

<<微生物的那些事儿>>

图书基本信息

书名：<<微生物的那些事儿>>

13位ISBN编号：9787121138775

10位ISBN编号：7121138778

出版时间：2011-8

出版时间：电子工业

作者：(韩)柳多情|译者:李炳未|绘画:(韩)崔舒荣

页数：188

译者：李炳未

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>

## <<微生物的那些事儿>>

### 内容概要

本书带领我们进入了一个显微镜下的微生物世界：历史上都有哪些曾经给人类带来毁灭性的疾病，实际是由微生物引起的？  
我们又是怎么认识到微生物的存在的？  
不断发展中的世界，又让微生物改写了哪些历史？  
在遥远的未来，微生物又会扮演什么样的角色？  
就请与本书一起进入奇妙的微生物世界吧。

## <<微生物的那些事儿>>

### 作者简介

柳多情，1964年出生于韩国忠清南道礼山郡。  
大学时的专业为国文，并成为童书作家教室的第一批学员。  
童话《麦地里的云雀》获得礼山郡“儿童文学研究文学奖”；《发明，创造神话》获得“创批优秀童书策划大奖”。

对于本书的撰写，努力做到知识性和趣味性合二为一。  
著有《小熊球球》、《吓一跳》、《教图瓦卢学游泳，必须！》等。

崔舒荣，毕业于韩国圣心女子大学东洋画专业，韩国视觉设计学校第9期学员。  
由于自幼喜爱绘画，因此希望自己的画作能够帮助孩子们插上想象的翅膀。  
为了使自己的作品能够被读者接受，始终进行着不懈的努力。  
绘制的图书有《和牛郎、织女一起，向着从前go！  
向着现在go！  
》、《文武王和大王岩》、《三年》、《承载历史的陶器》等。

## <<微生物的那些事儿>>

### 书籍目录

#### 第1章 看不见的支配者，微生物

神哪，让我们在人类的牙齿间生活吧！

图坦卡蒙的诅咒与微生物

熙熙攘攘，地球是微生物的集合地

拥有两面性的微生物

#### 第2章 微生物与疾病的故事

黑死病，让整个欧洲陷入恐惧

天花，导致太阳王国阿兹特克灭亡

黄热病，撼动了欧洲的农奴制度

流行性斑疹伤寒，改变了拿破仑军队的命运

霍乱，开启卫生时代

结核病，曾被误认为是专属于天才和美女的疾病

#### 第3章 逐渐被发现的微生物世界

利用魔法之眼进行观察的列文虎克

对于自然发生说，人们的疑心越来越大

推翻自然发生说的巴斯德实验

微生物的狩猎者——科赫

比细菌更小的微生物——病毒

霉菌中发现的奇迹药物

#### 第4章 微生物，撰写新的历史

令人惊异的病毒变身

微生物是天才料理师

我们的身体是微生物的展台

可怕的微生物武器

微生物是环境守护者

未来的地球，就交给你们了！

#### 作者的话

## <<微生物的那些事儿>>

### 章节摘录

咕咕咕，咯咯咯！

喝下汤的鸡，出现了鸡霍乱的症状，并且很快死去。

找到了病菌的巴斯德，不断进行实验，一边人工培养细菌，一边开发治疗的方法。在研究的过程中，由于一直没有进展，巴斯德和助手决定休假，让自己放松一下。

几周之后，休假回来的巴斯德发现，没有倒掉的培养液中，还有存活的细菌。

“如果培养新的细菌需要很长时间。

这些存活的细菌，还能用于实验吗？

” 巴斯德将这些细菌混在饲料中，让鸡吃掉。

结果，鸡刚吃完饲料的时候，出现了发病的症状，但是很快又恢复了健康。

“就是这个！

时间长了，微生物就变弱，也就不会引起更严重的疾病了！

” 经过反复实验，巴斯德发现，使细菌变弱之后，再注入健康鸡的体内，鸡就会产生对鸡霍乱的免疫力（对于进入体内的微生物引起疾病的抵抗能力），能够抵御更强的细菌侵袭。

.....

## <<微生物的那些事儿>>

### 编辑推荐

眼睛看不见的微生物，改变了历史？

翻开柳多情编著的《微生物的那些事儿》的瞬间，神奇的微生物，马上呈现任眼前！

曾经统治地球的恐龙，曾经繁盛一时的猛犸，都已经灭绝，大约35亿年以前出现的微生物，仍然生活在地球上。

不要在微生物面前自夸是地球的主人。

人类的历史实在太短暂了！

《微生物的那些事儿》详细解读了微生物与人类之间的因缘；不仅有严谨的科学知识，还有身临其境般的历史体验，可谓是一举两得的智育图书。

<<微生物的那些事儿>>

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>