

植物大战僵尸2



武器秘密之博闻天下

北京自然博物馆

museum 博物馆漫画 comics

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

植物大战僵尸2 博物馆漫画

北京自然博物馆

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博物馆漫画. 北京自然博物馆 / 笑江南编绘. -- 北京: 中国少年儿童出版社, 2018.6
ISBN 978-7-5148-4678-2

I. ①植… II. ①笑… III. ①博物馆—世界—儿童读物②自然历史博物馆—北京—儿童读物 IV.
①G269.1-49②N282.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第085891号

ZHIWU DAZHAN JIANGSHI 2 BOWUGUAN MANHUA BEIJING ZIRAN BOWUGUAN

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: 王海娜	封面设计: 许文会
美术编辑: 宁静静	责任校对: 华清
责任印务: 任钦丽	制作: 上海漫波文化传媒有限公司
社 址: 北京市朝阳区建国门外大街丙12号	邮政编码: 100022
编辑部: 010-59344142	传 真: 010-57526075
发行部: 010-50866925	
网 址: www.ccppg.cn	
电子邮箱: zbs@ccppg.com.cn	

印 刷: 北京瑞禾彩色印刷有限公司

开本: 720mm×1000mm 1/16	印张: 10.5
2018年6月北京第1版	2018年6月北京第1次印刷
字数: 131千字	印数: 30000册

ISBN 978-7-5148-4678-2	定价: 34.00元
------------------------	------------

图书若有印装问题, 请随时向本社印务部 (电话: 010-57526183) 退换。



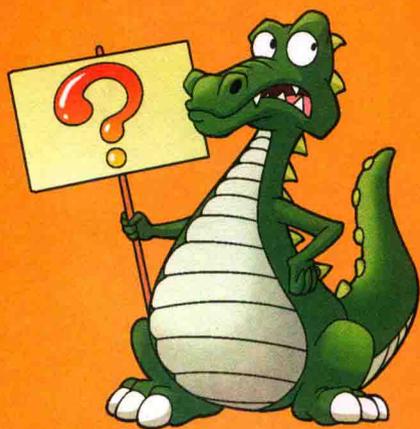
- 4 北京自然博物馆里可以看到大自然的“前世今生”吗？
- 8 龙真的存在吗？
- 12 恐龙的脚印里藏着什么秘密？
- 16 恐龙的兄弟姐妹有多少？
- 20 恐鸟的个子有多高？
- 24 谁是“中国第一龙”？

- 28 井研马门溪龙是“吃货”吗？
- 32 驰龙的脚趾有什么用？
- 36 你见过爱“啃老”的恐龙吗？
- 40 窃蛋龙比嫦娥还冤吗？
- 44 恐龙究竟是怎么灭绝的？
- 50 大象的祖先是始祖象吗？
- 54 猛犸象的“衣服”有多厚？





- 60 你会分辨亚洲象和非洲象吗?
- 64 剑齿虎的牙齿有多厉害?
- 68 你听过黄河象的故事吗?
- 72 没有蓝藻就没有人类吗?
- 76 地球上第一朵花开在哪里?
- 80 铁树千年才能开花?



- 84 植物之间也有“弱肉强食”?
- 88 “海绵宝宝”是什么?
- 92 帝王蟹为什么只有6条腿?
- 96 鱼也分“硬骨头”和“软骨头”?
- 102 涉禽是天生的模特吗?
- 106 “狐疑”一词是从哪儿来的?
- 110 金丝猴爱“化妆”吗?



114 长颈鹿的脖子为什么会变长?

118 水里也有“大熊猫”吗?

122 鱼的身上会长“脚”吗?

126 温度可以决定性别?

130 “爱笑的鱼”运气不会差?

134 海象鱼是海象的亲戚吗?

138 “人类之母”的名字叫什么?

142 尼安德特人和恐龙有什么相似之处?

146 男生扎辫子? 女生剃光头?

150 非洲大草原是弱肉强食的世界吗?

154 北京自然博物馆知识一览

162 博物馆趣味知识竞赛



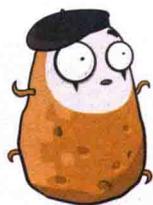
主要人物介绍



★ 豌豆射手



★ 向日葵



★ 变身茄子



★ 榴槌



★ 火炬树桩



★ 火焰豌豆射手



★ 红针花



★ 菜问



★ 白萝卜



★ 坚果



★ 海盗船长僵尸



★ 海盗小鬼僵尸



★ 海盗僵尸



★ 武僧小鬼僵尸



★ 淘金僵尸



★ 骑牛小鬼僵尸



★ 鸡贼僵尸



★ 斗篷僵尸



★ 功夫普通僵尸





专家推荐



这套以“植物大战僵尸”卡通角色来编撰并讲述自然知识的图书，除了适合具备一定阅读能力的孩子独立进行趣味学习之外，也非常适合尚不具备独立阅读能力的幼儿。

前者不必赘言，博物馆里张牙舞爪的恐龙、生动逼真的各种动物标本、宛若新生的植物标本或模型，永远都是孩子们的最爱，每每在展厅里遇见怀揣“十万个为什么”的小朋友，博物馆人都会由衷而生一种职业的自豪与更加努力做事的动力，如何“说好展品故事”“让展品活起来”是博物馆教育人员用心追求的目标。这本漫画以孩子们熟悉的豌豆射手、菜问等卡通形象，以诙谐有趣的故事情节，呈现经典展品所承载的知识、信息、文化和情感，尤其是自然博物馆里的一切，本身就是那样生动地吸引着他们，这本书也一定会让小朋友们爱不释手、沉醉其中。

至于低龄的孩子为什么也适合阅读这本书呢？更贴切地说，是适合学龄前儿童的家长们使用。通常来说，低龄的小朋友是不能自己看懂科普书籍的，需要家长讲。这时就会出现两种状况：一种状况是家长不知道该怎么讲才能让小朋友喜欢听且听得懂，因为很多科普读物不是故事书，没有情节、没有人物，家长就“讲不了”；另一种状况是，科普书首先要求家长自己得先看懂，而有的科普书籍并不易懂，家长自身的知识结构也有局限性，短时间内未必可以很快了解，所以，大多数家长迫切需要一本可以讲且自己也容易看懂的科普书。这本书不仅解决了第一种情况，也避免了第二种状况的出现。人物对话、剧情发展、故事起伏、幽默场景，组成了一个围绕某件展品或某个知识的小故事，既有趣又通俗易懂。我相信家长会和孩子一起度过快乐的科普阅读时光。

愿这本书让更多的小朋友与爸爸妈妈共同认识并喜欢北京自然博物馆，喜欢阅读，喜欢大自然。

北京自然博物馆科普教育部副主任 研究馆员

郑 钰

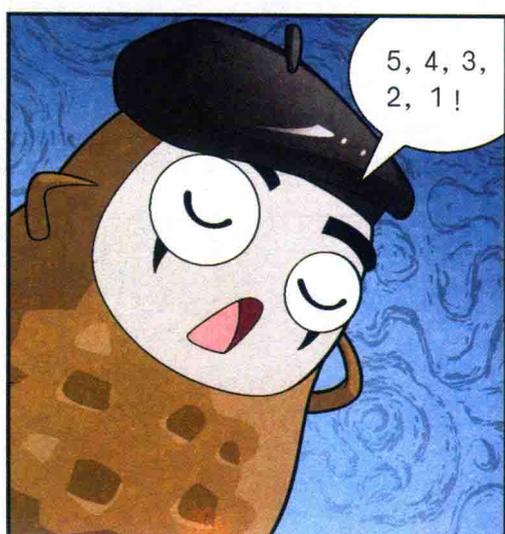
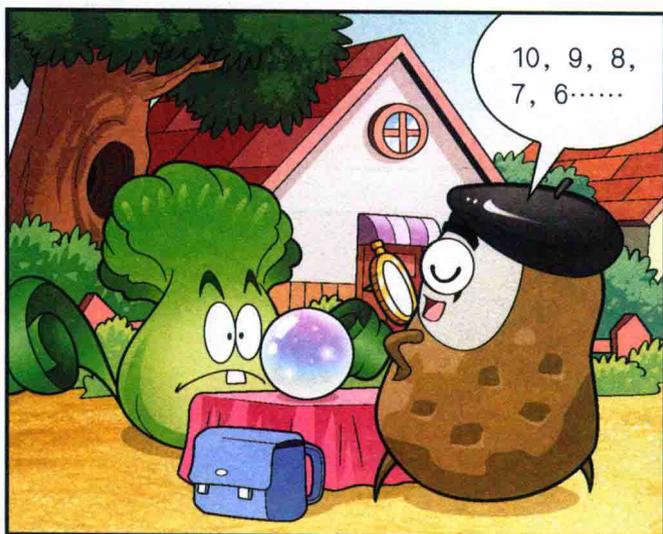
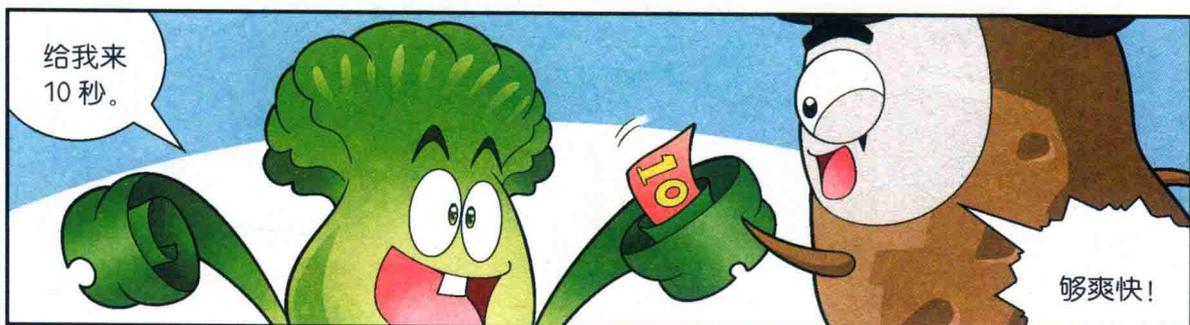
北京自然博物馆里
可以看到大自然的
“前世今生”吗？

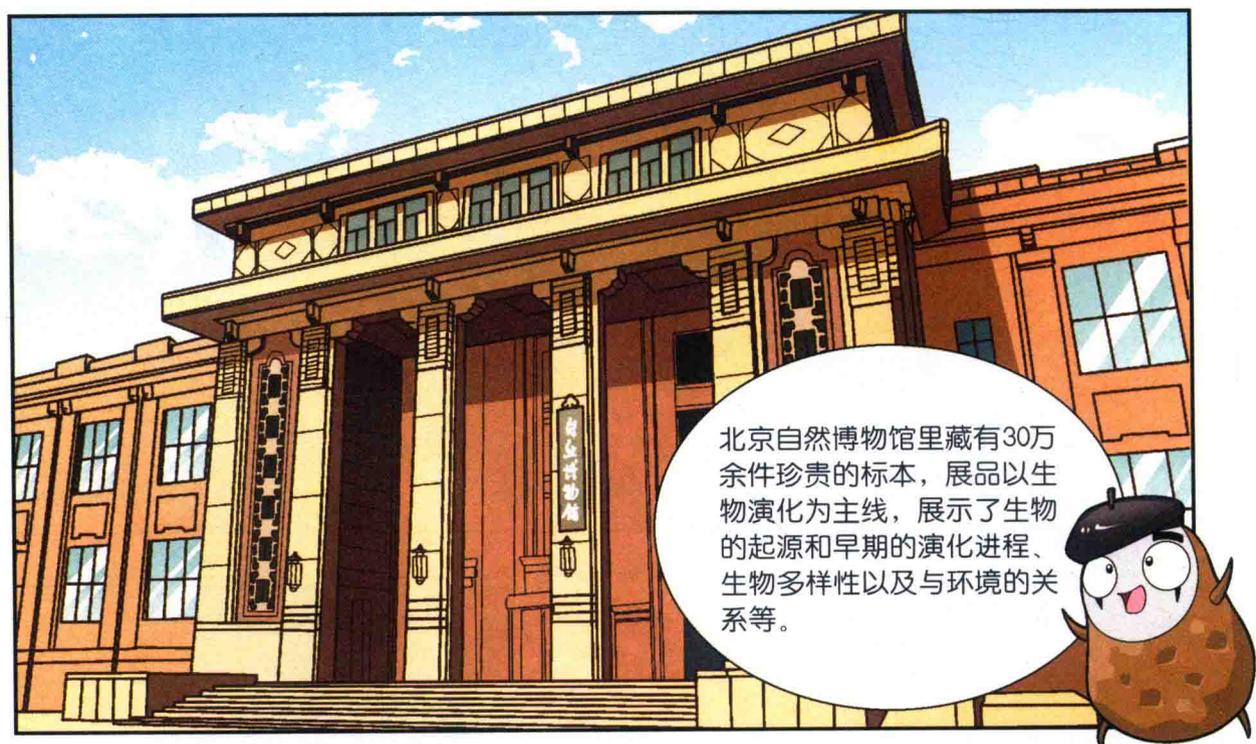


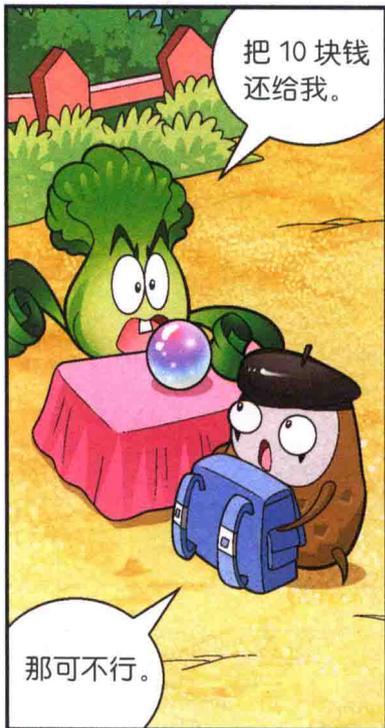
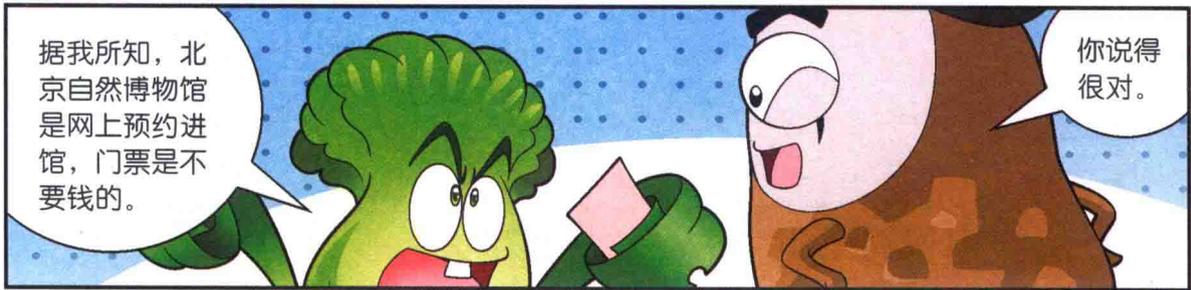
这水晶球真
能看到我的
前世？

不信你可以
试一下。







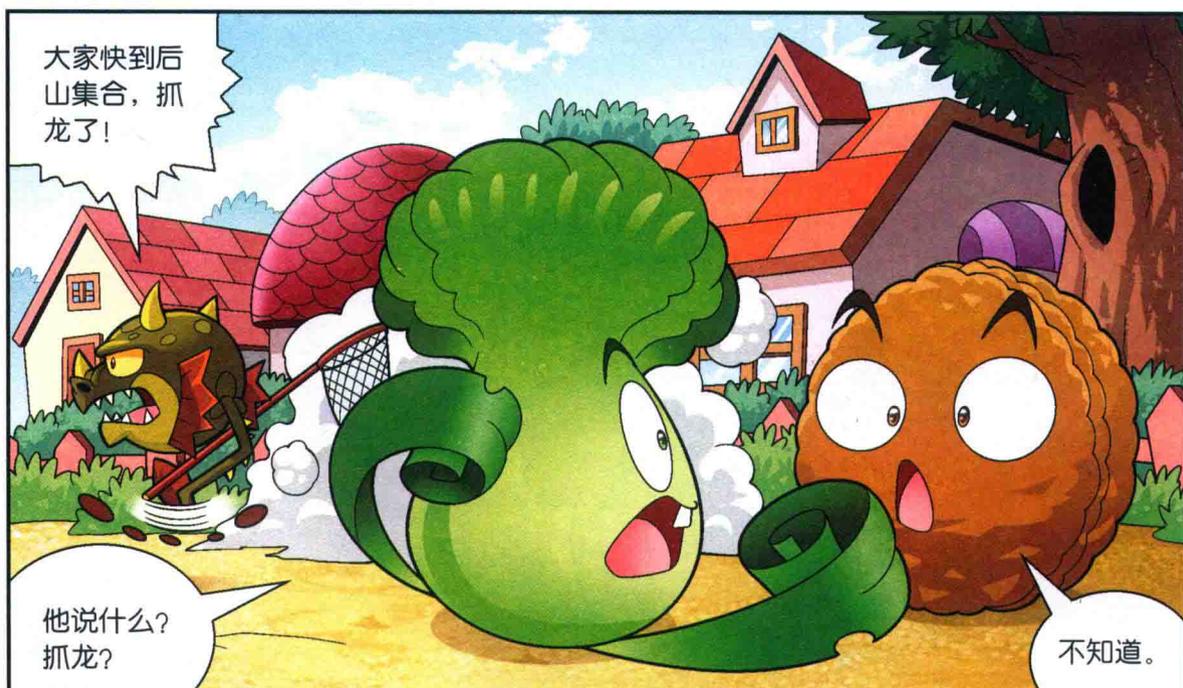
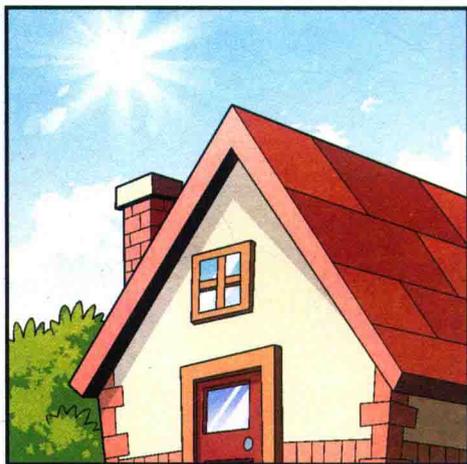


北京自然博物馆主要从事古生物、动物、植物和人类学等领域的标本收藏、科学研究和科学普及工作，被联合国教科文组织中国组委会命名为“科学与和平教育基地”，并于2008年被国家文物局评定为国家一级博物馆。在2012年度国家一级博物馆运行评估总评排名中，位列全国博物馆第五位、自然科技类博物馆第一位。博物馆以互动式活动为特色，吸引参观者们在轻松欢乐的氛围中探索自然、学习科学。

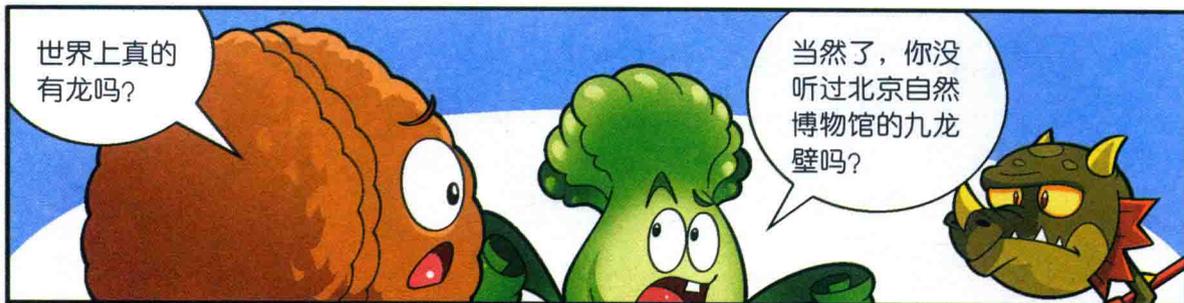


知识卡片

龙真的存在吗?



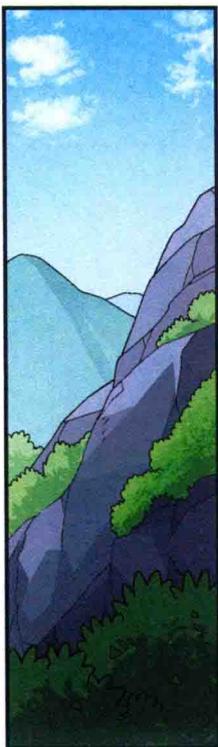




它现在就在后山，去晚了就看不到了。



变色龙不算龙，好吗？



我现在知道为什么没人理你了。



北京自然博物馆的九龙壁上有9个古动物化石（发现于新疆天山北麓的准格尔盆地），看起来像一段影壁，所以被称为“九龙壁”。化石上的动物最初被称作“短吻副肯氏兽”，2003年的时候，古生物学家将中国发现的肯氏兽类的8个种进行了支序分析，发现短吻副肯氏兽不属于副肯氏兽类群的成员，而且与肯氏兽也不同，因此就建立了一个新属——西域肯氏兽，并维持原来的种本名，于是种名就变成了“短吻西域肯氏兽”。



知识卡片