<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

图书基本信息

书名: <<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

13位ISBN编号: 9787546121413

10位ISBN编号:7546121418

出版时间:2011-12

出版时间:黄山书社

作者:(法)法布尔 著,邱芬 改写

页数:154

字数:200000

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-青少年课外阅读经典>>

前言

怀着对生命无比的崇敬和热爱,法国著名昆虫学家法布尔五十余年如一日地投身昆虫的世界,对身边种类繁多的昆虫进行观察、试验,然后将自己观察的第一手资料细致生动地记录下来,把毕生的心血凝聚成了影响无数人的《昆虫记》。

整部著作浓墨重彩地描述了昆虫的生活习性,如:昆虫的觅食、筑巢、交尾、产卵、孵化,以及战争

然而,这部著作并不像一般的学术论著那样枯燥乏味、晦涩难懂。

全书行文优美,一气呵成,语言风趣幽默、生动活泼,热情洋溢的生命气息迎面扑来。

在法布尔的笔下,每一只昆虫都是一个鲜活生动的生命。

它们同人类社会一样,有着残酷的竞争,也饱含动人的情感。

法布尔一边描述昆虫的世界,一边用诙谐的语言调侃、反思人类社会。

最终,《昆虫记》为法布尔赢得了"科学界诗人"以及"昆虫界的荷马"的美誉。

《昆虫记》原著共十卷,每一卷甚至每一个章节之间并无不可分割的联系,所以即使节选本也不会改变原著的整体风格。

本书从中选取部分中国读者们所熟悉的昆虫,如蟋蟀、蚂蚁、螳螂、蝉、花金龟、萤火虫等,这些熟悉的事物更容易引起读者的共鸣。

另外,本书精选了原著中文学性特点突出的段落,使其更符合青少年的阅读习惯,希望广大青少年朋友能够喜爱。

相信你在阅读的时候,能够回忆起儿时草丛中发现昆虫的欢乐,能重拾年幼无知时的那份美妙童真。

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

内容概要

《昆虫记》是法国著名昆虫学家让-亨利·法布尔的一部昆虫学巨著。

他以清新朴实、生动活泼的笔调,娓娓地向我们描述了奇妙的昆虫王国。 在他的笔下,各种各样的昆虫都被赋予了人性,它们或勤劳,或勇敢,或执著,或狡黠…… 在法布尔描述的这个昆虫世界里,我们可以接触到昆虫生活习性的方方面面,如它们的进食、争夺领 土、建造房屋、养育后代……相信通过阅读《昆虫记》,不仅能让你更加了解昆虫世界,而且能让你 更加热爱自然。

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

作者简介

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

书籍目录

圣甲虫 粪球 虫卵的家——梨形粪球 圣甲虫的造型术 蝉和蚂蚁的寓言 蝉的出洞 蝉的变态 泥蜂 石蜂 红蚂蚁 蛛蜂 寄生虫 三种芫菁 天牛幼虫 西班牙蜣螂 西绪福斯蜣螂

白面螽斯

螳螂捕食 螳螂的生活

绿色蝈蝈

蟋蟀的歌唱

蝗虫的美丽蜕变

装死

杨树象

叶甲

石蛾

花金龟

面具猎蝽

绿蝇

蜘蛛的迁徙

圆网蛛的结网

萤火虫的发光

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

章节摘录

版权页: 插图: 粪 球 如果一个小孩子要做一个很大很大的雪球,他们通常会把雪球在地上滚动, 因为滚动不仅会让球越来越大,而且还会形状匀称。

圣甲虫可比我们的小朋友要灵巧得多。

它不需要滚动粪球,只是一层又一层地揉搓着,压根就不移动球的位置,也不用不时地退后几步以观察整体形状。

圣甲虫那弯曲起来的腿就像一个圆规,活生生的球体圆规,专门用来检测粪球的弧度。

不过,雄圣甲虫的后腿弯得很厉害,而雌圣甲虫的后腿差不多是直的。

很难想象,雌圣甲虫干起活来却更灵巧,能做的工作也更多,而它干活时那种优美的势态,远比雄圣 甲虫单调地加工动作要好看得多。

这样说来,那弯曲的圆规的作用有些无足轻重。

那么,为什么粪球会这么匀称呢?

我想,这应该是一种本能天赋吧。

圣甲虫对球体有着本能的天赋,就像蜜蜂对六棱柱有着本能的天赋一样。

它们的工作在几何的世界里接近完美,不需要特殊的机器配合。

圣甲虫不是擅长转圈的工匠,它们是拥有高超技艺的塑形艺术家。

它们靠着自己带锯齿的长臂的压力捏塑粪便,就好像人类做陶器时用拇指给泥巴塑型一样。

不过它们的作品都是一个标准的球体,这一点大概连人类的工艺也无法企及。

当粪球完成后,它们会带着这个作品离开,要把自己的作品埋在又远又安全的地方,安安静静地享受 美味。

这样一来, 粪球要经历一段搬运的时光。

如果此时你看到圣甲虫倒退着推动粪球,你会认为这个球形是搬运的结果。

因为滚动,所以变得圆了,匀称了。

但事实上,在搬运开始前,它已经是个球体了。

滚动只是把球的表面变得更坚硬, 更光滑一些。

滚动前后的粪球外形上并没有什么差别。

球体是最适合滚动的形体。

球面的任何一个点都是支点,即使用很小的力也能推动它。

圣甲虫正是考虑到球体易搬动的这一特性,才将其心爱的食物加工成球形。

这样一来,圣甲虫就可以推动比它们大许多倍的粪球。

圣甲虫是太阳的狂热追随者,它们乐意在强烈的阳光下开发粪堆,来获得食物或者筑巢的材料。

在气温最高、光线最强的时候,圣甲虫欣喜地收获果实。

从始至终,它们都是毫无保留地暴露在阳光下,让它们乌黑的盔甲在粪堆里闪着耀眼的光。

而它们其他不同种类的同行们却都在黑暗的地下默默工作着。

由此可见,上帝只赐给圣甲虫光明!

因为整个工作都在阳光下完成,所以每只虫子都知道同伴们在干什么,而它们的成果也暴露在众多同伴的注视之下,这样一来,贪欲就被激起来了。

它们相互羡慕对方的粪球,于是开始相互争夺和盗窃,也就是上文中的打劫场面。

有时候,拥有粪球的就会想办法躲开打劫的,它们选择退得远远的。

这样迅速地撤退,需要有轻便的运货车,而这运货车在收集时就被加工成为球形。

这应该是它们把食物加工成球形的另一个原因。

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

编辑推荐

《青少年课外阅读经典:昆虫记》精选了原著中文学性特点突出的段落,使其更符合青少年的阅读习惯 ,希望广大青少年朋友能够喜爱。

相信你在阅读的时候,能够回忆起儿时草丛中发现昆虫的欢乐,能重拾年幼无知时的那份美妙童真。作者五十余年如一日地投身昆虫的世界,对身边种类繁多的昆虫进行观察、试验,然后将自己观察的第一手资料细致生动地记录下来,把毕生的心血凝聚成了影响无数人的《青少年课外阅读经典:昆虫记》。

<<昆虫记-青少年课外阅读经典>>

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