

<<疯狂科学.昆虫>>

图书基本信息

书名：<<疯狂科学.昆虫>>

13位ISBN编号：9787121165245

10位ISBN编号：7121165244

出版时间：2012-4

出版时间：电子工业出版社

作者：于秉正

页数：127

字数：102400

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>

<<疯狂科学.昆虫>>

内容概要

于秉正编著的“疯狂科学”是一套面向8-12岁青少年的科普读物，以神奇的自然及人文现象为切入点，较为全面系统地介绍了物理、考古、医学、气象、建筑、昆虫共6门学科的相关知识。

本分册《昆虫》主要介绍昆虫知识。

形容它是一本传统的关于昆虫的科普读物，却也不尽然。

它色彩鲜艳、语言生动，不仅囊括着丰富的科学知识，更是介绍了不少有趣的小实验：制作简易蜂巢、观察屎壳郎幼虫的生活习性等，不仅将理论与实践相结合，寓教于乐，更是培养了小读者们的动手能力和创新能力，让学习不再是一件枯燥的事，看书更是乐趣多多。

书籍目录

第一章 土壤、石缝里的昆虫

1 成群结伙的蚂蚁

刘邦巧用蚂蚁灭项羽

蚂蚁之间的交流

食人蚂蚁之谜

蚂蚁喜欢吃甜食

2 破坏力强的白蚁

小小白蚁破坏力强

白蚁的破坏能力极大

白蚁是杰出的“建筑师”

3 卖力滚粪球的屎壳郎

屎壳郎拯救澳大利亚

屎壳郎的模样

非洲崇拜屎壳郎之谜

屎壳郎的幼虫会补洞

第二章 花园、草丛里的昆虫

1 衣着亮丽的瓢虫

瓢虫对植物的作用

瓢虫有好坏之分

探讨瓢虫的自我保护

2 勤劳一生的蜜蜂

蜜蜂攻城

蜜蜂辛勤采蜜

蜜蜂成群消失之谜

考考蜜蜂的记忆力

3 喜欢蜇人的马蜂

华佗巧治蜂蜇

马蜂的样子

马蜂巢的制作

4 色彩鲜艳的蝴蝶

蝴蝶的伪装术

美丽的蝴蝶

捕蝶网的制作

吸引蝴蝶

5 到处传播细菌的苍蝇

苍蝇卵的孵化有助于破案

苍蝇留给人们的坏印象

苍蝇是如何吃东西的？

6 喜欢成群出现的蝗虫

恐怖的“小岛”

蝗虫的样子

蝗虫大爆发之谜

蝗虫的呼吸器官长在哪儿

7 声音悦耳的蟋蟀

<<疯狂科学.昆虫>>

促织天子的故事

蟋蟀的特点

同类相食之谜

蟋蟀的叫声与温度有关

8 生性凶残的螳螂

螳臂当车的故事

螳螂的样子

雄螳螂“以身殉情”之谜

捕捉螳螂和饲养螳螂

保护色的实验

第三章 池塘周围的昆虫

1 水中滑行的水黾

平静水面泛起微波

水黾喜欢在水面滑行

水黾如何在水面上行走

2 打着灯笼的萤火虫

车胤囊萤夜读

萤火虫腹部的发光器

萤火虫的一生

萤火虫感知光线的部位

3 善于飞行的蜻蜓

杜甫游曲江

蜻蜓是昆虫中的飞行家

蜻蜓飞过水面，为什么不会弄湿身体？

蜻蜓标本的制作

第四章 树林里的昆虫

1 爱在夏天唱歌的蝉

金蝉脱壳的故事

蝉大嗓门的奥秘

17年蝉

捕蝉与观察

2 吸食树木汁液的天牛

长角天牛对树木的侵害

天牛的长触角

和天牛有关的小游戏

3 吐丝结网的蜘蛛

被人误以为昆虫的蜘蛛

蜘蛛织网捕食

捕捉和观察蜘蛛

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>