



植物大战僵尸2

# 人体漫画

超级病菌大对抗

笑江南 编绘





植物僵尸2  
人体漫画  
超级病菌大对抗

笑江南 编绘

中国少年儿童新闻出版总社  
中国少年儿童出版社

北京



Plants vs. Zombies™ © 2018 Electronic Arts Inc. PopCap is a trademark of Electronic Arts Inc.

中国少年儿童新闻出版总社“植物大战僵尸”系列图书获美国EA Inc官方正式授权

### 图书在版编目 (CIP) 数据

植物大战僵尸2人体漫画. 超级病菌大对抗 / 笑江南  
编绘. — 北京 : 中国少年儿童出版社, 2018. 8  
ISBN 978-7-5148-4839-7

I. ①植… II. ①笑… III. ①漫画—连环画—作品集—中国—现代 IV. ①J228.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第136608号

## ZHIWU DAZHAN JIANGSHI 2 RENTI MANHUA CHAOJI BINGJUN DA DUIKANG

出版发行:  中国少年儿童新闻出版总社  
中国少年儿童出版社

出版人: 李学谦

执行出版人: 张晓楠

策 划: 张 楠	审 读: 林 栋
责任编辑: 刘七平	特约审校: 高 莹
美术编辑: 吴 丹	封面设计: 吴 丹
责任印务: 任钦丽	责任校对: 华 清
制 作: 上海京鼎动漫科技有限公司	

社 址: 北京市朝阳区建国门外大街丙12号	邮政编码: 100022
总 编 室: 010-57526070	传 真: 010-57526075
编 辑 部: 010-59344144	客 服 部: 010-57526258
网 址: www.ccppg.cn	电子邮箱: zbs@ccppg.com.cn

印 刷: 北京博海升彩色印刷有限公司

开本: 720mm×1000mm 1/16	印张: 10
版次: 2018年8月第1版	印次: 2018年8月北京第1次印刷
字数: 125千字	印数: 30000册

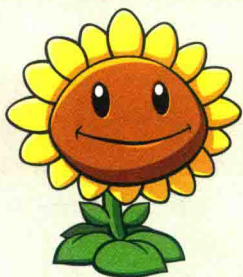
ISBN 978-7-5148-4839-7

定价: 28.00元

图书若有印装问题, 请随时向本社印务部(010-57526183)退换。

# 主要人物介绍

向日葵



豌豆射手



花生射手



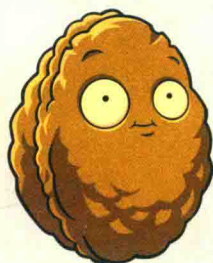
菜问



闪电芦苇



坚果



火焰豌豆射手



棱镜草



红针花



骑牛小鬼僵尸



牛仔僵尸



探险家僵尸



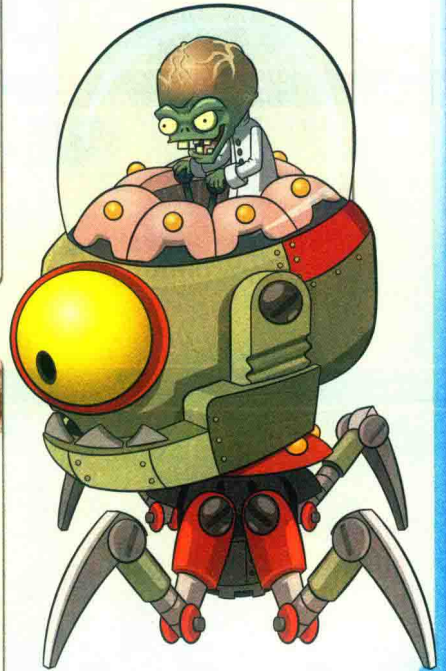
鸡贼僵尸



未来僵尸



未来僵尸博士



路障未来僵尸



斗篷僵尸





## 专家推荐

人体是一个复杂的生命体，有心、肝、脾、胃、肺、肾等内脏器官，有眼、耳、口、鼻等感觉器官，有肌肉、骨骼、关节等运动器官。这些器官形成神经系统、心血管系统、消化系统和呼吸系统等多个系统，并相互协调配合，进行各种正常的生命活动。这些人体知识与我们的生命健康和日常生活息息相关，如何科学地认识我们的身体以及防治各种疾病，成为人们当下最关心的话题之一。

很多人体知识看似深奥难懂，其实奇妙有趣，也非常实用，比如，人的血管可以绕地球几圈？什么血型是“熊猫血”？为什么说肺是“娇肺”？为什么呼吸道感染容易反复？身体里会长“石头”吗？肠道是“细菌王国”吗？细菌也有好坏之分吗？为什么胰腺被称为不可低估的“隐士”？外形像茄子的胆囊有什么特别之处？哪个器官是“瑜伽高手”？怎样训练“免疫大军”？这本人体漫画书用幽默风趣的漫画形式，通俗易懂地解答了诸如此类的人体知识，能让同学们在哈哈大笑的同时了解人体的奥秘，并在快乐阅读中潜移默化地养成健康的生活方式，可谓一举多得。

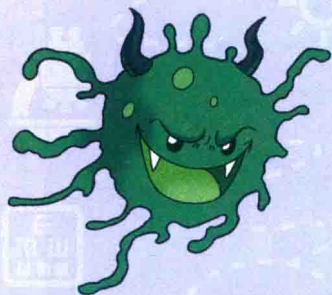
人体就像一部厚重的生命百科全书，其中蕴含着很多奇趣实用的科学知识和生活窍门，等着我们去研读、探究。让我们从这本书开始，揭开人体的奥秘，关爱生命，远离疾病，健康茁壮地成长！

高莹

首都儿科研究所附属儿童医院主治医师、医学博士

# 目录

★ 神经紊乱是怎么回事?	2
★ 为什么说肺是“娇肺”?	10
★ 为什么呼吸道感染容易反复?	16
★ 心脑血管疾病究竟有多可怕?	22
★ 什么血型被称为“熊猫血”?	28
★ 人的血管可以绕地球几圈?	32
★ 胃是怎样消化食物的?	38
★ 为什么说十二指肠是胃的好助手?	46
★ 如何打赢消化系统的“保卫战”?	50
★ 怎样给肝脏“减肥”?	54
★ 为什么我们通常感觉不到肝脏的疼痛?	62
★ 什么运动对心脏有益?	66
★ 肠道是“细菌王国”吗?	72
★ 外形像茄子的胆囊有什么特别之处?	80
★ 身体里会长“石头”吗?	84
★ 脾脏分为“红区”和“白区”吗?	88
★ 为什么胰腺被称为不可低估的“隐士”?	94
★ 哪个器官是“瑜伽高手”?	100
★ 细菌是人体的“常住居民”吗?	106
★ 小小螨虫真有那么大的杀伤力吗?	112
★ 过敏是天生的吗?	116
★ 病毒是怎样侵入人体的?	120
★ 淋巴结为什么会变大?	124
★ 为什么发烧的时候会感觉冷?	130
★ 怎样训练“免疫大军”?	138
★ 人体知识一览	142
★ 闯关答题游戏	155






# 植物僵尸2

# 人体漫画

## 超级病菌大对抗

笑江南 编绘

 中国少年儿童新闻出版总社  
中国少年儿童出版社

北 京

神经紊乱是怎么回事？



紧急集合！



植物镇警察局



刚接到消息，  
僵尸城出现了  
异常情况。

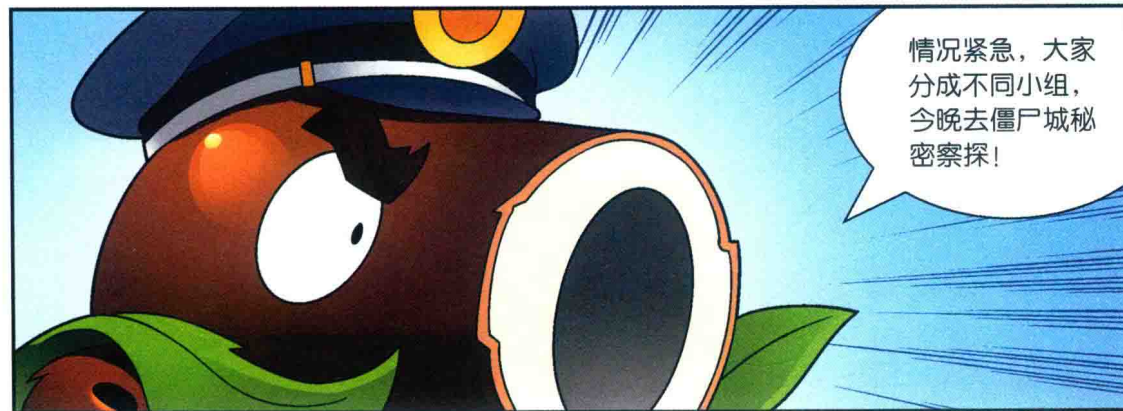


僵尸们一夜之间消失  
了。僵尸城现在变成  
了一座空城！

啊？



情况紧急，大家  
分成不同小组，  
今晚去僵尸城秘  
密察探！





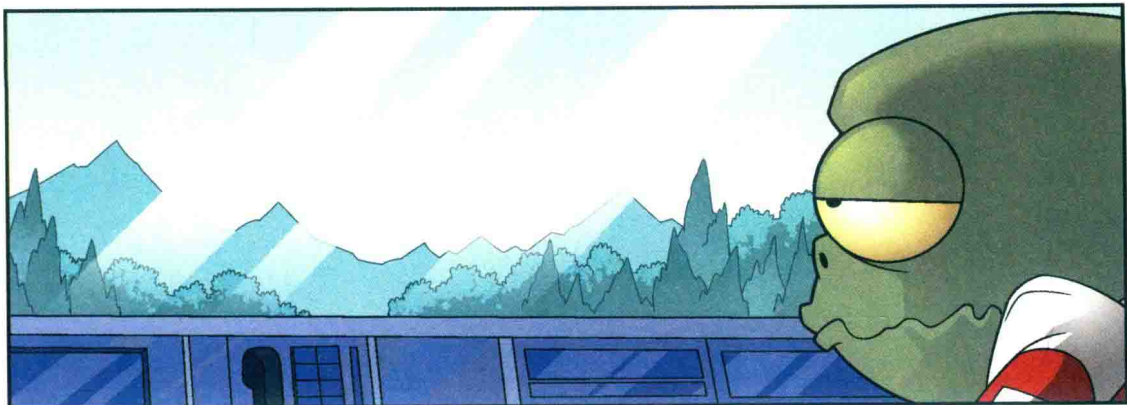
僵尸城瞭望台



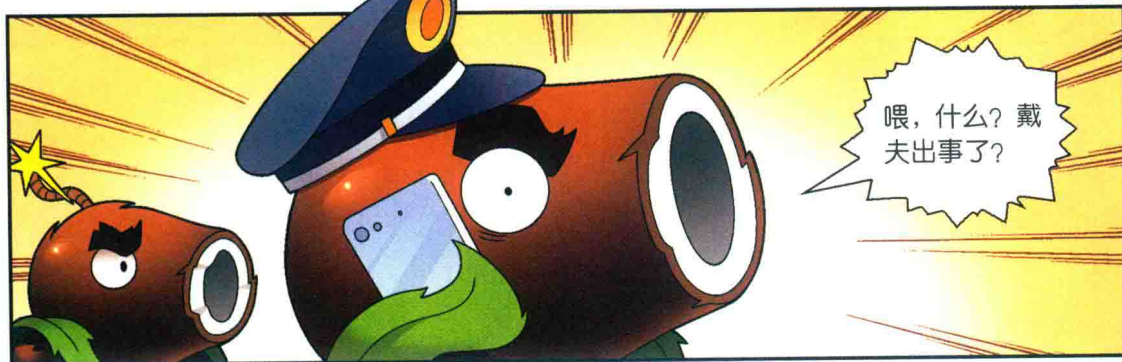
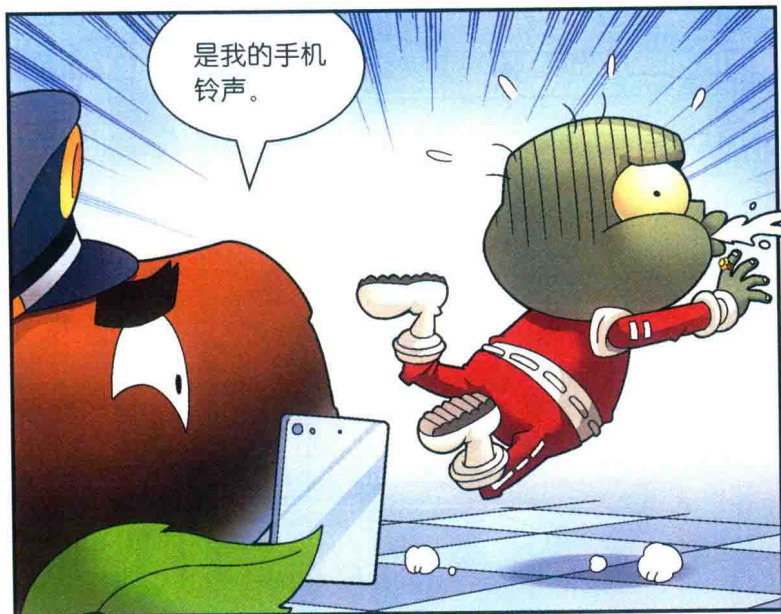
机器虫小鬼，你  
又偷懒了吧？

呵呵

你那边情况  
怎么样？







植物镇医院

有人发现戴夫晕倒在路边，打了120急救电话。

他身上的钱包也不见了，不排除是抢劫……

那就不奇怪了，他的症状也很像植物神经紊乱导致的休克。

有这个可能。神经系统分为中枢神经系统和周围神经系统两大部分。而植物神经系统又叫自主神经系统，属于周围神经系统的一部分，是人体的一个控制系统。

戴夫可能是被劫匪吓着了。

你的意思是，戴夫被吓得神经出了问题？

它的工作机制一般是无意识地调节身体机能，如心率、消化、呼吸速率、瞳孔反应等。

人在受到过度惊吓时，就会出现植物神经紊乱……

请问……



# 为什么说肺是“娇肺”？

