

<<昆虫记>>

图书基本信息

书名：<<昆虫记>>

13位ISBN编号：9787531725770

10位ISBN编号：7531725770

出版时间：2010-12

出版时间：北方文艺

作者：(法)法布尔|主编:杨晶

页数：140

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

德国著名诗人歌德曾经说过这样一句话：“读一本好书，就是和许多高尚的人谈话。”事实的确如此。

书籍就像是一位循循善诱的老师，把读者引入到最美好的世界当中，让读者认识各个时代的伟人、智者，体会他们洞察天地的远见卓识，学习他们扶危救困的崇高理想，感悟他们独特的哲思顿悟；书籍就像一艘扬帆远航的大船，带领读者从一个狭隘的地方，驶向无限广阔的知识海洋，让读者欣赏沿途那些引人入胜、充满神奇魅力的海岸和山峰；书籍更是人类进步的阶梯，是每个读者自我学习的过程，一本书就是一个故事，一个故事反映一段人生，一段人生体现了这个世界的丰富多彩。

读诗会使人变得高雅，读史会使人变得睿智，每读一本书或者一类书都会得到不同的收获。因此，读书是一种优雅的活动，可以帮助读者清醒地认识社会，正确地看待人生。

读书不仅是一种学习方式，而且是现在、过去和未来文化生活的源泉。

当你骄傲自满时，多读一些好书，你会发现自己在知识面前的渺小，因而变得谦虚谨慎；当你自怨自艾时，多读一些好书，你会从中受到鼓舞，找到奋进的目标；当你意志消沉时，多读一些好书，你会发现自己所遇到的这些挫折根本不算什么，这是生活对你的考验，为的是把你变成一个站立在天地间的强者。

在当今这个知识和信息量急速膨胀的社会中，究竟该读什么样的书，究竟该怎样精选好书，成了摆在广大青少年面前的一个难题。

为此，我们特地精选了那些广受读者欢迎和喜爱的世界经典文学名著，组成了《领跑者·小学生新课标经典文库》丛书，把它作为奉献给广大青少年读者的礼物。

这些文学名著经过岁月的洗礼和时间的筛选，已经成为全人类永恒的精神食粮。

捧一本在手，其中所蕴含的真理、人生经验、审美情趣和艺术感染力，将会永远感动着读者们的心灵，甚至成为一种永恒的精神力量和指引人性向善的明灯。然而，这些文学名著毕竟是时代的产物，不可避免地带有那个时代的局限性，我们加以改写，使其既不失去文本的历史价值和审美诉求，又适合当下的阅读习惯和文化认同，努力做到雅俗共赏，集可读性、经典性、精髓性于一身。

可以说，这套丛书既适应了国家对新课标的要求，又是为广大青少年读者量身打造的文化盛宴。

最后，衷心地希望这套丛书能像一把钥匙，为大小读者打开知识宝库的大门，让他们在知识的世界中成为领跑者。

<<昆虫记>>

内容概要

《昆虫记》是法国杰出的昆虫学家法布尔的传世佳作。法布尔花费毕生精力详细观察昆虫的生活以及为繁衍种族而进行的斗争，然后记录成详细确切的笔记，并最终编写成书。

《昆虫记》除了充满对生命的敬畏之情，更蕴含着某种追求真理，探求真相的精神。

<<昆虫记>>

书籍目录

萤火虫
大孔雀蝶
蝉
绿蚱蜢
天牛
隧蜂
圣甲虫
蝗虫
金步甲
蟋蟀
红蚂蚁
蝎子
西班牙蜚螂
松毛虫
豌豆象
绿蝇
黄蜂

<<昆虫记>>

章节摘录

卖力工作的清洁工 提到圣甲虫，它可是众多食粪虫中个头最大，名气最响的一种。在古埃及，人们对这种虫子推崇备至，将它视为长生不老的象征。

由于它这种神奇尊贵的身份，人们将它们称做圣甲虫，它真正的名字倒没有人来探究了。

圣甲虫的身子胖乎乎的，呈短壮体形，在它的额头和胸前都佩戴着奇异的饰物，呈现出一种无可挑剔的光鲜。

它的头部边缘是个宽大扁平的帽子，上面长有6个细细的尖齿，排成半圆的形状，这些是它们用来挖掘和切割的工具，同时还能起到叉耙的作用，可以帮助它们撬起和抛洒那些无用的植物纤维，然后把自己有用的东西都积聚在一起。

这些挑选食物的行家清楚地知道什么东西有营养，什么东西没有用处。

如果只是为了自己寻找食物，它们挑选个差不多就可以了。

如果是为了自己的孩子考虑，它们会严格把关的。

在解决自己的食物这个问题上，圣甲虫并不太苛求，只要能满足自己的生存需要就可以了。

它会用头上带着细齿的头盔将有用的食物归拢在一起，在这个过程中，它的两条前腿一直在用力地摆动。

它的前腿是扁平的，弯成弓形，上面布满了粗壮的纹路，在外侧分布着五个硬齿。

在清理粪堆的工作中，圣甲虫会用带齿的前腿左右扫拨，再用头上的齿耙用力一耙，一个半圆形的空地就会被清理出来。

清理完场地后，前腿便会将头顶耙到的东西归拢到肚子下面的四只爪子上去，这四只爪子就是为了这样的工作长的。

这些爪子，特别是最后一对，又细又长，微微弯曲成弓形，顶端长有一个很锋利的尖爪。

正是这些有力的工具，可以用来对球面进行测量，将粪堆加工成圆球。

食物被收集在肚子底下的四条腿中间，后腿只要一用力，就可以将粪球按照腿部的曲线压缩成形。

然后，这个粪球经过四条后腿不断摇动、挤压，慢慢变小、变实，直到粪球的形状和圆球体接近为止。

如果粪球中纤维太多，无法在后腿上来回旋转加工，圣甲虫就会用身上宽大的拍子将粪球拍实。

在晴朗的天气里，这些清洁工们都在不停地忙碌着。

它们飞快地旋转着粪球，开始只是一个弹丸那么大，不一会儿就有苹果那么大了。

我见过的最大的粪球竟然有拳头那么大，肯定是圣甲虫花了好几天时间做成的。

当储备的食物准备完成之后，混乱的现场将会是另一派繁忙的景象。

圣甲虫将最令人惊奇的习性展现出来，只见它们用后腿将粪球紧紧搂住，将尖端的利爪插入到粪球之中，当做一个旋转轴。

它将中间的两条腿作为支撑，用前腿上长有护臂甲的齿足作为杠杆，两条腿轮流按压、弓身、低头、翘臀，用倒退的姿势运送着粪球。

后腿承担着主要的作用，在足爪一来一回的运作中，轴心被不断调整，保持着粪球的平衡和不断运动。

通过这种方法，粪球的表面经过在地面上不断碾压，形状会变得更加完美，而且硬度也会因均匀受力而保持一致。

巧取豪夺 圣甲虫并不总是独自运送这些珍贵的劳动果实，它经常会找寻一位同伴来帮忙，更确切的说，是这个同伴自己主动跑来帮忙。

当一个圣甲虫将粪球做好之后，便会推着自已的劳动果实离开这个纷乱的工作场地。

这时，一个后来者就会放下手中的工作，帮助主人一起推动这个粪球，而主人也似乎很高兴接受这样的帮助。

如果你要是认为这个帮忙者是出于好心，那可就大错特错了。

后来者这样做的理由很简单：纯粹是为了打劫。

<<昆虫记>>

这个热心的帮忙者不愿意付出辛苦和耐心，只想通过抢夺同类的劳动果实来生活。

只要一有机会，趁着主人不注意，帮忙者就会抢夺走主人的粪球快速地逃走。

这样的抢劫行为随时都会发生。

一只圣甲虫在路上独自推着它的劳动果实往家里赶的时候，它的一个同类不知道从什么地方突然飞奔出来，抡起它的带锯齿的护甲将主人打翻在地，而此时粪球的主人正在忙着推动粪球，根本就没有还手之力。

强盗趁机占据了粪球的高处，将带护甲的前腿收回到胸前，随时准备应付和主人即将发生的打斗。

如果主人不甘心自己的劳动果实被抢走、起身抢夺的话，强盗就会对着主人的后背猛地一击，将主人打得四脚朝天。

被激怒的主人会从地上爬起来，将粪球推动起来，把上面的强盗摇晃下来。

接下来就是双方短兵相接的时刻，两只圣甲虫身体相对，胸部相抵，你顶我撞，互相扭扯在一起。

它们的爪子互相绞在一起，彼此的关节互相缠绕着，身上的角质铠甲互相碰撞，发出金属摩擦时产生的声音。

如果幸运的话，主人会将强盗打跑，保护自己的劳动果实。

有时就不会这么幸运，在打跑了一个强盗之后，往往还会出现第二个强盗；这时，筋疲力尽的主人已经没有力气来对付这个强盗了，只能眼睁睁地看着自己的劳动果实被抢走。

除了愿意使用武力抢夺的强盗，还有一些喜欢使用脑子的骗子。

这些骗子很狡猾，它不会直接使用武力来抢夺，而是要花点儿时间，使些手段。

它会在主人滚动粪球的时候，假惺惺地上前帮忙，让粪球滚过沙地，滚过小河沟，在滚动的过程中，骗子只使用很少的力气，大部分时间都是趴在粪球上观察周围的地形。

主人到食物储藏室的时候，便会用它带有硬刺的坚硬头盔和带有锯齿的后腿开始挖掘，不断地将土扬到身后。

这时，骗子仍然抱着粪球死不撒手。

随着地洞越挖越深，主人的身影已经渐渐消失在平地上。

当然，主人会不时地从地底爬上来查看它的劳动果实。

此时，强盗仍然趴在粪球上，一动不动，好像已经安然进入了梦乡。

主人看到劳动果实完好无缺地待在原地，便会放心地继续在地下挖掘。

骗子发现主人长时间没有回到地面以后，便会爬下粪球，滚着粪球飞快地逃走了。

在大多数情况下，骗子都会成功，此时，粪球的主人只能自认倒霉。

但是也有例外的情况，当骗子在还没有走远的时候就被主人发现了，骗子马上就会掉转方向，将球推回原地，把自己的偷盗动机掩饰得毫无破绽。

随后，骗子和主人会将粪球一同推到储藏室中，仿佛什么事情都没有发生一样。

当储藏室中堆满了粪球时，圣甲虫就会用藏在角落的杂物将洞口堵上。

一场盛大的宴会就会拉开帷幕。

圣甲虫在选好了位置之后，就会将肚子贴在餐桌上，用背靠着墙壁，然后放开嘴吃起来，从不挑挑拣拣，浪费辛苦得来的食物。

一切都在有秩序地进行，这样大吃大喝的行为会持续一到两个星期的时间，直到储存的食物全部被吃完。

……

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>