

<<昆虫记>>

图书基本信息

书名：<<昆虫记>>

13位ISBN编号：9787212045951

10位ISBN编号：7212045950

出版时间：2012-2

出版时间：安徽人民出版社

作者：法布尔

页数：269

字数：190000

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

本书是法国杰出昆虫学家法布尔的传世佳作，它不仅是一部文学巨著，也是一部科学百科。它融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>>

书籍目录

蜘蛛是怎样迁徙的
蜘蛛的孵化
昆虫中的小酒馆——胭脂虫
昆虫里的“袋鼠”——蜡衣虫
食粪虫——净化环境的使者
粪金龟的生命历程
变废为宝的绿蝇
怕光的潜水高手——麻蝇
隧蜂的筑巢
看门护家人
抢劫者——寄生小蝇
精选原料的黄斑蜂
捕猎高手——节腹泥蜂
固执的飞蝗泥蜂
记忆力惊人的砂泥蜂
沙地里的猎手——泥蜂
昆虫中的建筑师——黑胡蜂
蜂族中的巨人——土蜂
苦难的石蜂
美丽的褶翅小蜂
种类纷杂的步甲蜂
蜂族中的绅士——长腹蜂
昆虫中的园丁——切叶蜂
燕子和麻雀
树干中的流浪儿——天牛
充满仁爱的粪蜣螂
昆虫音乐会
蝈蝈的习俗
坚果象的小钻子
大孔雀蛾的晚会
蝗虫的价值
哑声欢唱
孵化的技艺
蝗虫的羽化
凶残的黑步甲
装死的黑步甲
神奇的圣甲虫
吃人的“修女”
用生命书写的爱情故事
探访螳螂窝
生活在泡沫小屋的牧草沫蝉
蝉洞探秘
金蝉脱壳

.....

<<昆虫记>>

章节摘录

粪金龟虽产卵有迟有早，但卵的孵化一般需要一到两周，通常是在十月份的前两个礼拜。刚出世的小家伙长得特快，要不了多久，就在它们身上显现出一种和其他食粪幼虫完全不同的特点，让人感到新奇而意外。

由于居室窄小，幼虫身体不得不对折起来，弯成钩状。随后便开始开凿它的屋子，享受母亲为它准备的“香肠”。圣甲虫、西班牙粪蜣螂等其他食粪类的幼虫基本也这样。

但粪金龟幼虫不像其他类幼虫有难看的隆背。

它的背弯曲得很规则，背后没有褡裢，也没有储运“水泥”等物的仓库，这说明它的习性也与其他类幼虫不尽相同。

它没有其他类幼虫堵缺口的技术。

我试着将它的房屋开个口子，结果没看到它到缺口处打探、翻身，也未见它马上用装满“水泥”的抹刀来修补。

这说明：空气进去并不让它感到不适，或者它根本没有防御空气进去的措施。

因为它的屋子不像圣甲虫的粪梨，处在一个宽敞的地洞里，四周宽阔，才会经常出现肿胀、裂缝、剥落成鳞片，而是被紧紧地裹在一个套子里，一般不会变形。

即使偶尔出现缝隙，也不会有大的危险。

所以它无须掌握修补这一特殊技艺，也用不着用肠来装备它的抹刀，更无须有难看的隆背作“水泥”等物的仓库。

所以，在我的研究中出现了一种机能适度的幼虫。

它虽然是以垃圾为食的虫子，但它离开垃圾堆后，让人看到并不恶心，而是出奇的干净。

它的皮肤光滑得就像绸缎。

它究竟是通过怎样的清理，让身体保持得这么干净？

这很值得我们研究。

假设我们在它们平常生活环境以外遇到它们，绝对没人会猜到它们生活在肮脏的地方。

这个胃口很大的幼虫不像我们人类将消化过的残渣随处乱扔或清理埋掉，而是变废为宝，综合利用。

它们用垃圾堵塞住房子的缝隙，或把屋子加工成软垫，铺成软软的小床，或用残渣来建造光滑而不渗水的小窝，用来养护它们娇嫩光滑的皮肤和在漫长的冬眠中保护自身。

它们的父母早预料到冬天的严酷，所以给它们留下了抵抗寒冬的外套——那根特大的“香肠”。

……

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>