

<<动物世界漫话>>

图书基本信息

书名：<<动物世界漫话>>

13位ISBN编号：9787535524683

10位ISBN编号：7535524680

出版时间：1998-03

出版时间：湖南教育出版社

作者：许世彤，许品章 编著

页数：271

字数：150000

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>

<<动物世界漫话>>

内容概要

本书的编写，既力求生动有趣，但始终围绕上述宗旨，不是将之写成一本茶余饭后阅读的有趣闻录，而是以动物生活中常用的几种主要信号——视觉信号、听觉信号、嗅觉信号为线索，系统地，有重点地介绍和剖析有关动物行为问题。

不过，这种介绍又有别于一般教科书那样的述说，也不求面面俱到，而是以种种有趣的典型事例来叙述；同时在讲求趣味性的同时，要求有严格的科学性，绝不因趣味性而有损科学性。

书中既有丰富的观察资料，有种种奇闻趣事，又有可启迪人们思考的实验资料与研究历史，还有人们如何将所获得的成果用以造福人类的成功事例和设想。

为了帮助读者理解有关问题，书中还有较多的插图，以尽量做到图文并茂，通俗易懂。

企盼本书能为广大中学生、青少年所喜欢，成为他们一本有益的良好课外读物。

在阅读本书后，更加热爱生物、钟情自然、探索自然，对观察、分析问题能力的培养有所帮助。

由于目前系统介绍动物行为方面的书不很多，本书对大学生物学专业学生也是一本有用的资料。

至于一般读者，同样可以开阔眼界，增长知识，启迪思考，丰富业余生活。

<<动物世界漫话>>

书籍目录

前言 光的神妙 一、无所不包的光信号 认“老乡” 找对象 识母子 查年龄 觅食物 划领地 辨巢穴 寻产房 御敌害 发警报 二、颜色方号不简单 盛装艳抹意何在 雄性何以最艳丽 “绿灯” 反而危险 偷下的蛋瞒不过主人 “蝶恋花”之谜 三、动物发光的奥秘 发光动物何处多 五光十色的鱼类发光 发光的翅膀 细菌帮的忙 自身发光 了不起的生物学 四、接收光信号各显神通 没有眼也能“看”东西 “眼观六路”的眼 大眼套小眼的眼 一身兼有两种眼 迅速看清远近的眼 天生是近视的眼 专感受红外线、紫外线的“眼” 看活动对象的眼 长大后改变位置的眼 五、“鱼目混珠”的绝招 声的神奇 六、不同凡响的发声本领 七、收听声音各有千秋 八、巧夺天工的耳朵 “看”物 九、动物的“语言” 十、动物交谈揭秘 十一、歌声的妙用 十二、声情并茂的招亲礼仪 气味的神通 十三、化学信号作用广 十四、遍及全身的化学信号发生器 十五、精确无比的化学信号接收器 十六、神通广大的信息素 十七、美妙的嗅觉辨认术 十八、奇异的气味标记术

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>