



青海經濟昆蟲名錄

(二)

青海省農林科學院科技情報研究所印

1985.1

前 言

《青海经济昆虫名录》(一)已于1981年2月刊出。近几年来,我们对部分昆虫标本进行了清理、鉴定,并对分散于国内书刊中记载青海有分布的昆虫种类进行了摘录,现整理汇编成册,以《青海经济昆虫名录》(二)的形式刊出,供我省科研、教学和生产部门的同志们参考。本册收录昆虫12目(含蜚蠊目)、111科、388属、537种(含亚科)。

由于我们的昆虫分类知识水平所限,文内讹误之处在所难免,恳请同志们提出修正、增补意见和批评、建议,以便修订,使之完善。

编 者

1985年1月

目 录

原尾目	Protura (=Mirientomata)	(1)
夕蛭科	Hesperentomonidae	(1)
直翅目	Orthoptera	(2)
蝗科	Acerididae (=Acridiidae, Locustidae)	(2)
蜻蜓目	Odonata (=Paraneuroptera)	(3)
蜻科	Libellulidae	(3)
半翅目	Hemiptera (=Heteroptera)	(4—11)
盲蝽科	Miridae (=Capsidae)	(4)
姬蝽科	Nabidae	(5)
猎蝽科	Reduviidae	(6)
瘤蝽科	Phymatidae	(6)
网蝽科	Tingidae (=Tingididae)	(7)
红蝽科	Pyrrhocoridae	(7)
长蝽科	Lygaeidae (=Geocoridae, Myodochidae)	(7)
龟蝽科	Plataspidae (=Coptosomatidae, Plataspidae)	(8)
蝽科	Pentatomidae	(8)
同蝽科	Acanthosomatidae	(10)
同翅目	Hemiptera	(12—17)
蝉科	Cicadidae	(12)
角蝉科	Membracidae	(12)
沫蝉科	Cercopidae	(12)
叶蝉科	Jassidae	(14)
木虱科	Psyllida (=Chermidae)	(16)
蚜科	Aphididae	(16)
蜡蚧科	Coccidae (=Lecaniidae)	(17)
蛇蛉目	Raphidiodea (=Raphidioptera)	(18)
蛇蛉科	Raphidiidae	(18)
脉翅目	Neuroptera (=Dictyoptera, Synistata)	(19)
褐蛉科	Hemerobiidae (=Sympherobiidae)	(19)
草蛉科	Chrysopidae	(19)
螳蛉科	Mantispidae	(19)
鳞翅目	Lepidoptera (=Glossata)	(20—95)

长角蛾科	Adelidae	(20)
谷蛾科	Tineidae (= Tinaeidae)	(20)
麦蛾科	Gelechiidae (= Dichomeridae)	(21)
织蛾科	Oecophoridae (= Depressariidae)	(21)
草蛾科	Ethmiidae (= Azinidae)	(22)
巢蛾科	Hyponomeutidae (= Attevidae, Hypselophidae, Yponomeutidae)	(23)
透翅蛾科	Aegeriidae (= Sesiidae)	(23)
细蛾科	Gracilariidae (= Eucestidae, Lithocolletidae)	(23)
银蛾科	Argyresthiidae	(24)
小卷蛾科	Olethreutidae (= Eucosmidae)	(24)
卷蛾科	Tortricidae	(25)
细卷蛾科	Cochylidae (= Commophilidae, Phaloniidae)	(26)
螟蛾科	Pyralididae (= Pyralidae)	(27)
网蛾科	Thyrididae (= Siculidae, Siculodidae)	(35)
刺蛾科	Cochlidionidae (= Cochiopodidae, Cochliidiidae, Epicropterygidae, Eucleidae, Heterogeneidae, Limacodidae)	(35)
斑蛾科	Zygaenidae (= Anthroceridae, Pyromorphidae)	(36)
波纹蛾科	Thyatridae (= Cymatophoridae, Palimpsestidae, Polyplocidae, Tyatridae)	(37)
尺蛾科	Geometridae (= Selidosematidae)	(37)
敌蛾科	Epiplemidae	(45)
枯叶蛾科	Lasiocampidae (= Lachneidae)	(45)
大蚕蛾科	Attacidae (= Saturniidae)	(46)
天蛾科	Sphingidae (= Sesiidae, Smerinthidae)	(47)
舟蛾科	Notodontidae (= Ceruridae, Dicranuridae, Notodontae, Ptilodontidae, Thaumatopoeidae)	(49)
虎蛾科	Agaristidae (= Phalaenoididae)	(51)
毒蛾科	Lymantriidae (= Liparidae, Lymanthriidae, Orgyidae, Ocneriidae)	(51)
夜蛾科	Noctuidae (= Caradrinidae)	(52)
苔蛾科	Lithosiidae	(81)
灯蛾科	Arctiidae	(83)
弄蝶科	Hesperiidae	(85)
凤蝶科	Papilionidae (= Equitidae)	(86)
绢蝶科	Parnassiidae	(87)
粉蝶科	Pieridae (= Ascidae)	(87)

蛱蝶科	Nymphalidae (=Argyreidae)	(88)
眼蝶科	Satyridae (=Agapetidae)	(92)
蛱蝶科	Riodinidae (=Erycinidae, Leiotheidae, Nemeobiidae, Rhiodinidae)	(93)
灰蝶科	Lycaenidae (=Ruralidae)	(93)
鞘翅目	Coleoptera	(96—118)
牙甲科	Hydrophilidae	(96)
虎甲科	Cicindelidae	(96)
步甲科	Carabidae	(96)
葬甲科	Silphidae (=Anisotomidae, Catopsidae, Liodidae, Nierophoridae)	(97)
郭公甲科	Cleridae	(97)
吉丁甲科	Buprestidae	(97)
皮蠹科	Dermestidae	(98)
露尾甲科	Nitidulidae	(99)
薪甲科	Lathridiidae	(99)
瓢甲科	Coccinellidae	(100)
芫菁科	Meloidae (=Lyttidae)	(101)
拟步甲科	Tenebrionidae	(101)
粉蠹科	Lyctidae	(104)
蛛甲科	Ptinidae	(104)
金龟科	Scarabaeidae (=Copridae)	(105)
皮金龟科	Trogidae	(105)
蜉金龟科	Aphodiidae	(106)
鳃金龟科	Melolonthidae	(106)
丽金龟科	Rutelidae	(108)
天牛科	Cerambycidae	(108)
叶甲科	Chrysomelidae	(110)
肖叶甲科	Eumolpidae	(111)
象甲科	Curculionidae	(113)
齿小蠹科	Ipidae	(115)
小蠹科	Scolytidae	(118)
膜翅目	Hymenoptera	(119—123)
树蜂科	Siricidae (=Uroceridae)	(119)
姬蜂科	Ichneumonidae	(121)
茧蜂科	Braconidae	(121)
种小蜂科	Torymidae (=Callimomidae)	(122)
青蜂科	Chrysididae	(122)

蜜蜂科	Apidae	(122)
木蜂科	Xylocopidae	(123)
双翅目	Diptera (=Halterata, Halteriptera, Haustellata)	(124—131)
瘿蚊科	Cecidomyiidae (=Itonidae, Itonididae)	(124)
毛蚊科	Bibionidae	(124)
毛蠓科	Psychodidae	(124)
虻科	Tabanidae	(125)
食虫虻科	Asilidae	(126)
蜂虻科	Bombyliidae	(127)
食蚜蝇科	Syrphidae	(127)
水蝇科	Ephydriidae (=Hydrellidae, Notiphilidae)	(128)
寄蝇科	Larvaevoridae (=Tachinidae)	(128)
麻蝇科	Sarcophagidae	(128)
花蝇科	Anthomyiidae	(129)
蜱螨目	Acarina	(132—134)
蒲螨科	Pyemotidae	(132)
真足螨科	Eupodidae	(132)
叶螨科	Tetranychidae	(133)
粉螨科	Acaridae (=Tyroglyphidae)	(133)
犹伊螨科	Eviphididae	(134)
皮刺螨科	Dermanyssidae	(134)
苔螨科	Bryobiidae	(134)
硬蜱科	Ixodidae	(134)
主要参考文献		(136)
中名索引		(138)
学名索引		(151)

原尾目 Protura(=Mirientomata)

夕蛭科 Hesperentomonidae

青海夕蛭 *Hesperentomon chinghaiensis* Yin

分布：玉树

寄主：

资料记载：

分布：青海（囊谦毛庄林场）。

直翅目 Orthoptera

蝗科 Acrididae (= Acridiidae, Locustidae)

突缘蛛蝗 *Aeropellus prominemarginis* Zheng

分布：玉树。

寄主：牧草。

习性：成虫八月出现。

为害：+

资料记载：

分布：青海（玉树4,000米）。

高原拟蛛蝗 *Anropedelloides altissimus* Liu

分布：玉树。

寄主：牧草。

习性：

为害：+

资料记载：

分布：青海（玉树3,750—4,400米）、西藏。

透翅痼蝗 *Bryodema hyalina* Zheng et Zhang

分布：天峻。

寄主：牧草。

习性：

为害：+

资料记载：

分布：青海（天峻、关角滩）。

多刺尤蝗 *Uvaroviola multispinosa* B. -Bienko

分布：

寄主：

资料记载：

分布：青海、西藏、甘肃。

蜻蜓目 Odonata(=Paraneuroptera)

蜻科 Libellulidae

琥珀蜻 *Libellula angelina* Selys

分布：循化。

寄主：捕食小虫。

资料记载：又名龟甲蜻蜓。

分布：华北、华中；朝鲜、日本。

深山茜蜻蛉 *Sympetrum pedemontanum elatum* Selys

分布：贵南

寄主：

习性：成虫八月出现。

资料记载：

分布：日本、朝鲜。

半翅目 Hemiptera(=Heteroptera)

盲蝽科 Miridae (= Capsidae)

苜蓿盲蝽 *Adelphocoris lineolatus* Goetze

分布：循化、互助、共和。

寄主：苜蓿等。

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：

分布：华北、西北。

寄主：棉花、苜蓿、萝卜、油菜等。

三点盲蝽 *Adelphocoris taeniophorus* Reuter

分布：循化、共和。

寄主：杨、柳、榆、小麦、豌豆等。

习性：七、八月成虫出现。

为害：+

资料记载：

分布：河北、辽宁、山西、山东、江苏、浙江、安徽、江西、河南、湖北、湖南、陕西、甘肃、新疆。

寄主：苹果、梨、葡萄、棉花、豌豆、苜蓿、槐、杨、柳、榆、番茄、大麻等。

黑食蚜盲蝽 *Deraeocoris punctulatus* Fallén

分布：西宁、大通、循化。

寄主：捕食蚜虫、叶螨等。

习性：成虫六至九月出现。

为害：+

资料记载：

分布：黄河流域、长江流域；广泛分布于亚洲、非洲和欧洲。

寄主：以捕食蚜虫为主。

绿盲蝽 *Lygus lucorum* (Meyer-Dür)

异名: *Capsus bipunctatus* Sahlberg

C. contaminatus Kirschbaum

C. declivis Scholty

分布: 大通、共和。

寄主: 槐等。

习性: 七、八月成虫出现。

为害: +

资料记载: 又名棉盲蝽象。

分布: 辽宁、河北、河南、山西、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、四川、陕西、新疆。

寄主: 梨、桃、苹果、石榴、木槿、海棠、槐、苜蓿、棉、黄蒿、艾蒿、大麻、荞麦、小麦、大豆、扁豆、豌豆、马铃薯、向日葵、胡萝卜、白菜等。

牧草盲蝽 *Lygus pratensis* Linnaeus

分布: 西宁。

寄主: 苹果、梨、杏、桃、李、樱桃。

习性: 成虫五月开始出现。

为害: +

资料记载:

分布: 东北、华北、内蒙古、宁夏、安徽、福建、湖北、四川、新疆。

枸杞黑盲蝽 *Lygus* sp.

分布: 民和、循化。

寄主: 枸杞。

习性: 七月成虫出现。

为害: +

姬蝽科 (姬猎蝽科、拟刺蝽科) *Nabidae*

泛希姬蝽 *Himacerus apterus* (Fabricius)

分布: 西宁。

寄主: 捕食鳞翅目幼虫。

习性: 成虫于八月出现。

为害: +

资料记载:

分布: 黑龙江、内蒙古、北京、河北、山西、陕西、四川、西藏; 欧洲、北非、西伯利亚、日本。

塞姬蝽 *Nabis intermendus* Kerzhner

分布:

寄主:

资料记载:

分布: 青海、北京、河北、山西、内蒙古、黑龙江、陕西、四川、西藏, 日本。

寄主: 捕食多种昆虫。

亚洲姬蝽帕米尔亚种 *Nabis seidenstueckeri pamirensis* Remann

分布: 西宁。

寄主: 多种昆虫。

资料记载:

分布: 青海; 苏联。

华姬蝽 *Nabis sinoferus* Hsiao

分布: 西宁。

寄主: 蚜虫、鳞翅目幼虫等。

资料记载: 又名华姬猎蝽。

分布: 青海、新疆、河南、山西、广西、宁夏; 帕米尔、中亚细亚。

寄主: 蚜虫等。

猎蝽(刺蝽)科 *Reduviidae*

双环真猎蝽 *Harpactor dauricus* Kiritschemko

分布: 循化。

寄主: 鳞翅目幼虫等。

习性: 成虫六、七月出现。

资料记载:

分布: 甘肃、四川、河北、山西; 蒙古、苏联。

瘤蝽科(螳蝽科、螳足蝽科) *Phymatidae*

螳瘤蝽 *Cinizocoris* sp.

分布: 循化。

寄主: 多种小虫。

习性: 成虫于七月出现。

为害： +

盾瘤蝽 *Glossopelta* sp.

分布：循化。

寄主：多种小虫。

习性：成虫于六、七月出现。

为害： +

网蝽科 *Tingidae* (= *Tingididae*)

长喙网蝽 *Derephysia folliacea* (Pallen)

分布：门源。

寄主：忍冬等。

习性：成虫七、八月出现。

为害： +

资料记载：

分布：青海、河北、四川、内蒙古；英国、荷兰、法国、德国、比利时、葡萄牙、意大利、瑞士、捷克斯洛伐克、爱尔兰、奥地利、波兰、瑞典、挪威、丹麦、芬兰、苏联、阿尔巴尼亚、保加利亚、南斯拉夫、土耳其、阿尔及利亚、突尼斯等。

红蝽科 *Pyrrhocorida*

先地红蝽 *Pyrrhocoris sibiricus* Kuschakevich

分布：西宁。

寄主：昆虫尸体等。

习性：成虫九月出现。

为害： +

资料记载：

分布：北京、天津、四川，苏联。

长蝽科 *Lygaeidae* (= *Geocoridae*, *Myodochidae*)

克黑头长蝽 *Melanocoryphus kerzhneri* Josifov

分布：青海。

丝光小长蝽 (高山短翅型) *Nysius thymi* (Wolff)

分布：青海（门源）、甘肃、四川、西藏。

龟蝽（圆蝽、平腹蝽）科

Plataspidae (= Coptosomatidae, Plataspidae)

双志圆龟蝽 *Coptosoma biguttula* Motschulsky

异名： *Coptosoma chinense* Signoret

分布：互助、循化。

寄主：刺槐、紫穗槐等豆科植物。

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：又名二星圆蝽。

分布：东北、河北、山西、福建、浙江、四川、西藏，日本。

蝽 科 Pentatomidae

西北麦蝽 *Aelia sibirica* Reuter

分布：循化、西宁、互助。

寄主：春麦等。

习性：成虫于六、七月出现。

为害：+

资料记载：

分布：宁夏、内蒙古、山西、新疆，苏联南部、西伯利亚及中亚地区。

辉蝽 *Carbula obtusangula* Reuter

分布：循化。

寄主：

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：

分布：陕西、浙江、江西、湖南、四川、广东、广西。

北蔓蝽 *Menida scotti* Puton

分布：民和、循化。

寄主：柳、梨、玉米等。

习性：成虫于五至八月出现。

为害：+

资料记载：又名内蒙蜡。

分布：辽宁、内蒙古、北京、山西、陕西、甘肃、江西、四川、西伯利亚、日本。

寄主：玉米、高粱、柳、梨等。

褐真蜡 *Pentatoma armandi* Fallou

异名： *Pentatoma semiannulata* Motschulsky

P. semiannulatum Motschulsky

分布：循化。

寄主：桦、梨等。

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：又名东陵蜡。

分布：黑龙江、吉林、辽宁、河北、浙江、陕西、四川、西伯利亚、朝鲜。

寄主：为害桦、梨及其他树木。

金绿真蜡 *Pentatoma metallifera* Motschulsky

分布：循化。

寄主：杨、榆、核桃等。

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：又名吉林金绿蜡。

分布：黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、北京、山西、西伯利亚东部、蒙古。

寄主：核桃、杨、榆等多种树木。

珠蜡 *Rubiconia intermedia* (Wolff)

分布：循化。

寄主：苹果等。

习性：六、七月成虫出现。

为害：+

资料记载：又名肩边白。

分布：黑龙江、吉林、辽宁、河北、北京、天津、山东、江苏、浙江、江西、福建、湖北、四川、欧洲、西伯利亚、蒙古、日本。

寄主：水稻、苹果、枣、柳叶菜、水芹等。

二星蝽 *Stollia guttiger* Thunberg

异名: *Eusarcoris guttiger* Thunberg

Eysarcoris guttiger Thunberg

分布: 班玛

寄主: 小麦等。

习性: 成虫八月出现。

为害: +

资料记载:

分布: 山西、陕西、江苏、浙江、湖北、福建、台湾、四川、广东、广西、西藏、河北、山东、江西、贵州; 日本、越南、缅甸、印度、锡兰、锡金、斯里兰卡。

寄主: 稻、麦、高粱、玉米、大豆、甘薯、茄、棉、无花果、桑、榕树。

蓝蝽 *Zicrona caerulea* Linnaeus

分布: 乌兰、泽库。

寄主: 桦、甘草等。

习性: 成虫七月出现。

为害: +

资料记载: 又名纯蓝蝽。

分布: 黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、天津、山西、山东、江苏、浙江、江西、湖北、广东、广西、贵州、云南、四川、陕西、甘肃、新疆、福建、台湾; 古北区全部、日本、北美、缅甸、印度、马来西亚、印尼等。

寄主: 白桦、矮桦、带石楠、甘草、水稻、玉米、甘薯、豆等多种作物和杂草。

同蝽(腹刺蝽、短跗蝽)科 *Acanthosomatidae*

花椒同蝽 *Acanthosoma* sp.

分布: 循化。

寄主: 花椒。

习性: 成虫六、七月出现。

为害: +

匙同蝽 *Elasmucha ferrugata* (Fieber)

分布: 循化。

寄主: 珍珠梅。

习性: 成虫于六、七月出现。

为害: +

资料记载。

分布：黑龙江、四川、欧洲、日本。

息匙同蜡 *Elasmucha signoreti* Scott

分布：循化、泽库、班玛。

寄主：绣线菊等。

习性：成虫于六、七月出现。

为害：+

资料记载：

分布：浙江、福建、四川、甘肃，苏联（阿尔泰及西伯利亚东部）、日本。

寄主：绣线菊等蔷薇科植物。

板同蜡 *Platacontha armifer* Lindberg

分布：循化、尖扎、祁连。

寄主：在林区灌木上采到成虫。

习性：六、七月成虫出现

为害：+

资料记载。

分布：甘肃、四川。