

<<昆虫记-名著+考点>>

图书基本信息

书名：<<昆虫记-名著+考点>>

13位ISBN编号：9787563447183

10位ISBN编号：7563447180

出版时间：2012-5

出版时间：延边大学出版社

作者：（法）法布尔 著，王镇 改编

页数：160

字数：168000

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-名著+考点>>

内容概要

热爱生活的人都应该读一读《昆虫记》，因为它可以让你对世界更加了解，也让自己充满爱心和感悟大自然的可爱。

不热爱生活的人也可看看，因为如果你厌烦了人事，但对虫子可能心怀好感，通过对它们的认知来唤起你的生命热情。

<<昆虫记-名著+考点>>

作者简介

作者：（法国）法布尔（Fabre J.H.）法布尔（1823～1915），法国昆虫学家，动物行为学家、科学家、科普作家。

他是第一位在自然环境中实地研究昆虫的科学家，他穷毕生之力深入昆虫世界，真实地刻录下各种昆虫的本能与习性，写成《昆虫记》这部昆虫学巨著。

他也由此获得了“科学诗人”、“昆虫荷马”等桂冠。

<<昆虫记-名著+考点>>

书籍目录

- 第一章 荒石园
- 第二章 池塘中的世界
 - 第一节 神秘的池塘
 - 第二节 玻璃池塘
- 第三章 石蚕
 - 第一节 暴徒的袭击
 - 第二节 潜水艇——石蚕
- 第四章 蜣螂
 - 第一节 圆球
 - 第二节 梨
 - 第三节 甲虫的生长
- 第五章 蝉
 - 第一节 蝉和蚁
 - 第二节 蝉的地穴
 - 第三节 蝉的音乐
 - 第四节 蝉的卵
- 第六章 舍腰蜂
 - 第一节 舍腰蜂选择造屋的地点
 - 第二节 舍腰蜂的建筑物
 - 第三节 舍腰蜂的食物
 - 第四节 舍腰蜂的来源
- 第七章 螳螂
 - 第一节 螳螂打猎
 - 第二节 螳螂的巢
 - 第三节 螳螂卵的孵化
- 第八章 猫·蚂蚁
 - 第一节 猫
 - 第二节 红蚂蚁
- 第九章 蜂
 - 第一节 开隧道的矿蜂
 - 第三节 老门警
- 第十章 萤
 - 第一节 萤的外科器具
 - 第二节 蔷薇花饰物
 - 第三节 萤的灯
- 第十一章 毛虫
 - 第一节 衣冠齐整的毛虫
 - 第二节 良母
 - 第三节 聪明的裁缝
- 第十二章 樵叶蜂·采棉蜂·采脂蜂
 - 第一节 樵叶蜂
 - 第二节 采棉蜂和采脂蜂
- 第十三章 西班牙犀头的母爱
- 第十四章 恩布沙
- 第十五章 白面孔蠹斯

<<昆虫记-名著+考点>>

- 第十六章 蜂螨
 - 第一节 神奇的寄生
 - 第二节 疥螨的冒险
- 第十七章 蝇蜂·金蜂
 - 第二节 金蜂
- 第十八章 松毛虫
 - 第一节 松毛虫的孵化、建房和食物
 - 第二节 毛虫队
 - 第三节 小小气象预报员
- 第十九章 孔雀蛾
- 第二十章 找枯露菌的甲虫
- 第二十一章 蜘蛛
 - 第一节 条纹蜘蛛
 - 第二节 狼蛛
 - 第三节 狼蛛的毒素
 - 第四节 狼蛛猎食
 - 第五节 小蛛的飞逸
 - 第六节 克鲁蜀蜘蛛

章节摘录

版权页： 蜣螂第一次被人们谈到，是在过去的六七千年以前。

古代埃及的农民，在春天灌溉农田的时候，常常看见一种肥肥的黑色的昆虫从他们身边经过，忙碌地向后推着一个圆球似的东西。

他们当然很惊讶地注意到了这个奇形怪状的旋转物体，像今日布罗温司的农民那样。

从前埃及人想象这个圆球是地球的模型，蜣螂的动作与天上星球的运转相合。

他们以为这种甲虫具有这样多的天文学知识，因而是很神圣的，所以他们叫它“神圣的甲虫”。

同时他们又认为，甲虫抛在地上滚的球体，里面装的是卵子，小甲虫是从那里出来的。

但是事实上，这仅是它的食物储藏室而已，里面并没有卵子。

这圆球并不是什么可口的食品。

因为甲虫的工作，是从土面上收集污物，这个球就是它把路上与野外的垃圾很仔细地搓卷起来形成的。

做成这个球的方法是这样的：在它扁平的头的后边，长着六只牙齿，它们排列成半圆形，像一种弯形的钉把，用来掘割东西。

甲虫用它们抛开它所不要的东西，收集起它所选拣好的食物。

它的弓形的前腿也是很有用的工具，因为它们非常的坚固，而且在外端也长有五颗锯齿。

所以，如果需要很大的力量去搬动一些障碍物，甲虫就利用它的臂。

它左右转动它有齿的臂，用一种有力的扫除法，扫出一块小小的面积。

于是，在那堆集起了它所耙集来的材料。

然后，再放到四只后爪之间去推。

这些腿是长而细的，特别是最后的一对，形状略弯曲，前端还有尖的爪子。

甲虫再用这后腿将材料压在身体下，搓动、旋转，使它成为一个圆球形。

一会儿，一粒小丸就增到胡桃那么大，不久又大到像苹果一样。

我曾见到有些贪吃的家伙，把圆球做到拳头那么大。

食物的圆球做成后，必须搬到适当的地方去，于是甲虫就开始旅行了。

它用后腿抓紧这个球，再用前腿行走，头向下俯着，臀部举起，向后退着走，把在后面堆着的物件，轮流向左右推动。

谁都以为它要拣一条平坦或不很倾斜的路走，但事实并非如此！

它总是走险峻的斜坡，攀登那些简直不可能上去的地方。

这固执的家伙，偏要走这条路。

这个球，非常的重，一步一步艰苦地推上，万分留心，到了相当的高度，而且它常还是退着走的。

只要有一些不慎重的动作，劳力就全白费了：球滚落下去，连甲虫也被拖下来了。

再爬上去，结果再掉下来。

它这样一回又一回地向上爬，一点儿小故障，就会前功尽弃，一根草根能把它绊倒，一块滑石会使它失足。

球和甲虫都跌下来，混在一起，有时经过一二十次的继续努力，才得到最后的成功。

有时直到它的努力成为绝望，才会跑回去另找平坦的路。

<<昆虫记-名著+考点>>

编辑推荐

《名著+考点:昆虫记》是法国杰出昆虫学家、文学家法布尔的传世佳作，亦是一部不朽的著作。它熔作者毕生研究成果和人生感悟于一炉，将昆虫世界化作供人类获得知识、趣味、美感和思想的美文。

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>