



Title	New Species of Insects from Japan described during the Year 1933
Citation	Insecta matsumurana, 8(4), 206-212
Issue Date	1934-07
Doc URL	http://hdl.handle.net/2115/9278
Type	bulletin (article)
File Information	8(4)_p206-212.pdf



[Instructions for use](#)

NEW SPECIES OF INSECTS FROM JAPAN
DESCRIBED DURING THE YEAR 1933*

HYMENOPTERA

- BETREM, J. G.: Die Scoliidien der indoaustralischen und palaearktischen Region aus dem Staatlichen Museum für Tierkunde zu Dresden (Hym.) (Stett. Ent. Ztg. 94, pp. 236-263).
- Scolia vollenhoveni SAUSS. subsp. pseudovollenhoveni, p. 258.
- ESAKI, T. et HASHIMOTO, S.: Report on the Leaf-hoppers injurious to the Rice Plant and their Natural Enemies, 4 (Entom. Labor., Dep. Kyushu Imp. Univ., Publ. No. 4, pp. 1-32, Pl. 1-4).
- Epigonatopus sakaii, p. 20.
- ISHII, T.: Notes on two Hymenopterous Parasites of Thrips in Japan (Kontyû, Vol. VII, pp. 13-16).
- Thripoctenus bicoloratus, p. 15.
- IWATA, K.: New Species of Pemphredon (Dineurus) and Tachysphex from Japan (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 45-50).
- Pemphredon (Dineurus) diervillei, p. 45; Tachysphex japonicus, p. 47.
- : A new Species of Lyroda from Japan (Annot. Zool. Jap., 14, pp. 7-11).
- Lyroda japonica, p. 8.
- MASI, L.: H. SAUTER'S Formosa-Ausbeute. Chalcididae. II. Teil (Konowia, XII, pp. 1-15).
- Tainania dispar, p. 3; Chalcidiopsis (n. g.), p. 4; C. odonotera, p. 5; Dirhinus frequens, p. 7; D. secundarius, p. 10; Anacryptus rufinus, p. 11; A. kankauensis, p. 12; A. anpingius, p. 14.
- MICKEL, C. E.: The Multillidae of Formosa (Ann. Entom. Soc. America, XXVI, pp. 331-423).
- Squamulotilla tumidula, p. 384; S. trituberulata, p. 386; Timulla (Trogaspidia) elpinice, p. 395; T. (T.) disparilis, p. 398; T. (T.) denotata, p. 400; T. (T.) concava, p. 402; T. (T.) suspiciosa subsp. discolor, p. 404; T. (T.) rhea, p. 406; T. (T.) orientalis subsp. taiwanensis, p. 408; T. (T.) friekae subsp. discrepius, p. 410; T. (T.) respesentoides, p. 411; S. nicromyrmecina thalia, p. 417; S. thia, p. 420; S. triguttata, p. 421.
- MUESBECK, C. F. W.: Five new Hymenopterous Parasites of the Oriental Fruit Moth (Proc. Ent. Soc. Washing., XXXV, pp. 48-54).
- Bassus diversus, p. 48; Phanerotoma grapholithae, p. 50; Apanteles molestae, p. 51; Orgilus longiceps, p. 52.
- SATO, K.: Japanese Sawflies of the Genus Conaspidia KONOW (Kontyû, VII, pp. 77-80).
- Conaspidia hyalina, p. 79.
- SKORIKOV, A. S.: Zur Hummelfauna Japans und seiner Nachbarländer (Mushi, VI, No. 2, pp. 53-65).
- Bombus speciosus SMITH var. esakii, p. 58; Hortobombus czerskii (SKORIKOV) var. eriophorides, p. 59; H. koreanus, p. 59; H. przewalokiellus (n. sp.) & var. matsumurai, p. 59; Diversobombus formosanus, p. 59; D. yasumatsui, p. 60; Bombus bicoloratus SMITH var. balteatus, p. 61.
- SONAN, J.: On the Tribe Rhyssini CUSHT. et ROHW. from Formosa (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXIII, pp. 242-243).
- Thalessa arisana, p. 243; T. bonbonsana, p. 244; E. rhyssa hyblaena, p. 245; E. flavipes, p. 246.
- : Notes on the Braconid-fly, Iphiaulax (Eubrocon) penetrator SMITH (Kontyû, VII, pp. 115-123).
- Iphiaulax (Eubrocon) penetrator (SMITH) f. ashmeadi, p. 121 & ab. variator, p. 123
- SUGIHARA, Y.: Description of a new Species of Neurotoma from Prov. Tosa (Hym. Tenthredinifera)

* Insects which are described in this magazine omitted.

dae) (Kontyû, VII, pp. 173-175).

Neurotoma nakayamai, p. 173.

TAKEUCHI, K.: Undescribed Sawflies from Japan (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 17-34).

Tenthredella sakaguchii, p. 17; *T. issikii*, p. 18; *T. malaisei*, p. 19; *T. alboannulata*, p. 21; *Macrophya fascipennis*, p. 22; *M. obesa*, p. 23; *M. annulitibia*, p. 24; *M. exilis*, p. 25; *M. maculitibia*, p. 27; *Armitarsus albicinctus*, p. 28; *Emphytus albicinctus* var. *meridionalis*, p. 29; *Megatomostethus* (n. g.) for *Monophadnoides crassicornis* ROHWER, p. 30; *Eriocampoides oishii*, p. 30; *Lygaconematus politivaginatus*, p. 31; *Pristiphora albobalteata*, p. 32; *P. fulvobalteata*, p. 33; *P. fulviceps*, p. 34.

—————: Formosan Sawflies collected by Professor TEISO ESAKI, with the descriptions of four new Species (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 65-76).

Tenthredella esakii, p. 72; *T. taiheizana*, p. 73; *Macremphytus esakii*, p. 74; *Taxonus punun*, p. 75.

—————: Four Species of Sawflies from the Northern Kuriles (Bull. Biogeograp. Soc. Japan, IV, pp. 86-90).

Hemichroa paramushirensis, p. 88.

UCHIDA, T.: Revision der japanischen Scoliidien mit Beschreibung der neuen Arten und Formen (Jour. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXXII, pp. 229-262).

Scolia (*Liacos*) *erythrosoma* (BURM.) f. *chosenis*, p. 241; *Scolia* (*Carinoscolia*) *vittifrons* (SAUSS. et SICH.) f. *nipponensis*, p. 242; *Scolia* (*Scolia*) *minowai*, p. 246; *S. 4-pustulata* F. f. *6-pustulata*, p. 247; *S. oculata* (MATS.) f. *satoi*, p. 248; *S. ventralis* SM. f. *nigriventralis*, & f. *itoi*, p. 249; *S. decorata* (BURM.) f. *desidiosa*, p. 249; *S. clypeata* SICK. f. *horaiensis*, p. 250; *S. watanabei* (MATS.) f. *shirakii*, p. 252; *Campsomeris sculthessi* BETR. f. *betremi*, p. 253; & f. *shiotsuensis*, p. 255; *C. palauensis* (TURN.) f. *uchiyamai*, p. 257; *C. mojiensis*, p. 257; *C. prismatica* (SM.) f. *shibatai*, p. 259; *C. sakaguchii*, p. 260.

—————: Drei neue japanische echte Schlupfwespen (Proc. Jap. Acad., IX, pp. 72-75).

Metopius (*Metopius*) *fossulatus*, p. 72; *Exetastes minomensis*, p. 47; *Mesochorus castaneus*, p. 74.

—————: Eine neue Schmarotzerhymenoptera von *Chrysopa septempunctata* M'L. (Kontyû VII, pp. 167-169).

Hemiteles (*Rhadiurgus*) *chrysopae*, p. 167.

YASUMATSU, K.: Die Schmuckbienen (*Epeolus*) Japans (Hym. Melectidae) (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 1-6).

Epeolus corearus, p. 2.

—————: On the Japanese and Formosan Homonotinae (Hym. Psammocharidae) (Mushi, VI, pp. 39-46).

Homonotus japonicus, p. 141; *H. formosanus*, p. 43.

—————: On a new Variety of *Rhithyrus sylvestris* (LEPELETIER) from Corea (Insect World, XXXVII, pp. 41-43).

Psithyrus (*Fernaldaepsithyrus*) *sylvestris* (LEPELETIER) var. *popovi*, p. 41.

—————: Additions to the Hymenopterous Fauna of the Ishigaki Island (Annot. Zool. Jap., Tokyo, XIV, pp. 259-268).

Ancistrocerus ishigakiensis, p. 260; *Rhynchium umenoi*, p. 262.

YASUMATSU, K. et TORIKATA, T.: A new *Aporus* from Japan (Hym. Psammocharidae, Homonotinae) (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 43-44).

Aporus japonicus, p. 43.

DIPTERA

ALEXANDEK, C. P.: New or little-known, Tipulidae from Eastern Asia, XV, (Pilip. Journ. Sc., Vol. 52, No. 2, pp. 131-166).

Limnophila (*Dicranophragma*) *melaleuca*, p. 143; *Hixatoni* (*Eriocera*) *gifuensis*, p. 153; *H. kariyai* p. 160.

ALEXANDER, C. P.: l. c., XVI (Philip. Jour. Sc., vol. 52, No. 3, pp. 305-318).

Limnophila (*Limnophila*) *politosriata*, p. 338.

—————: l. c., XVII (Philip. J. Sci., Vol. 52, No. 4, pp. 395-442).

Tipula (*Vestiplex*) *immunda*, p. 403; *T. (Lanatipula) lundströmania*, p. 420; *T. (L.) laetibasis*, p. 425; *T. (L.) gondattii*, p. 427.

SHIRAKI, T.: A systematic Study of Trypetidae in Japanese Empire (Fac. Sc. a. Agr. Taihoku Imp. Univ., VIII, Entom. No. 2., pp. 1-509).

Matsumuria (n. g.) for *Rhagoletis sapporensis* MATSUMURA, p. 35; *Meracanthomyia arisana*, p. 41; *Adrama apicalis*, p. 44; *Nitobea* (n. g.) p. 47; *N. formosana*, p. 48; *Pseulopelmatops* (n. g.), p. 49; *P. nigricostalis*, p. 51; *Chaetodacus antennalis*, p. 56; *C. ferrugineus* var. *okinawanus*, p. 62; *C. hyalinus*, p. 62; *C. costalis*, p. 66; *C. tappanus*, p. 76; *Zeugodacus arisanicus*, p. 81; *Z. ambiguus*, p. 85; *Z. depressus*, p. 90; *Z. synnephes* var. *dobeensis*, p. 95; *Z. tibialis*, p. 90; *Z. nigrifacies*, p. 99; *Z. okuni*, p. 104; *Parazeugodacus* (n. g.), p. 107; *P. matsumurai*, p. 107; *Paratrifidacus* (n. g.) for *Dacus yayeyamarum* MATSUMURA, p. 109; *Mellesis apicalis*, p. 117; *P. roanoplomus* (n. g.), p. 127; *P. japonicus*, p. 129; *Paranoplomus* (n. g.), p. 131; *P. formosanus*, p. 131; *Paratrifid' thrun* (n. g.), p. 137; *P. nitobei*, p. 138; *Acrotaeniosola flavoscutellata*, p. 149; *Paragastrozona* (n. g.) for *Gastrozona japonica* MIYAKE, p. 154; *Calosphenisca 5-maculata*, p. 162; *Pseudopheniscus inflatus*, p. 171; *Prospeniscus* (n. g.), p. 174; *P. miyakei*, p. 175; *Phagocarpus formosanus*, p. 186; *P. connexus*, p. 188; *P. vulgaris*, p. 190; *Hemilea formosana*, p. 198; *H. longistigma*, p. 201; *Parahypenidium* (n. g.) for *Hypenidium polyfasciatum* MIYAKE, p. 203; *Staurella ashimensis*, p. 210; *Spilocosmia* (*Prospilocosmia* n. subg.), p. 212; *S. (Prospilocosmia) punctata*, p. 214 & subsp. *kotoshoensis*, p. 216; *Pseudacidia issikii*, p. 219; *P. sonani*, p. 226; *P. minowai*, p. 228; *P. ambigua*, p. 230; *P. lineata*, p. 222; *P. maculata*, p. 235; *Acidia japonica*, p. 237; *Moritsugia* (n. g.), p. 242; *M. quadrimaculata*, p. 245; *Acidella naganoensis*, p. 250; *A. arisanica*, p. 258; *A. mushimensis*, p. 251; *Myiolia formosana*, p. 264; *Trypeta trifasciata*, p. 170; *T. luteonata*, p. 274; *Paramyiolia* (n. g.), p. 277; *P. takeuchii*, p. 279; *Anastrephoides matsumurai*, p. 282; *Magninyiolia* (n. g.), p. 284; *M. jozani*, p. 285; *Diarrhagma unicolor*, p. 303; *Rioxoptilona femorata*, p. 309; *Tetramyiolia* (n. g.), p. 312; *T. sapporensis*, p. 344; *Oedaspis formosana*, p. 348; *O. japonica*, p. 350; *Okuniomyia* (n. g.), p. 361; *O. bimaculicosta*, p. 363; *Euribia sachalinensis*, p. 366; *E. japonica*, p. 368; *E. formosana*, p. 370; *Pseurollelia* (n. g.), p. 376; *P. nigrinotum*, p. 378; *Chaetostomella nigripunctata*, p. 383; *Elaphromyia multisetosa*, p. 396; *E. incompleta*, p. 398; *Paroxyna arisanica*, p. 409; *Campiglossa longipennis*, p. 417; *Tephritis punctata*, p. 424; *T. impunctata*, p. 427; *Paratephritis* (n. g.), p. 433; *P. fukaii*, p. 436; *P. formosensis*, p. 436; *Protephritis* (n. g.), p. 439; *P. sauteri*, 441; *P. sonani*, p. 443; *Actinoptera formosana*, p. 447; *Trypanea amoena* var. *katoshoensis*, p. 452; *T. ambigua*, p. 454; *T. distincta*, p. 458; *Ictericia maculata*, p. 475; *Paranozeta* (n. subgen.), p. 480; *Nozeta* (*Paranozeta*) *japonica*, p. 480; *Rhabdochaeta formosana*, p. 491.

APHANIPTERA

SUGIMOTO, M.: Note on fleas in Formosa (Trans. Nat. Hist. Formosa, XXIII, pp. 116-145).

Ctenocephalus musculi, pp. 129 & 144; *Ischnopsyllus tateishii*, pp. 137 & 145.

COLEOPTERA

BÄNNINGER, M.: Über Carabidae, Ergänzungen und Berichtigungen (Deutsch. Ent. Zeitschr., pp. 81-124).

Nebria (*Nebriola*) *simulator*, p. 82.

CHEN, S. H.: Tableau synoptique des espèces du genre *Noorthaea* MAULIK (*Orthaea* JAG.) appartenant à la famille des Chrysomelidae (Col.), avec descriptions d'espèces nouvelles (Bull. Soc. Entom.

France, XXXVIII, pp. 88-96).

Neorthaea flavicornis, p. 90; *N. nisotroides*, p. 92.

—————: Descriptions de deux Halticinae nouveaux de la China et du Japon (l. c., pp. 143-144).

Lipromela costata, p. 144.

CHUJO, M.: Studies on the Chrysomelidae in the Japanese Empire, III (Sylvia, IV, pp. 1-38, 1933).

Lema takara, p. 5; *L. paagai*, p. 7; *L. nitobei*, p. 10; *L. coreana*, p. 12; *L. persicariae*, p. 20; *Crioceris formosensis*, p. 29.

—————: l. c., IV (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXIII, pp. 304-334).

Leptispa miwai, p. 310; *L. bicolor*, p. 311; *Oncocephala formosana*, p. 312; *Agonia tricolor*, p. 314; *A. unicolor*, p. 316; *A. (Agoniella) sonani*, p. 317; *Dactylispa arisana*, p. 324; *D. insulicola*, p. 326; *D. latipennis*, p. 329.

KAMIYA, K.: On the Genus *Orectochilus*, with Descriptions of a new Species and a new Subspecies from Japan (Kontyû, VII, pp. 240-244).

Orectochilus regimbarti SHARP subsp. *odaiensis*, p. 242; *O. teranishii*, p. 243.

KANO, T.: New and unrecorded Longicorn-beetles from Japan and its Adjacent Territories, II (Kontyû VII, pp. 130-140).

Priotyranus closteroides Thomson subsp. *testaceus*, p. 130; *Strangalomorpha aenescens* Bates subsp. *atricolor*, p. 130; *Epania watani*, p. 131 & subsp. *immaculata*, p. 131; *Thranium sapporensis*, p. 132; *Xylotrechus basalis* Schwarzer subsp. *unicolor*, p. 132; *Clytus orientalis*, p. 133; *C. Yedoensis*, p. 133; *Cyrtocythus sachalinensis*, p. 134; *Chlorophorus bifasciatus*, p. 135; *boninensis*, p. 135; *C. monticola*, p. 136; *C. viridulus*, p. 136; *C. Yayuyaensis*, p. 137; *Rhaphuma delicata*, p. 138; *Glenea Iwasakii*, p. 139; *Stenostola konoi*, p. 140.

—————: Description of a new *Cicindela* from Tokyo (Kontyû, VII, pp. 176-177).

Cicindela Yedoensis, p. 176.

—————: Coleopterous Insects from the Northern Kuriles, with some Consideration on the Insect-Fauna of the Kuriles Island (Bull. Biogeograph. Soc. Japan, IV, pp. 91-121).

Cymindis subarcticus, p. 96; *Mycetoporus araidonis*, p. 99; *M. Kabai*, p. 99.

KANO, T. et CHO, F.: Description of a new *Cicindela* from Korea (Journ. Chosen Nat. Hist. Soc., XV, pp. 11-12).

Cicindela Kaiyaensis, p. 11.

KONO, H.: Die Mordelliden Japans (Vierter Nachtrag) (Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., XLII, pp. 29-31).

Mordellistena hirayamai, p. 29; *Anaspis (Nassipa) karafutona*, p. 30.

MATSUSHITA, M.: Beitrag zur Kenntnis der Cerambycidae des Japanischen Reichs (Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., Sapporo, XXXIV, pp. 157-445).

Megopsis (Aegosoma) buckleyi formosana, p. 135; *Microrhabdium jzanense*, p. 169; *Artelida asiatica*, p. 172; *Toxotinus reini* var. *japonicus*, p. 179; *Rhondiomorpha* (n. g.), p. 180; *Omphalodera puziloi* var. *testacea*, p. 184; *Pidonia signata*, p. 185; *Pseudopidonia insuturata* ab. *reducta*, p. 189; *P. miwai*, p. 190; *P. nipponensis*, p. 190; *P. ohbayashii*, p. 191; *P. ohbayashii* ab. *shiranensis*, p. 191; *P. oculata*, p. 191; *P. quadrimaculata*, p. 192; *P. rufoscutellata*, p. 192; *P. ruficollis*, p. 193; *P. tokugana*, p. 194; *Konoa* (n. subg.), p. 195; *Nivellia (Konoa) valida*, p. 196; *Leputura (Anoploderomorpha) formosana*, p. 198; *L. pallata*, p. 193; *L. kongoensis*, p. 201; *Etorfus* (n. g.) p. 204; *E. varicornis*, & var. *niger*, var. *nemurensis*, p. 205; *Strangalia arcuata* ab. *nigronotatus*, p. 212; *S. duodecimguttata* ab. *conjuncta*, p. 213 & ab. *x-littera*, p. 214; *S. horishana*, p. 214; *S. latipennis*, p. 214; *S. regalis* ab. *awana*, p. 215; *S. hokonensis*, p. 218; *S. koyaensis*, p. 219; *S. (Strangalina) ohbayashii*, p. 220; *Thranium infernalis*, p. 225; *Lautitia* (n. g.), p. 226; *L. elegantula*, p. 226; *Molorchus simplex*, p. 228;

Microdebilissa testacea, p. 229; *Pyrocalymma hozanensis*, p. 231; *Asemum striatum japonicum*, p. 235; *Paraopsimus* (n. g.) p. 238; *P. orientalis*, p. 238; *Kamuia* (n. g.), p. 240; *K. bimaculata* p. 240; *Mal-lambyx fasciatus*, p. 243; *Niphocerambyx* (n. g.) for *Neocerambyx chrysothrix* Bates, p. 244; *Zegriades maculiolis*, p. 248; *Schwarzerium* (n. g.) for *S. semivelutinum* (SCHWARZER) p. 251; *Chelidonium sauteri*, p. 256; *Semanatus chinensis* var. *latifasciatus*, p. 262; *Xylotrechus cinerascens*, p. 268; *X. generosus*, p. 270; *Clytus lautus*, p. 273; *C. sachalinensis*, p. 274; *C. viridescens*, p. 274; *Perissus fulvopictus*, p. 276; *P. nijimai*, p. 277; *Chlorophorus dibus* p. 281; *C. parvus*, p. 284; *C. spadiceus*, p. 285; *C. taiwanus*, p. 285; *Demonax sauteri*, p. 290; *Anaglyptus meridionalis*, p. 291; *A. niponensis* var. *antice-nigris*, p. 292; *Allotraeus baibaranus*, p. 297; *Ceresium elongatum*, p. 301; *C. sakaiense*, p. 302; *Neosalpinia* (n. g.), p. 303; *N. lepturoides*, p. 304; *Stehomalus baibarensis*, p. 307; *S. taiwanus*, p. 307; *Obriomorpha* (n. g.) for *O. apicale* (SCHWARZER), p. 309; *Sternoplistes temminicki* var. *kiotensis*, p. 312; *Psacotheca teneburosa*, p. 322; *Dikammus fraxini*, p. 328; *D. maculihumerus*, p. 328; *Orsidis bimaculatus*, p. 330; *Cyriocrates albopictus*, p. 333; *Cycos rugosus*, p. 335; *Mesoereis* (n. g.), p. 338; *M. koshunensis*, var. *kikuchii*, p. 339; *M. obscurus*, p. 339; *Mesosa kuntzeni*, p. 342; *Xenicatellini* (n. trib.), p. 346; *Jezohammus* (n. g.), p. 347; *J. mubilus*, p. 347; *Kamikiria* (n. g.), p. 348; *K. plagiata*, p. 349; *Rhodopis okinawensis*, p. 350; *Dorcascema albatum*, p. 353; *Pterolophia loochoo-ana*, p. 350; *P. subangusta*, p. 362; *Desisa takasagoana*, p. 364; *Cornallis costata*, p. 370; *Atimura formosana*, p. 371; *Rhopaloscelis sapporensis*, p. 375; *Paraphidola* (n. g.), p. 376; *P. fuscoflava*, p. 377; *Eupogonius rufipennis*, p. 377; *Oplosia jezoensis*, p. 378; *Sydonia costata*, p. 379; *Dolius* (n. g.), p. 380; *D. rufescens*, p. 380; *D. meridianus*, p. 380; *Pothyne albolineata*, p. 383; *P. liturata*, p. 384; *P. taihokensis*, p. 385; *Nijimaia* (n. g.), p. 386; *N. bifasciana*, p. 387; *Acanthocinus carinulatus* var. *sachaliensis*, p. 391; *Ostedes subfasciata*, p. 392; *Rondibilis mushensis*, p. 394; *Exocentrus galloisi*, p. 397; *E. leipodinus*, p. 397; *Cagosima jezoana*, p. 405; *Neopraolia* (n. g.), p. 406; *N. delicata*, p. 407; *Glenea horishana*, p. 412; *G. stolata*, p. 413; *Oberea maculithorax*, & var. *pulla*, p. 421; *O. signaticornis*, 423; *O. taiwana*, p. 423; *Linda annulicornis*, p. 424; *Stenostola jezoana*, p. 427; *Penthides* (n. g.), p. 430; *P. flavus*, p. 431.

MIWA, Y.: Enumeration of Coleoptera from the Island Iriomote in Loochoo, with Descriptions of new Species (Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa, XXIII, pp. 4-15).

Agrilus okinawensis, p. 7; *Melanoxanthus pulcherus*, p. 8; *Mordella splendens*, p. 10.

PLAVILTSHIKOV, N. N.: Eine neue *Callidium*-Art aus Japan (Ent. Blätt., XXIX, pp. 125-128). *Callidium* (s. str.) *japonicum*, p. 126.

PIC, M. M.: Coléoptères du Japon recueillis par M. E. Gallois (Bull. Mus. Nat. Hist., pp. 296-300).

Thenus Galloisi, p. 296; *Cantharis japonica* var. *Elmli*, p. 297; *Bolitonaalus Galloisi*, p. 297; *Stenocephalon* (n. g.), p. 297; *S. metallicum* & var. *rufinervis*, p. 293; *Mikadonius costulatus*, p. 299; *Orchesia diversonotata*, p. 299; *Rhopaloscelis nipponensis*, p. 300.

LEPIDOPTERA

HIROSE, T: Some new Aberrant Forms of Japanese Butterflies (Trans. Kansai Entom. Soc., No. 4, pp. 35-36).

Hypolimnas bolina jaluita FRUHSTORFER ab. *nanshini*, p. 35; *Zephyrus butleri* FENTON ab. *daisena*, p. 35; *Lampides boeticus* LINNAEUS ab. *kawachiensis*, p. 36.

HORI, H.: Honpō ni oite Budo oyobi Kinji-Shokubutsu o gaisuru Torihaga no Shurui oyobi sono Bampu (Oyo-Dobutsu. Zasshi, V, pp. 64-71).

Nippoptila minor, p. 68.

———: Studies on Japanese Pterophoridae (II), On the Genera *Denterodopus*, *Adania* and *Marasmarcha*, with Descriptions of two new Genera and a new Species (Balteno Sc. Fakul. Terkul. Kjusu Imp. Univ., V, pp. 385-401).

- Xenopterothra (n. g.), p. 386; *X. mikado*, p. 386; *Pseudoxyroptila* (n. g.) for *Xyroptila tectonica* MIYAKE, p. 390.
- MARUMO, N.: Studies on Rice Borers: Classification of the Subfamily Crambinae in Japan (Ministry Agr. & Forest., Japan Dept. Agr., Nojikairyoshyo, No. 52, pp. 1-61).
- Nagahama (n. g.) for *Crambus ornatellus* LERCH, p. 47; *Miyakea* (n. g.) for *Eromene expansa* BUTLER, p. 49.
- MEYRICK, E.: Exotic Microlepidoptera, IV, pt. 14, pp. 417-448.
- Argyrotox melallastra*, p. 424; *Cosmopteryx brachyclina*, p. 426; *Mampha lychnopis*, p. 429; *Stathmopoda haematosema*, p. 431; *S. melitripta*, p. 431; *Metagrypa tetrarryncha*, p. 446; *Gelechia agricolaris*, p. 448; *Polyhymno iphimacha*, p. 448.
- SUGITANI, I.: Some new aberrant forms of Japanese and Formosan Butterflies, III (Zephyrus, V, pp. 6-11).
- Papilio xuthus* LINNÉ ab. *takagaminensis*, p. 6; *P. xuthulus* BRÉMER ab. *kuramanus*, p. 7 & ab. *gion*, p. 9.

RHYNCHOTA

- ESAKI, T.: A new Species of the Cicadidae from Formosa (Hemiptera) (Annot. Zool. Japan., XIV, pp. 29-33).
- Tanna* (*Neotanna*) *ornatipennis*, p. 29.
- ESAKI, T. et TAKEYA, C.: A new Tingitid from Formosa (Mushi, VI, pp. 1-3).
- Stephanitis distinctissima*, p. 1.
- KANDA, S.: A new Species of the Genus *Eriococcus* (Insect World, XXXVII, pp. 151-153).
- Eriococcus azumae*, p. 151.
- : Two new Species of the Genus *Pseudococcus* from Yokohama and the Island Palau (Annot. Zool. Japan., XIV, pp. 133-138).
- Pseudococcus seruratus*, p. 133; *P. palauensis*, p. 135.
- KATO, M.: Notes on Japanese Homoptera, with descriptions one new Genus and some new Species (I) (*Konchūkai*, I, pp. 220-237).
- Clovia longicephala*, p. 220; *Ptyelus vittatus*, p. 221; *Philaenus minutus*, p. 222; *P. flavovittatus*, p. 223; *Jembrana flavomaculata*, p. 223; *J. albinotata*, p. 224; *J. punctipennis*, p. 225; *J. formosana*, p. 226; *Aphrophora gigas*, p. 227; *A. horizontalis*, p. 228; *A. karenkoensis*, p. 229; *A. flavicosta*, p. 230; *A. taiwana*, p. 231; *Lepyronia limbata*, p. 232; *Mesoptylus fascialis*, p. 233; *M. auropilosus*, p. 234; *Philaenus castaneus*, p. 234; *Philagra montana*, p. 235; *P. arisana*, p. 236; *P. koshunensis*, p. 237.
- : l. c., (II) (*Kouchūkai*, I, pp. 452-471).
- Homa rubrodorsata*, p. 452; *Cicadella rubropunctata*, p. 452; *Bundera flavocapitata*, p. 454; *Onukia flavimacula*, p. 455; *Drabescus atratus*, p. 456; *Athysanus latifasciatus*, p. 456; *Sabima rostrata*, p. 457; *Balocha flavocapitata*, p. 458; *Moonia guttulinervis*, p. 458; *M. lata*, p. 459; *Dictyophala longirostris*, p. 460; *Centromeria formosana*, p. 460; *Gergithus lineatus*, p. 461; *Sarima versicolor*, p. 462; *Pterilia formosana*, p. 462; *Tonga botelensis*, p. 463; *Mushya* (n. g.), p. 564; *M. quadrivittata*, p. 464; *Atracis formosana*, p. 465; *A. koshunensis*, p. 466; *Pochazia facialis*, p. 467; *Ricania quadrimaculata*, p. 467; *Bolysthenes guttatus*, p. 468; *Stacotoides formosana*, p. 469; *S. zonata*, p. 469; *S. basifusca*, p. 470; *Terauchiana nigripennis*, p. 470.
- KUWANA, I.: The Diaspine Coccidae of Japan, XII (Ministry of Agr. & Forest., Japan, Dept. Agr. Sc. Bull., No. 3, pp. 1-42).
- Odonaspis oshimaensis*, p. 35; *Anoidia yabunikkēi*, p. 41.
- LINDBERG, H.: Miriden aus dem Zoologischen Museum zu Hamburg (*Konowia*, XII, pp. 19-29).
- Adelphocoris insularis*, p. 26.
- SAITO, K.: Chosen san Gunbaimushi no 1 Shin fenshu oyobi 1 Mikiroku-shu ni tsuite (Journ.

Chosen Nat. Hist. Soc., XXV, pp. 5-7).

SHINJI, O.: Notes on the Japanese Yamatocallis with the Description of New Species (Kontyû, VII, pp. 158-161.)

Yamatocallis moriokae, p. 159.

SHINJI, O.: Notes on the Japanese Therioaphis with the Descriptions of new Species (Kontyû, VII, pp. 162-166).

Therioaphis titicola, p. 164; T. japonica, p. 165.

—————: A new Species of Chromaphis from the North-eastern Region of Japan (Kontyû, VII, pp. 210-211).

Chromaphis nirecola, p. 210.

—————: A Key for Distinguishing the Japanese Macrosiphoniella (Aphidids) with the Descriptions of two new Species (Kontyû, VII, pp. 212-218).

Macrosiphoniella fulvicola, p. 215; M. pseudoartemisiae, p. 216.

—————: Fukure-abura (Amphorophora) no 3 Shinshu (Dobutsugaku Zasshi, Tokyo, Vol. 45, pp. 347-351).

Amphorophora malvicola, p. 347; A. shidae, p. 348; A. lilicola, p. 350.

SUENAGA, H.: Eine Neue Gattung und Art von Aphididen aus Japan (Kontyû, VII, pp. 249-252. Okajimaia (n. g.) japonica, p. 249.

TAKAHASHI, R.: Additions to the Aphid fauna of Formosa (Hemiptera), II (Philipp. Jour. Sc., Vol. 52, pp. 291-301).

Lechnus fici, p. 291; Greenidea decaspermi, p. 294; Acyrthosiphon kuwanai, p. 295; Akkaia taiwana, p. 297.

—————: Some Aphididae from Corea (Journ. Chosen Nat. Hist. Soc., XV, pp. 78-80). Anuraphis valerianae, p. 79.

—————: Three interesting Aphids from the Far East (Stylops, II, pp. 27-30).

Tuberaphis (n. g.), p. 27; T. coreanus, p. 28; Thoracaphis machili, p. 29; T. tuberculatus, p. 30.

TAKEYA, C.: New or little-known lace-bugs from Japan (Mushi, VI, pp. 32-38).

Phatnoma takasago, p. 32; Campyrostira rotundata, p. 34; Jannaeus altimitratus, p. 35.

ORTHOPTERA

FURUKAWA, H.: On two Cave-Dwelling Orthopterans, Diestrammena, from Japan (Journ. Facul. Sc., Imp. Univ. Tokyo, Sect. IV, Vol. 3, pp. 205-215).

Diestrammena (Atachycines, n. subg.) horazumi, p. 209.

TRICHOPTERA

MARTYNOV, A. B.: On the interesting collection of Trichoptera from Japan (Annot. Zool. Jap., XIV, pp. 139-155).

Oxyethira angustella, p. 139; Dolophilodes excisus, p. 140; D. auriculatus, p. 142; Psilotreta armata, p. 144; Setodes appendiculata, p. 146; Micrasema quadriloba, p. 147; M. uenoi, p. 149; Eothremma (n. g.), p. 150; E. japonica, p. 151; Apatelia aberans, p. 153.