

<<昆虫百科全书>>

图书基本信息

书名：<<昆虫百科全书>>

13位ISBN编号：9787538857054

10位ISBN编号：7538857052

出版时间：2008-10

出版时间：黑龙江科学技术出版社

作者：[英]克里斯托弗·奥图尔

页数：245

译者：林汉梅

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>

前言

谈到昆虫，我们很可能会想到色彩缤纷的蝴蝶；访花酿蜜的蜜蜂；引吭高歌的蝉；身手矫健的蜻蜓；挥舞“大刀”的螳螂；成群结队的蚂蚁；令人生厌的苍蝇、蚊子、蟑螂等等。昆虫的历史之久、数量之多、分布面之广是其他动物所望尘莫及的，目前已知的昆虫种类近100万种，占动物界已知种类的约85%，然而，按最保守的估计，世界上至少应有300万种昆虫，也就是说还有约200万种昆虫有待我们去发现、描述。

内容概要

《昆虫百科全书》由来自国际自然与自然资源保护联合会、英国伦敦自然历史博物馆、英国牛津大学自然历史博物馆、英国牛津大学动物学系等机构的数十位著名昆虫学专家、学者撰写，内容涵盖了全球对昆虫的最新研究成果，并撷取了关于昆虫的专业刊物和文章的精华，按照昆虫纲包含的28个不同的目及其代表物种进行独立且生动的说明，并附有相关的资料摘要、分类列表，每个目再辅以极具科学性和前沿性的特别专题深入阐述该群体的生理机制、自然史等各主要方面，多层次、全方位、多角度、细节化地展现庞杂而生动的昆虫世界。

《昆虫百科全书》充分体现了严谨的科学态度，具有很高的权威性和实用价值。

同时，《昆虫百科全书》语言生动流畅、通俗易懂，其间还穿插着令人惊叹的一幅幅彩色照片和特别制作的插图，体现了极强的人文色彩，是人手必备的权威工具书和科普读物。

到目前为止，昆虫是我们这个星球上最成功、最丰富多样、最奇妙的生物群体。

披甲的、飞行的、打洞的、寄生的、群居和独居的，昆虫的种类不下百万，而且其中有许多种类的生物特性还是个谜。

作者简介

克里斯托弗·奥图尔(christopher O'toole), 世界著名昆虫学专家、英国牛津大学自然历史博物馆专家、昆虫收藏家, 同时也领导着昆虫学前沿的研究, 具有深厚的理论积淀和丰富的野外调查经验, 成就卓著。

他出品了很多有关昆虫的影片和书籍, 他最近一次的作品是编导了由英国广播公司(BBC)制作的六集科教片——《昆虫帝国》在欧洲引起了强烈反响。

<<昆虫百科全书>>

书籍目录

节肢动物总述 昆虫纲 概述 特别专题：飞行的动力 特别专题：信息素 特别专题：拟态：用伪装进行防御 石炳 蜉蝣 蜻蜓和蝗 蟑螂 白蚁 螳螂 蠼螋 石蝇 蟋蟀和蚱蜢 特别专题：独居还是群居？

叶虫和竹节虫 书虱和足丝蚁 缺翅虫和蓟马 寄生虱 臭虫 特别专题：在斑花椿象的看护下长大 蛇蛉和泥蛉 草蜻蛉 甲虫 特别专题：有目标的八侵者 蝎蛉 跳蚤 蝇 特别专题：蝇传播的疾病 石蚕蛾 蝴蝶和蛾 特别专题：敌人当心 特别专题：色彩万花筒 黄蜂、蚂蚁和蜜蜂 特别专题：蜜蜂给人类的宝贵礼物 特别专题：用泥土和纸筑巢 蛛形纲、倍足纲和唇足纲 蛛形纲概述 蜘蛛 特别专题：丝网 螨和蜱 特别专题：螨：与人类零距离 蝎子和其他蛛形纲动物 倍足纲和唇足纲 术语表 索引

媒体关注与评论

这本书是继《昆虫记》之后的又一部“昆虫史诗”！

——英国“泰晤士报” 我们从这本书中很容易就能领会到：地球是昆虫与其他生物共同谱写的生命乐章！

——“纽约时报” 一部严肃的学术著作却如优美的散文.其中透着睿智的哲思，阅读本书就是一次独特的审美过程。

——国际自然与自然资源保护联合会官员：马克·柯林斯

编辑推荐

《昆虫百科全书》由英国牛津大学自然历史博物馆昆虫学专家克里斯托弗·奥图尔主编，由数十位著名昆虫学专家撰写，内容涵盖了全球对昆虫的最新研究成果，并撷取了关于昆虫的专业刊物和文章的精华，全景式地呈现庞大而充满生机的昆虫世界，是一本极具权威性和充满人文精神的昆虫学文献。

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>