

<<昆虫记>>

图书基本信息

书名：<<昆虫记>>

13位ISBN编号：9787510436376

10位ISBN编号：7510436370

出版时间：2013-2

出版时间：法布尔 (Faber,J.H.)、富强 新世界出版社 (2013-02出版)

作者：法布尔

译者：富强

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>

<<昆虫记>>

内容概要

《昆虫记(超值金版)》是法布尔以毕生的时间与精力，通过仔细地观察后，深刻地描绘了多种昆虫的生活。

它融合作者毕生研究成果和人生感悟于一炉，以人性关照虫性，又用虫性反观社会人生，将昆虫世界化作供人类获得知识、趣味、美感和思想的美文。

<<昆虫记>>

作者简介

作者：（法国）法布尔（Faber,J.H.）译者：富强

<<昆虫记>>

书籍目录

第一章蜣螂 第二章登上旺杜峰 第三章荒石园 第四章舍腰蜂 第五章蜜蜂、猫和红蚂蚁的寻家之旅 第六章黑腹狼蛛 第七章樵叶蜂 第八章两种奇异巢穴 第九章天牛吃路 第十章新陈代谢的工作者 第十一章西班牙蜣螂 第十二章蝉 第十三章螳螂 第十四章椎头螳螂 第十五章伟大的父亲：西西斯 第十六章我的学校 第十七章潘帕斯草原食粪虫 第十八章昆虫的着色 第十九章白面螽斯 第二十章绿螽斯 第二十一章蟋蟀 第二十二章松毛虫 第二十三章被管虫 第二十四章白蝎“自杀” 第二十五章化石书中的象虫 第二十六章池塘中的世界 第二十七章石蚕 第二十八章孔雀蛾 第二十九章林荫小道 第三十章斑纹蜂 第三十一章黄蜂 第三十二章赤条蜂 第三十三章捕蝇蜂 第三十四章寄生虫 第三十五章蜂螨 第三十六章条纹蜘蛛 第三十七章蟹蛛 第三十八章迷宫蛛 第三十九章蛛网的建筑 第四十章蛛网上的电报线 第四十一章蛛网中的几何学 第四十二章克罗多蜘蛛 第四十三章胭脂虫 第四十四章萤火虫 第四十五章菜青虫 第四十六章金步甲 第四十七章回忆童年 第四十八章找枯露菌的甲虫 附录 法布尔生平年表

<<昆虫记>>

章节摘录

版权页：插图：第一章 蜣螂从蜣螂第一次进入人们的生活，至今已有六七千年的时间。在古代埃及，农民在春天灌溉农田的时候经常见到这种昆虫。

它们黑黑的、肥肥的，忙着向后推着一个圆球形的东西。

这个奇怪的圆球让古代埃及农民感到很惊讶，同今天这里的农民一样。

这个圆球被古埃及人想象成了地球的模型，并且蜣螂的动作也与天上星球的运转相合。

因此，他们认为这种甲虫一定掌握了很多天文知识，便给它取名叫“神圣的甲虫”。

当时他们还认为蜣螂滚的圆球中装满了自己的卵，小蜣螂也是从那里面出来的。

但是他们错了，大多数时候里面并没有卵，它不过是一个食物储藏室而已。

你要是认为这是什么可口食品的话，那就大错特错了。

因为蜣螂的工作，是把各种污物从地表上收集起来。

这个食物球便是用它收集到的垃圾搓卷起来的。

蜣螂扁平的头前边长着六只尖细的牙齿，它们呈半圆形分布，就像是一种弯形钉耙。

无论是刨除自己不需要的东西，还是收集自己挑拣好的食物，蜣螂都要靠这些牙齿。

它的前腿也是非常有用的工具，这些弓形的前腿不但非常坚固，而且还在外端长了五颗锯齿，蜣螂就是用它来搬动一些障碍物的。

下面我们来介绍一下蜣螂制作圆球的步骤。

它先是左右转动带锯齿的臂，扫出一块小小的空场，把自己收集来的东西堆放起来。

然后，再用四只后爪去推。

蜣螂的腿又长又细，尤其是最后的那一对，形状略弯曲，前端还有尖尖的爪子。

蜣螂把这些材料用后腿压在身下，不断地搓动、旋转，直到它变成圆球形。

用不了多久，它们就能把一个圆球从一颗小粒滚得像胡桃那么大，不久又像苹果那样大。

我曾亲眼见过的蜣螂能把圆球滚得像拳头那么大，它们真是一些贪吃的小家伙。

这些食物的圆球做好以后，还要搬到合适的地方去。

于是，蜣螂的旅行便开始了。

它用后腿将球抓紧，用前腿行走。

它是倒着向后走的，头朝下，臀部撅起，姿势实在是有些不雅。

它轮流向左右推动那个圆球。

大家都以为它会拣一条平坦的路走，毕竟它重负在身。

但事实却不是这样，它给自己选择的道路不是险峻的斜坡，就是其他不可能上去的地方。

这个家伙固执得很，偏要选这样的路来走。

对它来说，这个球非常重，再加上它是倒着行走的。

所以，整个过程很艰苦，它需要小心翼翼地将这些球推上高坡。

如若有一点疏忽，这个坡就算是白爬了，因为它会被球带着一起滚落下去。

有的地方还会三番五次地滚落，可能是被一根草绳绊倒，也可能是在一块滑石上失足。

总之，一丁点儿的障碍处理不好，就可能前功尽弃。

有的时候，蜣螂得经过一二十次的跌落才能爬上一个坡。

也有时，它会在绝望的时候变换路线，去寻找平坦的路。

在人们的眼中，蜣螂很善于合作。

当一个蜣螂做成了一个球，便会离开在场的其他同类，独自把劳动成果向后推去。

这个时候，一个还没开始工作的邻居就会跑过来帮着球的主人一起用力推。

对于这种帮助，球的主人肯定是欢迎的。

但是，它真的是热心的伙伴吗？

不，它是一个“强盗”。

要知道不下苦工夫和没有忍耐力是做不成圆球的，而去偷或者抢一个那就容易多了。

所以有的“盗贼”就会用很狡猾的手段，甚至是暴力，去侵占别人的劳动成果。

<<昆虫记>>

编辑推荐

《昆虫记(超值金版)》是一部人类历史上空前绝后的文学巨著。将大自然中昆虫的美丽世界与人类世界融为一体，展现了大自然生灵的生活百态，折射出人类生活的方方面面。

《昆虫记(超值金版)》是一部世人称赞的世界最经典的科普名著，它比百科读物更有趣，比故事更耐读。

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>