

<<中国黑蝇>>

图书基本信息

书名：<<中国黑蝇>>

13位ISBN编号：9787030114150

10位ISBN编号：7030114159

出版时间：2003-8-20

出版时间：科学分社

作者：陈汉彬,安继尧

页数：447

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<中国黑蝇>>

内容概要

蚋类昆虫是与医学和兽医密切相关的一类重要医学昆虫。

本书为作者等20余年对我国蚋类昆虫研究的总结，记录蚋类209种，隶属于蚋科蚋亚科5属19亚属，约有1/3为我国新记录，建立48个新种，是我国第一本蚋类昆虫系统研究专著。

全书分为两部分，第一部分为总论：概述蚋类昆虫研究史略、鉴别形态、分类系统、区系分析和地理区划、生物学、细胞遗传学和分子生物学、医学重要性。

第二部分为蚋类昆虫分类鉴定各论：分别介绍不同分类阶元的历史沿革、鉴别要点、形态概述、生态习性、地理分布和分类讨论，并附有不同分类阶元的检索表和200余幅插图。

<<中国黑蝇>>

书籍目录

前言总论一、 蚋类研究史略（一）国外蚋类的基础研究（二）我国蚋类的基础研究二、 蚋类的鉴别形态（一）成虫1.头部2.胸部3.腹部（二）蛹1.头部2.胸部3.腹部4.茧（三）幼虫1.头部2.胸部3.腹部（四）卵三、 分类系统四、 区系分布和地理区划（一）我国蚋类区系分布的特点1.两界分布不均匀性2.接壤区系的相似性3.具有明显的地方性（二）我国蚋类的地理区划1.东北区2.华北区3.蒙新区4.青藏区5.华中区6.西南区7.华南区五、 蚋类生物学（一）卵和孵化期（二）幼虫期1.孳生习性2.食性3.运动习性4.影响幼虫发育的环境因素（三）蛹期（四）成虫期1.吸血习性2.栖息和活动习性3.生殖营养周环4.寿命5.群舞和交配6.产卵习性7.季节分布六、 蚋类的细胞遗传学和分子生物学（一）蚋类的细胞遗传学1.研究材料和方法2.核型和多线染色体特征3.细胞遗传学研究的应用（二）蚋类的分子生物学1.DNA探针技术2.PCR技术3.DNA序列分析七、 医学重要性（一）骚扰吸血，危害人畜（二）作为多种人类和禽畜疾病的传播媒介1.人盘尾丝虫病2.家畜盘尾丝虫病3.欧氏曼森线虫病4.禽鸟住白血球病各论八、 中国蚋科分类鉴定蚋科Simuliidae Newman, 1834蚋亚科Simuliinae Newman, 1834（一）原蚋族Tribe Prosimuliini Enderlein, 1921原蚋属Genus Prosimulium Roubaud, 1906赫蚋亚属Subgenus Helodon EnderMn, 1921高山赫蚋Prosimulium (Hdodon) alpestre Dorogostaisky, Rubtsov & Vlasenko, 1935（原蚋亚属Subgenus Prosimulium Roubaud, 1906毛足原蚋Prosimulium (Prosimulium) hirtipes (Fries), 1824刺抗原蚋Prosimulium (Prosimulium) irritans Rubtsov, 1940辽宁原蚋Prosimulium (Prosimulium) liaoningense Sun et Xue, 1994后克蚋属Subgenus Metacnephia Crnsskey, 1969（黑足后克蚋Metacnephia edwardsiana (Rubtsov, 1940) 克氏后克蚋Metacnephia kirjanovae (Rubtsov, 1956) 畦克蚋属Subgenus Sulcicnephia Rubtsov, 1971黄足畦克蚋Sulcicnephia flavipes (Chen, 1984) 褐足畦克蚋Sulcicnephia jeholensis (Takahasi, 1942) 荆棚畦克蚋Sulcicnephia jingpengensis Chen, 1984奥氏畦克蚋Sulcicnephia outshinnikoui Rubtsov, 1940十一畦克蚋Sulcicnephia undecimata (Rubtsov, 1951) 吞蚋属Subgenus Twinnia Stone et Jamnback, 1935长自吞蚋Twinnia changbaiensis Sun, 1994（二）蚋族Tribe Simuliini Newman, 1834蚋属Subgenus Simulium Latreille, 1802厌蚋亚属Subgenus Boophthora Enderlein, 1921红头厌蚋Simulium (Boophthora) erythrocephala (De Geer), 1776布蚋亚属Subgenus Byssodon Enderlein, 1925斑布蚋Simulium (Byssodon) maculatum (Meigen, 1804) 真蚋亚属Subgenus Eusimulium Roubaud, 1906九、 中国蚋科修订名录参考文献学名中名对照索引中名索引蚋类形态学名词外文缩写（含符号）说明

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>