

好细菌 坏细菌



北京师范大学
博士后、教授
王鹏江 推荐



© 漫唐堂 2011

图书在版编目 (C I P) 数据

好细菌 坏细菌 / 漫唐堂著. — 沈阳 : 万卷出版公司, 2011.12

(罗林微生物系列)

ISBN 978-7-5470-0288-9

I . ①好… II . ①漫… III . ①细菌 - 少儿读物 IV . ①Q939.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第232016号

出版发行：北方联合出版传媒（集团）股份有限公司

万卷出版公司

（地址：沈阳市和平区十一纬路29号 邮编：110003）

印 刷 者：北京阳光彩色印刷有限公司

经 销 者：全国新华书店

幅面尺寸：145mm × 204mm

字 数：100千字

印 张：4

出版时间：2011年12月第1版

印刷时间：2011年12月第1次印刷

责任编辑：冯顺利 王旖旎

责任校对：于凤华

装帧设计：上海漫唐堂文化传播有限公司

版式设计：上海漫唐堂文化传播有限公司

ISBN 978-7-5470-0288-9

定 价：16.00元

联系电话：024-23284090

邮购热线：024-23284050 024-23285256

传 真：024-23284521

E-mail：vpc_tougao@163.com

官方微博：<http://t.qq.com/wjcbgs>

网 址：<http://www.chinavpc.com>

常年法律顾问：李福 版权所有 侵权必究 举报电话：024-23284090

如有质量问题，请速与印务部联系。联系电话：024-23284452



好细菌 坏细菌



北方联合出版传媒（集团）股份有限公司

万卷出版公司



推荐序

向青少年朋友推荐一本书

■ 喝牛奶为什么会增高？人们常说的蛋白质到底是个什么东西？书上说的可怕的鼠疫与霍乱真的这么恐怖吗？为什么食物放的时间长了就会坏？人的身体里真的有“防御系统”吗？

我想这些知识是每一个家长都希望教给自己的孩子的。因为在生活里，我们总会遇到这样那样的小问题，它们虽然已经被我们熟知并习惯，但，对于孩子们来说，那却是另一片陌生而未知的天地。

当孩子们无法在课本中获得这些知识的时候，这本生动有趣的漫画书就是他们最好的良师益友，让他们能够在阅读中体会学习的快乐。

《罗林微生物系列》讲述的正是生活中我们可能遇到的各种与“微生物学”有关的小常识，既有生动的漫画故事，也蕴含了大量丰富的知

识让小朋友们通过可爱生动的漫画故事，了解生活中各种与“微生物学”有关的有趣的知识。

最后，希望各位小读者在读完这本漫画以后，也能成为一位健康的科学小达人。

王鹏江

王鹏江 北京师范大学博士后、教授

前言

■ 在我们小时候几乎都遇到过这样的事情，放久了的奶油蛋糕、昨天吃剩的半个苹果，怎么忽然就坏掉不能再吃了？这一切与“微生物学”有什么关系？

自从帮助小蛋白调查牛奶厂事件后，罗林侦探社就再也没有接到其他案子了。正值梅雨季节，外面的雨水淅沥地下个不停，而这个时候罗林接到了小蛋白的电话——“什么？有人要在牛奶里加细菌！”

于是罗林侦探社又开始新的任务啦！

这一次他们遇见了被人称为“最精致的百科全书”的君博士。这个奇怪的君博士居然说自己是细菌！？“嗖”的一声，大家回到了35亿年前的地球。牛奶厂一角的细

菌群落居然有成千上万的细菌，并且他们还会分解尸体。还有，可怕的霍乱和鼠疫又是什么呢？最后与“结核球菌”的战斗罗林他们会取得胜利吗？





人物介绍

罗林



年龄：9岁，小学三年级

性格：充满活力、好奇心重、偶尔迷糊

爱好：小动物、养花

特殊能力：行踪辨别

和自由职业者的妈妈生活在上海市郊，爸爸长期在外地出差，和李志是邻居，也是好朋友。喜欢和李志一起玩。懒散的妈妈从小教导罗林勇敢和独立，凡事自己拿主意。

李志



年龄：11岁，小学五年级

性格：好动、喜欢恶作剧，而且容易冲动

爱好：组装东西

特殊能力：能将任何东西制作成武器或工具
和爸爸妈妈、大哥、二姐一起生活在上海市郊，
和罗林是邻居。平常喜欢捉弄人。他的爸爸是
一家私营企业的小老总，热爱各种力量型运动。



熊大伟 (夹心饼)

年龄：11岁，小学五年级

性格：腼腆、温顺

爱好：品尝美食

特殊能力：做饭

是个学习成绩很好的学生，和李志是同班同学，和罗林是邻居。喜欢活力十足的罗林，经常充当李志和罗林的和事佬。看起来很懦弱，实际上有强烈的正义感，总是纠正李志和罗林的错误。



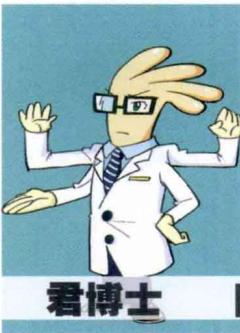
罗洁 (罗林的妈妈)

年龄：29岁

职业：自由职业者、作家，人文地理知识丰富

性格：懒散、大大咧咧

几年前，和一男子带着罗林突然出现在上海市郊的小弄堂，随后男子偶见踪迹。和她交往的只有王秋平和陈俞两个朋友，以及邻居李志一家，平常很少出门。待在家里写作，生活简单，熟练地使用电脑，可以在网络上购买物品、查找资料、和老公保持联系。换句话说就是如果她想，可以完全不出门。



君博士

被誉为“最精致的百科全书”的君博士。是细菌方面的专家，有着渊博的生化学知识。并且拥有神奇的力量，能带领罗林他们穿越各个神秘的领域，遨游在微生物的世界……



益生菌，乳酸菌



致命病菌，结核杆菌



目录

第一话 喜欢潮湿天气的它们	7
第二话 行动！消灭牛奶中的细菌	19
第三话 古怪的君博士	31
第四话 回到生命开始的地方	43
第五话 神奇的细菌王国	55
第六话 没有细菌不行的世界？！	67
第七话 细菌曾带来的灾难	79
第八话 心有余悸	91
第九话 有好有坏	103
一起动手做酸奶吧！	125

VOL 01

喜欢潮湿天气的它们



小熊小熊，自从帮小蛋白调查过牛奶厂的事件后，罗林侦探社就没有接到案子了，好无聊啊。



李志，你
声音关小
一点好不
好？





罗林的……小
熊……臭李志、
坏大伟……不
准……





没办法了，6—
7月是上海的
梅雨季节，就
是阴雨潮湿啊。

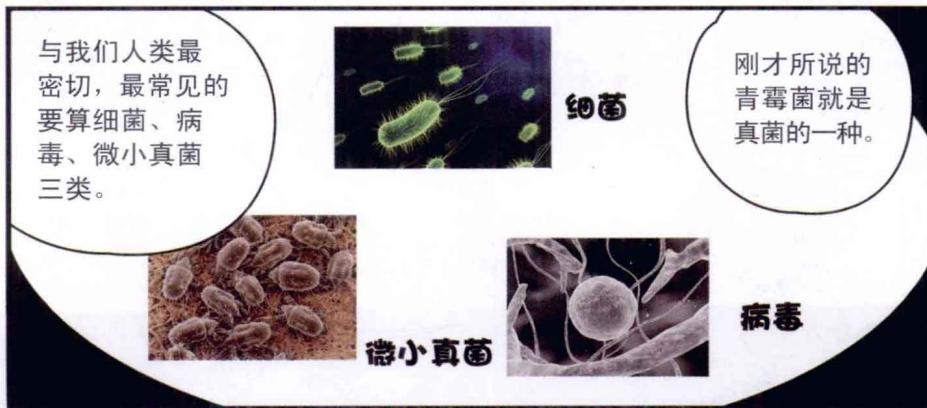
不过这样的
天气，你们
不喜欢可有
“人”喜欢
呢！

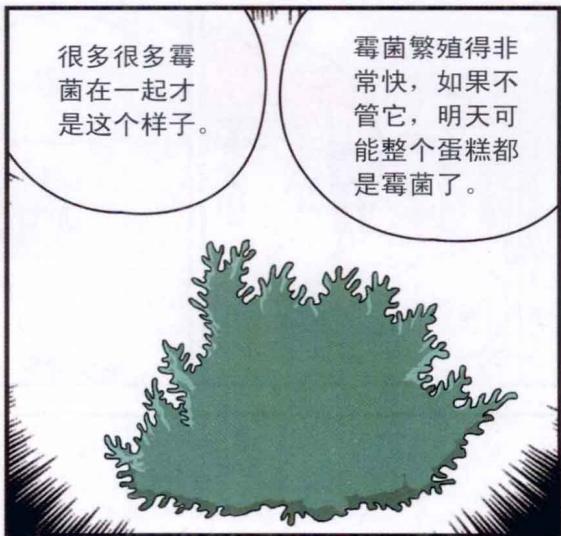
妈妈骗人，
谁会喜欢这
种天气啊？











霉菌繁殖得非
常快，如果不
管它，明天可
能整个蛋糕都
是霉菌了。



