

NEW GENERA AND NEW SPECIES DESCRIBED IN "6000  
ILLUSTRATED INSECTS OF JAPAN-EMPIRE"

BY PROF. DR. S. MATSUMURA

## DIPTERA

*Eristalis sachalinensis*, p. 338, f. 33; *Helophilus zodirus*, p. 341, f. 46; *Microdon taiwanus*, p. 347, f. 74; *Platyzeza coerulesceps*, p. 361, f. 136; *Lonchoptera hakonensis*, p. 362, f. 138.

## LEPIDOPTERA

*Papilio magellanus* FELD. f. *sonani*, n. f. p. 459, f. 26; *Formotogaria shirakii*, p. 669, f. 299; *Neotogaria* (n. g.) *saitonis*, p. 672, f. 313; *Palimpsestes mushana*, p. 674, f. 321; *Palimpsestis watanabei*, p. 674, f. 323; *Parapses'is baibarana*, p. 675, f. 326; *Saronoga c-album*, f. 328; *S. taiwana*, p. 676, f. 331; *Togaria takaosana*, p. 678, f. 339; *Dasychira baibarana*, p. 697, f. 408; *D. sachalinensis*, p. 701, f. 425; *Medama* (n. g.) *basimaculatum*, p. 717, f. 499; *Olene* (*Dasychira*) *mendosa* HB. f. *formosana*, n. f. p. 719, f. 505; *Porthesia uchiidai*, p. 723, f. 527; *Theophila mandarina* MOOR. f. *formosana*, n. f. p. 736, f. 563; *Ganisa postica* WK. f. *formosicola*, p. 738, f. 568; *Epicopeia longicauda*, p. 938, f. 1490; *Auzeoides horishana*, p. 939, f. 1494; *Epiplena arizana*, p. 940, f. 1498; *E. okinawana*, p. 942, f. 1503; *E. oyamana*, f. 1504; *Thosea baibarana*, p. 1007, f. 1824; *Mahasena nilobei* MATS., p. 1010, f. 1835; *Sterrhopteryx sachalina*, f. 1837; *Minomona bimaculata*, f. 1839; *Oedematopoda nohirai*, p. 1011, f. 1842; *Chamanthodon coreacola*, p. 1012, f. 1846; *Conopia chibensis*, p. 1013, f. 1847; *C. chosensis*, f. 1848; *C. galloisi*, f. 1849; *C. mushana*, f. 1851; *C. producta* p. 1014, f. 1852; *Paramphrene daisensis*, p. 1016, f. 1961; *P. yezonica*, p. 1017, f. 1866; *P. hirayamai*, p. 1016, f. 1862; *Scasiba* (n. g.) *taikanensis*, p. 1017, f. 1867; *Spherodoptera okinawana*, f. 1868; *Zenodoxus shakojianus*, p. 1018, f. 1871; *Z. taiwanellius*, f. 1872; *Hepialus ganna* HB. f. *chishimana*, p. 1023, f. 1887; *Palpifer hopponis*, f. 1023; *Oxyptilus formosanus*, p. 1054, f. 2061; *O. jozana*, f. 2062; *O. kinbane*, f. 2063; *Platyptilia ainonis*, p. 1055, f. 2064; *P. jezoensis*, f. 2067; *P. koreana*, f. 2068; *P. pallidiola*, f. 2069; *P. suigensis*, p. 1056, f. 2070; *Pselnophorus dolichos*, f. 2071; *Pterothorus hirosakianus*, f. 2073; *P. iwatensis*, p. 1057, f. 2075; *P. jezonicus*, f. 2076; *P. komabensis*, f. 2077; *P. kurayamai*, f. 2078; *P. menoko*, f. 2079; *P. yanagawanus*, p. 1058, f. 2080; *Stenoptilia* (n. g.) *hirayamai*, f. 2081; *S. küensis*, f. 2082; *S. nakanensis*, f. 2083; *S. sachalinensis*, f. 1084; *S. sapporensis*, p. 1059, f. 2085; *Orneodes ishikii*, f. 2086; *O. japonica*, f. 2087; *Acalla baracola*, p. 1060, f. 2088; *Argylopoce semiassamana* KENN. f. *aino*, p. 1063, f. 2106; *Cacoecia teshionis*, p. 1066, f. 2122; *Ceraceopsis sapporensis*, p. 1068, f. 2129; *Laspeyresia abietella*, p. 1071, f. 2149; *Laspeyresia jezonica*, p. 1072, f. 2154; *f. maltivorella*, f. 2155; *Choreutis ishikii*, p. 1078, f. 2184; *C. küensis*, f. 2185; *Glyphipteryx jezonica*, p. 1079, f. 2189; *G. suzukii*, f. 2190; *Simaethis kochiensis*, p. 1080, f. 2194; *S. moiwana* f. 2195; *S. sapporensis*, f. 2197; *S. akaonis*, p. 1081, f. 2198; *Tortyra beryllitis*, MEYR. f. *formosana*, n. f., f. 2199; *Dichomeris coreanus*, p. 1082, f. 2204; *D. junisonis*, f. 2205; *D. karawurui*, f. 2206; *D. yanagawanus*, p. 1083, f. 2208; *Gelechia sachalinensis*, f. 2210; *Holcophoroides nigriceps*, p. 1084, f. 2212; *Lia manchurica*, f. 2213; *Nothris heriguronis*, f. 2214; *Psecadia apicalis*, f. 2215; *P. seriatopunctata*, p. 1085, f. 2217; *P. decempunctella*, f. 2218; *P. vittato-punctata*, f. 2219; *Symmoca maculifera*, p. 1086, f. 2222; *S. okinawana*, f. 2223; *Tachyptilia* (*Anacampsis*) *populella* CLERK f. *sachalinensis*, f. 2225; *Ashibus jezoensis*, p. 1087, f. 2226; *Chryoclista basiflavella*, f. 2227; *C. bicolorella*, f. 2228; *Borkhausenia jezonica*, p. 1088, f. 2232; *B. sakaiella*, p. 1089, f. 2233; *B. suzukiella*, f. 2234; *Depressaria basicostata*, f. 2235; *D. bipunctifera*, f. 2237; *D. con-*

*spersa*, f. 2238; *D. irregularis*, p. 1090, f. 2242, *D. kyotensis*, f. 2243; *D. l-nigrum*, p. 1091, f. 2244, *D. rotundata*, f. 2248; *D. sapporensis*, p. 1092, f. 2249, *D. takamukui*, f. 2250, *Formokamaga flavopicta*, f. 2251, *Oegoconiodes obliquata*, f. 2253; *Semioscopis maculella*, p. 1093, f. 2254; *Psacophora sapporensis*, p. 1094, f. 2257, *Scythris kibarae*, f. 2258; *S. mitakeana*, p. 1095, f. 2259, *Argyresthia andereggiella* DUP. f. *kuwayamella* f. 2251; *A. sapporella*, p. 1096, f. 2264, *A. suzukiella*, f. 2265, *Eulophasia postomacula*, f. 2266; *Hyponomeuta kanaiella*, p. 1097, f. 2270; *H. mayumivorella*, p. 1098, f. 2272, *H. meguronis*, f. 2273, *H. tokyonella*, f. 2274, *H. usuguronis*, f. 2275, *H. yanagawana*, f. 2276; *Scythropiodes seriatopunctata*, p. 1099, f. 2277, *S. unimaculata*, f. 2278, *Coleophora flavovena*, f. 2279; *Gracillaria obliquatella*, p. 1101, f. 2285, *G. sapporella*, f. 2286, *Lithocolletis bicinctella*, f. 2288; *L. ringoniella*, p. 1102, f. 2290, *L. jezoniella*, f. 2291, *Cerostoma aino*, f. 2292; *C. basipunctellum*, p. 1103, f. 2293, *C. menoko*, f. 2294, *C. sasayamanum*, f. 2296, *C. takamukui*, f. 2297; *Theristis argenteola*, p. 1104, f. 2301; *Bucculatrix auripicta*, p. 1105, f. 2304, *Dryadula ainoniella*, f. 2305, *Lyoneta jezoniella*, f. 2306, *L. malivorella*, f. 2307; *L. multimaculata*, p. 1106, f. 2308, *L. ringoniella*, f. 2309; *Coryptilum formosanum*, p. 1107, f. 2311, *Diplodoma marginepunctella* STEPH. f. *sapporensis*, n. f., f. 2312, *Luffiodes apicalis*, f. 2313, *Neryciodes posticalis*, f. 2314; *Tinea flavidorsalis*, p. 1108, f. 2316, *T. striolella*, f. 2319; *Adela coreana*, p. 1109, f. 2322; *A. mitakeana*, p. 1110, f. 2323, *A. suzukiella*, f. 2326, *A. teshionis*, f. 2327; *Nemotois baibarana*, p. 1111, f. 2333; *N. chibiana*, p. 1112, f. 2334, *N. sakaii*, p. 1113, f. 2340, *N. sapporensis*, f. 2341, *N. wakayamensis*, f. 2342; *Nepticula gimmonella*, p. 1114, f. 2344, *N. trifusciata*, f. 2345; *Formopteustis takamukui*, p. 1115, f. 2346.

## TRICHOPTERA

*Oligostomis hirayamae*, p. 1121, f. 7; *Apatania fuscostigma*, p. 1123, f. 12; *Phacopteryx jesoensis*, p. 1125, f. 22; *Stenophylax jozankeanus*, p. 1126, f. 23; *Tobikera* (n. g.) *misakiana*, p. 1129, f. 28; *Arctopsyche hirayamae*, p. 1131, f. 33; *Hydromanicus galloisi*, p. 1132, f. 37; *Macronema formosicolum*, f. 38; *M. okinawanum*, p. 1133, f. 39, *M. quinquepunctatum*, f. 40; *Stenopsyche sachalinensis*, p. 1134, f. 43; *Rhyacophila baibarana*, p. 1136, f. 46,

## PLECOPTERA

*Apteroperla yazawai*, p. 1426, f. 15.

## EPHEMERIDA

*Ephemera iwatensis*, p. 1467, f. 1, *E. jezonica*, f. 3; *E. koshunensis*, p. 1468, f. 4, *E. kucharonis*, f. 5; *E. sachalinensis*, p. 1469, f. 7, *Potamanthus iyoni*, f. 9; *Rhoenanthus shima*, p. 1470, f. 10, *Drunella ishiyamana*, f. 11; *D. punctisetae*, p. 1471, f. 12, *Ephemerella sachalinensis*, f. 13, *Acentrella suzukiella*, f. 14; *Baetis japonicus*, p. 1472, f. 15, *Clōzon kyotoni*, f. 16, *Proclōzon* (n. g.) *nipponicum*, f. 17, *P. tamagawanum*, f. 18; *Pseudoclōzon* (n. g.) *aino*, p. 1473, f. 19, *Ameletus towadensis*, f. 20; *Chinura costalis*, p. 1474, f. 21, *Dipterominodes* (n. g.) *suzukii*, f. 23; *Siphonisca grandiosa*, p. 1475, f. 24, *S. jozana*, f. 25, *S. sukashii*, f. 26, *Sparrea violacea*, f. 27; *Cinygma sapporensis*, p. 1476, f. 28, *C. suzukiianum*, f. 29; *Cinygmoides hekaehii*, p. 1477, f. 30, *Epeorus curvatus*, f. 31, *E. hanazononis*, f. 32, *E. l-nigrum*, f. 33; *Heptagenia kihada*, p. 1478, f. 35, *H. pectoralis*, f. 36; *H. viridis*, p. 1479, f. 37, *Kageronia* (n. g.) *suzukiella*, f. 38, *Rhithrogena formosicola*, f. 39; *R. 4-punctigera*, p. 1480, f. 40.

## COLLEMBOLA

*Tomocerus jesoensis* MATS. et ISHIDA, p. 1491, f. 1; *Seira aino* MATS. et ISHIDA, f. 4; *S. sapporensis* MATS. et ISHIDA, p. 1492, f. 6, *Cremastocephalus ebiformis* MATS. et ISHIDA, f. 7, *C. janome* MATS. et ISHIDA, f. 8.