

<<慢慢老去的生物书>>

图书基本信息

书名：<<慢慢老去的生物书>>

13位ISBN编号：9787115298249

10位ISBN编号：7115298246

出版时间：2013-1

出版时间：图书出版城佑执笔委员会、千太阳 人民邮电出版社 (2013-01出版)

作者：图书出版城佑执笔委员会

页数：140

译者：千太阳

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>

## <<慢慢老去的生物书>>

### 内容概要

《“慢慢老去的”生物书·微生物：极小而又很伟大》列举了大量生活中的现象和趣闻，讲解了什么是微生物，微生物的种类、构造、特性与作用，微生物对我们身体的影响，观察微生物的技术，微生物在生活中的应用等知识。

《“慢慢老去的”生物书·微生物：极小而又很伟大》适合小学中高年级和初中学生阅读。

## <<慢慢老去的生物书>>

### 作者简介

本书由韩国最顶尖的《东亚科学》杂志社和科学教育研究机构联袂打造。

《少儿科学东亚》是韩国发行量最大的少儿科普杂志，从2004年创刊以来，每月出刊两期，深受孩子和家长们的好评，2008年11月荣获美国科学振兴协会（AAAS）颁发的“科学媒体大奖”，这在韩国历史上还是第一次。

参与本书具体编写的是首尔大学、梨花女子大学、韩国科技大、韩国海洋研究院等著名学府和研究机构的教授、学者。

韩国最著名的“英才教育研究所”的相关专家担任审定。

## &lt;&lt;慢慢老去的生物书&gt;&gt;

## 书籍目录

目 录1. 看不见的真相 8 什么是微生物 / 生物的分类和微生物 / 微生物的种类有多少 小不一定就是微生物 12 满分小测试 22 读一读 地球真正的主人——微生物 232. 微生物的生活史 24 生命的起源和微生物 / 微生物的构造——细胞 / 微生物靠吃什么生活 / 微生物也呼吸吗 / 微生物也生育吗 微生物的超强繁殖能力 34 满分小测试 36 读一读 地球上出现最早生物是什么 373. 生活在我们体内的微生物 38 有益的微生物, 有害的微生物 / 生活在嘴里的微生物 / 皮肤上也生活着很多微生物 / 胃里也有微生物 / 肠内微生物 / 制造屁的微生物 / 多吃药会打破体内平衡 微生物过滤器——鼻涕 48 微生物是导致肥胖的原因之一 51 满分小测试 54 读一读 把细菌全部洗掉 554. 看不见的危险——微生物的攻击 56 隐藏在食物里的微生物的攻击——食物中毒 / 引起食物中毒的病菌 / 土壤里的死亡细菌——炭疽杆菌 / 比战争更可怕的微生物——鼠疫杆菌 / 微生物和人类的一场较量——天花和种痘法 / 人也会感染的传染病——禽流感和猪流感 传染病和食物中毒 62 病毒是变异高手 68 满分小测试 70 读一读 引起疯牛病的可怕蛋白质 715. 观察微生物的技术 72 把世界放大的显微镜的秘密 / 给微生物“化妆” / 很多微生物聚在一起, 用肉眼也能看见 望远镜和显微镜的差异 76 满分小测试 80 读一读 螺杆菌的牺牲精神 816. 任何地方都有微生物生存 82 微生物, 创造深海里的生态界 / 古细菌的发现 / 古细菌和细菌不一样 / 古细菌在生活中的应用 如何培养生活在沸水里的古细菌 92 满分小测试 96 读一读 细菌制造的紫色地球 977. 微生物的对话 98 生命体发光的方法——细胞 / 生命体发光的方法——微生物 / 微生物之间的对话可能会引起疾病 / 微生物聚集在一起会变得非常强大 / 和植物对话的微生物 利用微生物的对话预防虫害 107 满分小测试 108 读一读 吃石头吐金子的细菌 1098. 微生物制造的可口食物 110 含有对肠道有益的菌——酸奶 / 用牛奶制成的另一种发酵食品——奶酪 / 神奇的泡菜 / 微生物酿造的酒 用发霉的葡萄制成的红酒 120 满分小测试 122 读一读 发酵食品的秘密 123\*轻松掌握科学原理的测试 124

## <<慢慢老去的生物书>>

### 编辑推荐

- \* 寒暑假首选科学书（小学中高年级～初中低年级）。
- \* 本书知识体系与初中物理、化学、生物课程高度吻合。
- \* 解决父母不能解释的科学概念。
- \* 取材生活、大量试验、迷宫游戏。
- \* 韩国最顶尖的科学杂志社和科学教育研究机构联袂打造。
- \* 荣获2008、2009年韩国教育科学技术部认证优秀图书。
- \* 韩国207位特级教师推荐。

<<慢慢老去的生物书>>

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>