

让孩子着迷的科学探险漫画书
北京大学生命科学院院长
饶毅教授作序推荐

来自韩国
畅销中国

勇闯 病毒世界 的冒险之旅

[韩]金智爱 文
[韩]金珠熙 方重和 图
千太阳 译

Q系列 第1辑



北京大学生命科学院院长
饶毅教授作序推荐

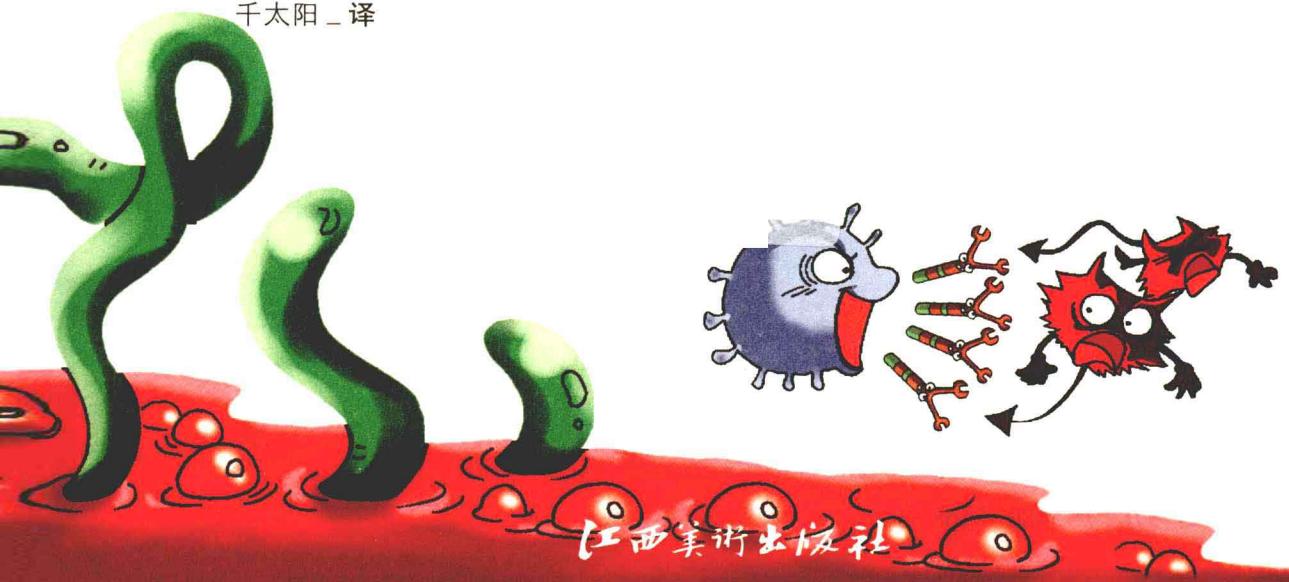
让孩子着迷的科学探险漫画书

勇闯

病毒世界 的冒险之旅

Q系列第1辑

[韩]金智爱 文
[韩]金珠熙 方重和 图
千太阳 译



江西美术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

勇闯病毒世界的冒险之旅/(韩)金智爱著；千太阳译。——南昌：
江西美术出版社，2010.5

(让孩子着迷的科学探险漫画书Q系列。第1辑)

ISBN 978-7-5480-0168-3

I. ①勇… II. ①金… ②千… III. ①漫画：连环画
—作品—韩国—现代 IV. ①J238.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第072402号

과학교과 주제탐구 Q (Investigation of Science Subject Q)
바이러스

Copyright © 2008 by Gimm-Young Publishers, Inc.

Chinese simplified characters translation rights arranged with Gimm-Young Publishers, Inc. through
Imprima Korea Agency and Qiantaiyang Cultural Development (Beijing) Co., Ltd.
ALL RIGHTS RESERVED.

版权合同登记号：图字：14—2010—178

本书由江西美术出版社出版。未经出版者书面许可，不得以任何方式抄袭、复制或节录本书的任何部分。

版权所有，侵权必究

本书法律顾问：江西中戈律师事务所 张 戈

勇闯病毒世界的冒险之旅

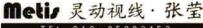
作 者：(韩) 金智爱

译 者：千太阳

责任编辑：邱建国

漫 画：(韩) 金珠熙 方重和

特约编辑：罗严塔尔

装帧设计： Metis 灵动视线·张莹

TEL. 010-85983452

出版发行：江西美术出版社

地 址：南昌市子安路66号

邮 编：330025

网 址：www.jxfinearts.com

电 话：0791—6566274

发 行：全国新华书店

印 刷：北京燕泰美术制版印刷有限责任公司

印 次：2010年5月第1版 第1次印刷

开 本：787mm×1092mm 1/16

印 张：11

定 价：25.00元

ISBN：978-7-5480-0168-3





18月阅

可以提高小朋友们 科学修养的Q系列

科学是严谨的。科学，往往意味着精深而又庞杂的专业知识和枯燥繁复的推理、论证，从这个角度看，要让孩子们理解科学，对科学产生兴趣，就是一件难而又难的事了。

但科学又是有趣的，好玩的，这套引进自韩国的《让孩子着迷的科学探险漫画书》（Q系列第一辑），包括《进入大脑世界的神奇之旅》、《生物进化历程的时空之旅》、《揭开身体奥秘的快乐之旅》、《勇闯病毒世界的冒险之旅》、《阴森植物世界的趣味之旅》、《探究生物交配的奇妙之旅》，都是属于生命科学的范畴。在这套书里，所有的细胞、器官、组织、动物、植物乃至听起来很可怕的病毒，都是那样的妙趣横生，所有科学知识和原理，在跌宕起伏的故事里都变得不枯燥了。在作者精心编排的扣人心弦的探险故事引领下，再加上漫画的夸张和幽默，这套书的阅读变成了充满冒险和乐趣的神奇之旅。



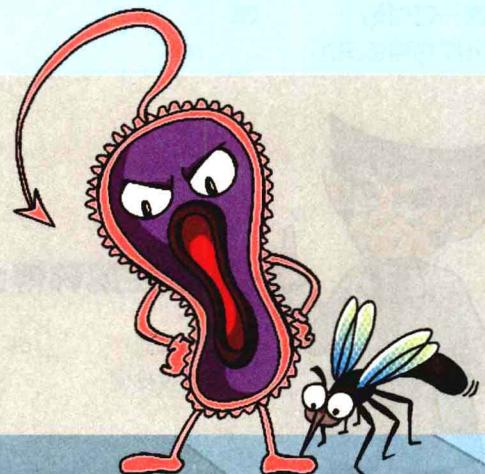


孩子们在欲罢不能的阅读中，不知不觉地接受了科学知识的普及和科学思维的训练，在心里播下了探索的种子。

除了对探险故事和有趣的知识的渴求，孩子们在接受科学知识方面的巨大优势还体现在他们具有无穷无尽的好奇心和大人们无法比拟的想象力。而这两点，恰恰是科学精神最重要的体现。这套“Q系列”的最大特点，正是引导孩子们提出问题和依靠自己的想象力解决问题，培养他们探索科学世界的兴趣和能力。可以相信，这是一套真正能让孩子们着迷的科学漫画书，不仅能让让他们成为“漫画迷”，而且成为“科学迷”。

特此推荐。

北京大学讲席教授、生命科学院院长 饶 豪



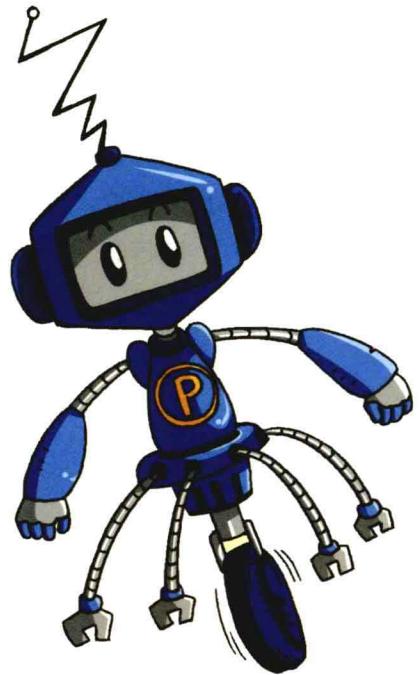
目录



领衔主演	6
进入主题	8
序 葆	10

1. 出现未知的病毒 / 12

奇怪的警告	14
严博士的研究所	20
未知的病毒	30
小偷的真面目	43



2. 走进病毒的世界 / 48

“倒回往”号的队员们	50
跟随“倒回往”号	60
蚊子好可怕	66
外星病毒的来历	74



3. 拦住魏韩博士 / 82

小心疯狗	84
偶然的发现	98



4. 来自动物的敌人 / 108

- 孩子们到了中国 110
魏博士的骗局 116



5. 突然变异的病毒 / 124

- 哭泣的少年 126
鼻涕虫有生命危险 136

6. 回到现在 / 144

- 超级鲁斯的诡计 146
魏博士的眼泪 156



深入学习Q系列 / 162

- 爱钻研的朋友 / 引起疾病的病毒 164
神秘的科学 / 这种病毒那种病毒 166
更加深入地学习 / 消灭细菌的病毒——噬菌体 168
趣味问答 170
趣味问答之答案 174



领衔主演

鼻涕虫

从小被各种各样的病毒感染，而又奇迹般地活下来的幸运儿。虽然真名叫池镇辉，但是由于经常流鼻涕，所以被人叫做鼻涕虫。由于HIV病毒侵入了体内，所以面临着更大的危机，但是经过治疗后，反而变得更加健康了。



严 智

严青楠博士的孙女，受到爷爷的影响，对病毒有着浓厚的兴趣。性格直爽，看到非正义的事就无法忍受，勇敢地与超级鲁斯抗争。



魏 力

魏韩博士的孙子，为了洗刷爷爷的罪名，跟着严智和鼻涕虫去找魏博士，从而看清了超级鲁斯的真面目。勇敢而聪明，在与超级鲁斯的战斗当中立了大功。



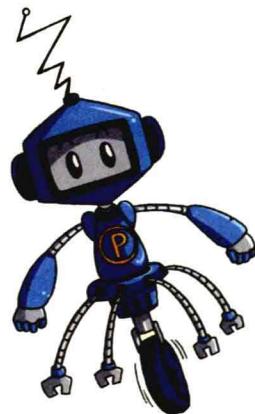
严青楠博士

严智的爷爷，是为了治疗因病毒引起的疾病而研究病毒的博士。与魏韩博士是多年的朋友兼竞争者。时间飞船“往回倒”号和“倒回往”号的制造者，是非常了不起的博士。



魏韩博士

像严博士一样，也是研究病毒的博士。但是为了与严博士竞争，而被超级鲁斯利用。通过严博士和魏力、严智、鼻涕虫的帮助，最终醒悟过来。



皮 智

作为严博士得力助手的机器人，模样很像一个噬菌体。



“往回倒”号

严博士制造出来的时光穿梭机，同时兼备时光机和病毒追踪器功能的飞船。



“倒回往”号

严博士制造“往回倒”号时的失败品，大小可以缩小为原来的十亿分之一。



超级鲁斯

从外星来的新型病毒，想利用魏博士成为超级病毒。



揭开病毒的真相！

答 疑

从广义上来说，病毒属于微生物。但是，病毒又与细菌或霉菌这样的微生物不太一样，因为病毒没有自己生成物质的能力。病毒只能生存在其他生命体中活着的细胞内，利用细胞生成的物质维持生命。

1898年，人类首次从得了花叶病的烟草叶中发现植物病毒以来，接二连三地发现了引起口蹄疫的动物病毒，以及危害人类健康的黄热病毒、肿瘤病毒、细菌病毒等。

为了根治病毒引起的可怕的疾病，科学家们不断地研究着病毒，努力开发疫苗。其努力的结果是，实现了天花、小儿麻痹、麻疹等多种疾病的预防和治疗。但是，由于





病毒比其他的生物更容易产生突变，所以，很难预测病毒会在什么时候、以哪种形式出现。再加上，因病毒引起的疾病，其传播速度非常快，有可能瞬间就使人类陷入恐惧当中。为此，科学家们更加致力于对病毒的研究和治疗病毒的疫苗开发事业中。

在本书中，大家可以与严智、魏力、鼻涕虫等漫画主人公一起，踏上寻找病毒的冒险之旅。让我们与穿梭在过去和现在之间的朋友们一起，阻止想利用魏博士成为超级病毒的超级鲁斯的诡计吧！向病毒世界出发吧！



序 幕

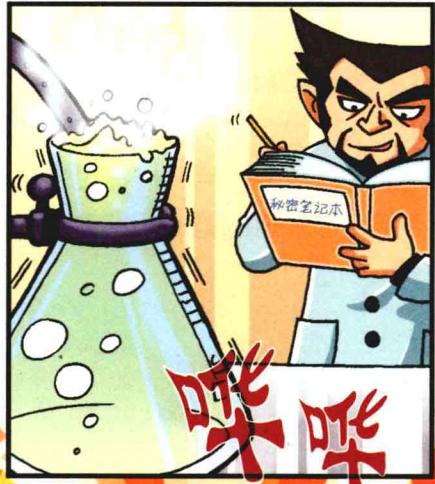


超级鲁斯的出现

魏韩博士的实验室



这次的病毒奥林匹克竞赛，我一定要赢！

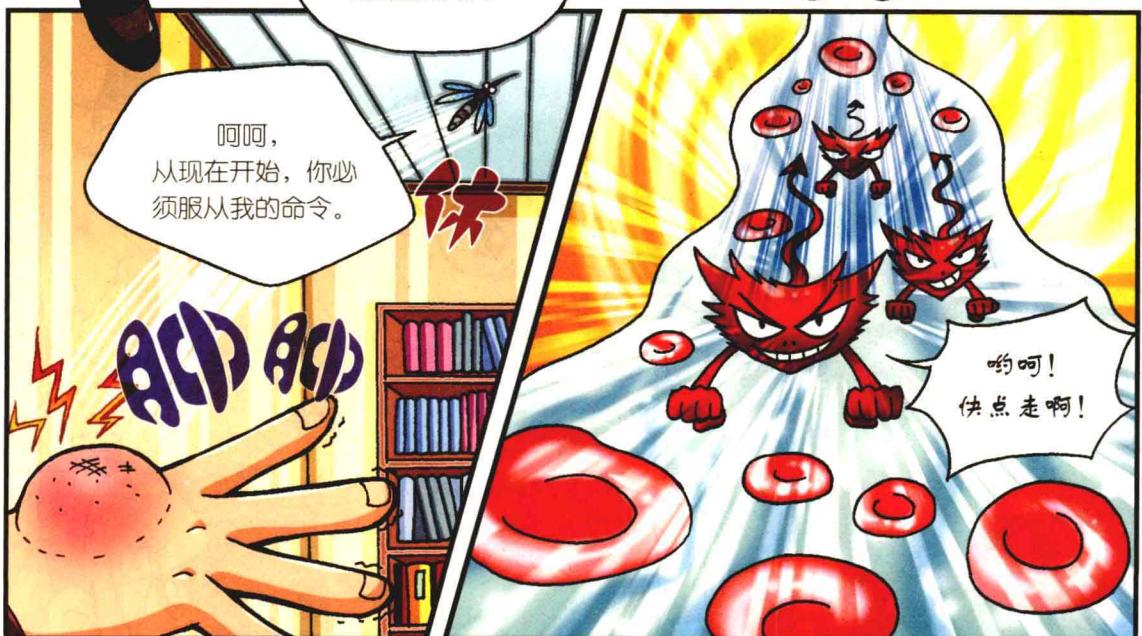


砸



为什么我就不能像严博士一样，
为什么？





魏韩博士身上到底发生了什么事呢？

1 出现未知的病毒

喂，你怎么一天到晚都感冒啊？天天都呼哧、呼哧～浑身是病毒的家伙。

所以才叫鼻涕虫嘛。

这个学校真奇怪，怎么老是有晕过去的孩
子啊，哎呀！

呃。
最后再说一
句……

中午吃什
么呢？

孩子们，
加油！

哇！
又说是最后一句！

又倒下了一个！

天空是黄色
的……

一个、两个、三
个……已经倒下
了十五个了，校
长真是厉害。



奇怪的警告



我们的鼻子里有细细的鼻毛和黏膜分泌出来的黏稠的液体（鼻涕），能够为我们阻拦外部的灰尘和细菌，防止它们侵入我们的身体。