrips* from Japan (Kontyû, XI, pp. 115-117).  
*Sericothrips abdominalis*, p. 115.

—————: Descriptions of four new *Thrips* in Japan (Kontyû, XI, pp. 266-275).

*Haplothrips* (Hindsiana) *odonaspicola*, p. 266; *Frankliniella lilivora*, p. 269; *Parafrankliniella fasciatus*, p. 271; *Taeniothrips rohdeae*, p. 273.

—————: A new species of *Litoteothrips* from Japan (Thysanoptera) (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXVII, pp. 219-221).

*Litoteothrips pasaniae*, p. 219.

—————: A Quarantine interception of a new *Phloeothrips* from Japanese South Sea Islands (Zool. Mag. (Japan), XLIX, pp. 316-318).

*Phloeothrips kinugasai*, p. 316.

**Moulton, D.:** A new *Liothrips* from Japan (Kontyû, XI, pp. 113-114).

*Liothrips kurosawai*, p. 113.

**Takahashi, R.:** Descriptions of new Thysanoptera from Formosa, with notes on the species found on the high elevations of the island (*Tenthredo*, I, pp. 339-350).

*Ctenothrips kwanzanensis*, p. 339; *Smerinthothrips heptapleuricola*, p. 341; *Kleothrips kanoi*, p. 343; *Haplothrips arundinariae*, p. 346.

### SUPPLEMENT\*

#### HYMENOPTERA

**Bequaert, J.:** The common oriental hornets, *Vespa tropica* and *Vespa affinis*, and their color forms (*Treubia*, 15, pp. 329-351, 1936).

*Vespa tropica* Linné var. *loohoensis* (n. var.), p. 343.

**Yasumatsu, K. et Maidal F.:** A new genus and species of the family *Nyssonidae* sensu Kohl from the Far East (*Hym.*) (*Festschr. 60. Geburt. E. Strand*, I, pp. 501-504, 1936).

*Nippononysson* (n. g.), p. 501; *N. rufopictus*, p. 502.

**Yasumatsu, K. et Okabe, K.:** Notes on *Cerceris formosana* Strand and its allied species (*Hym. Cerceridae*) (*Festschr. 60. Geburt. E. Strand*, I, pp. 495-500, 1936).

*Cerceris sobo*, p. 497.

#### DIPTERA

**Baranov, N.:** Weitere Beiträge zur Kenntnis der parasiten Raupenfliegen (*Tachinidae*=*Larvaecoridae*) von den Salomonen und Neubritannien (*Ann. Mag. Nat. Hist., London*, (10) 17, pp. 97-113, 1936).

*Phorocera magna* f. *maxima* (n. f.), p. 105; *Eutachinia rusticella*, p. 108; *Platerycia compressa*, p. 111; *Erycia palpata*, p. 113.

**Enderlein, G.:** *Sinuliologica* I (*S. B. Ges. naturf. Fr. Berlein*, pp. 113-130, 1936).

*Thrysopelma longiunguis*, p. 126.

\* *Ins. Mats.*, XI, pp. 170-180 (1937).

**Enderlein, G.:** Klassifikation der Rutiliinen (Dipt.) (Veröff. dtsh. Kol. Mus. Bermen, I, pp. 397-446, 1936).

*Stilbomyia latigena*, p. 438; *S. sauteri*, *S. sauteri* var. *viridis* (n. var.), *S. hoeneana*, p. 439.

**Monzen, K.:** Daizu-kuki-tamabae ni tsuite (Two new gall midges of Soybean) (Morioka Agric. & Forest. Coll. Alumni. Soc., Bull. 12, pp. 45-58, 1936).

*Contarinia soya*, p. 51; *Catocha iwatensis*, p. 53.

### COLEOPTERA

**Bernhauer, M.:** Neuheiten der palaearktischen Staphylinidenfauna, I & II (Publ. Mus. ent. Pietro Rossi, (14) I, pp. 237-254, pp. 303-325, 1936).

*Stenus nagasakianus*, p. 239; *Paederus angustipennis*, p. 240; *Geodromicus suenisoni*, p. 304; *Bledius japonicus*, p. 305; *Nazeris suenisoni*, p. 306; *Philonthus pseudojaponicus*, p. 307; *Gyrophaena koreana*, p. 509; *G. tsushimana*, p. 310; *Lomechusa suenisoni*, p. 323; *Aleochara lewisia*, p. 324; *A. peninsulæ*, p. 325.

**Kamiya, K.:** Insects of Jehol (VI). Order Coleoptera. Dytiscidae (Rep. First Sci. Exped. Manchoukuo, (5), I, pt. 10, art. 40, 1936).

*Agabus brunneus*, p. 8.

—————: A new species of *Gyrinus* from Saghalien (Insect World, Gifu, XL, pp. 312-313, 1936).

*Gyrinus sachalinensis*, p. 312.

**Kleine, R.:** Zwei neue *Lycostomus* aus China (Lingnan Sci. Jour., XV, pp. 13-15, 1936).

*Lycostomus koreanus*, p. 13.

—————: Zwei neue *Plateros* aus China nebst synonymischen Bemerkungen (Lingnan Sci. Jour., XV, pp. 263-264, 1936).

*Plateros koreanus*, p. 263.

**Kêno, H.:** Zwei neue *Xanthochroa*-Arten (Festschr. 60. Geburt. E. Strand, I, pp. 516-518, 1936).

*Xanthochroa strandi*, p. 516; *X. caudata*, p. 517.

**Obenberger, J.:** De novis reginonis orientalis Agrili generis speciebus. II (Acta Soc. ent. Csl., XXXIII, pp. 33-44, 1936).

*Agrilus amulius*, p. 35; *A. miwai*, p. 37; *A. feretrius*, p. 37; *A. cardaces*, p. 38.

—————: De speciebus novis palaearticis generis *Agrilus* (l. c., XXXIII, pp. 104-118, 1936).

*Agrilus kratochvili*, p. 110.

—————: De novis Japoniae generis *Agrili* speciebus (l. c., XXXIII, pp. 140-141, 1936).

*Agrilus quadrisignatus kinoshitae* (n. subsp.), *A. beppuensis*, *A. daimio*, p. 140; *A. vodaki*, 141.

**Pic, M.:** Notes diverses, nouveautés (Echange, 51, pp. 11-15, 1935).

*Grammoptera japonica*, p. 11; *Pseudopidonia bisignata*, p. 12.

**Plavilstshikov, N. N.:** Faune de l'USSR, Cerambycidae (I), 1936.

*Leptura scotodes* ab. *masculina* (n. ab.), p. 371.

**Schauberg, E.:** Zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen (Koleopt. Rundsch., XXII, pp. 1-22, 1936).

*Trichotichnus lewisi*, p. 9.

**Straneo, S. L.:** Note sui *Platysma* paleartici, 3 a (Ann. Mus. Stor. Nat. Genova, 59, pp. 145-157, 1936).

*Platysma mulleri*, p. 152.

## LEPIDOPTERA

**Clark, B. P.:** Descriptions of twenty-four new Sphingidae and notes concerning two others (Proc. New Engl. Zool. Cl., XV, pp. 71-91, 1936).

*Compsogene masoni formosana* (n. subsp.), p. 72; *Oxyambulyx kuangtungensis formosana* (n. subsp.), p. 73; *Leucophlebia lineata formosana* (n. subsp.), p. 76 & 86; *Langia zenzeroides formosana* (n. subsp.), p. 83.

**Hori, H.:** Studies on the Japanese Pterophoridae (III). On the genus *Trichoptilus*, and notes on *Platyptilia rhododactyla* and *Oidaematophorus lithodactylus* (Bulteno Scienca, Fakult. Terkultura, Kjusu Imp. Univ., VII, pp. 73-90, 1936).

*Trichoptilus esakii*, p. 79.

**Mell, R.:** Beiträge zur Fauna sinica, XI. Biologie und Systematik der chinesischen *Catocala* (Deutsch. Ent. Zeit. Iris, Dresden, 50, pp. 49-90, 1936).

*Catocala nupta japonica* (n. subsp.), 67.

**Nakahara, W.:** Eine weitere neue *Parnassius*-Rasse aus Japan. *Parnassius bremeri aino* Nakahara, subsp. nova (Ent. Zeitschr., 50, pp. 333-334, 1936).

*Parnassius bremeri aino* (n. subsp.), p. 333.

## RHYNCHOTA

**Blöte, H. C.:** Catalogue of the Coreidae in the Rijksmuseum van natuurlijke Historie. III. Coreinae (pt. 2) (Zool. Meded., Leyden, XIX, pp. 23-66, 1936).

*Hygia (Colpura) pedestris*, p. 39.

**Esaki, T.:** A new *Urochela*-species from Formosa (Festschr. 60. Geburt. E. Strand., I, pp. 492-494, 1936).

*Urochela strandi*, p. 492.

**Shinji, O.:** On the Aphids of cotton at Moppo, Korea, especially an unrecorded and new species (Öyō-Dōbutsu. Zasshi, VIII, pp. 147-150, 1936).

*Acyrtophiphoron gossypicola*, p. 148.

\* \* \*