

植物大战僵尸2

武器秘密之你问我答

科学漫画

合集2

笑江南 编绘

恐龙卷



植物大战僵尸2

武器秘密之你问我答

科学漫画

合集2

恐龙卷

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™ © 2015 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”系列图书获美国宝开游戏公司官方授权

图书在版编目(CIP)数据

植物大战僵尸2武器秘密之你问我答科学漫画：合集.
2 / 笑江南编绘. — 北京：中国少年儿童出版社，
2015. 8
ISBN 978-7-5148-2575-6

I. ①植… II. ①笑… III. ①科学知识—儿童读物
IV. ①Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第154548号

ZHIWU DAZHAN JIANGSHI 2 WUQI MIMI ZHI NIWEN WODA
KEXUE MANHUA HEJI 2

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 聂 冰 |
| 责任编辑：李玉景 | 特约审校：高 源 |
| 美术编辑：施元春 | 封面设计：许文会 |
| 责任印务：刘 激 | 责任校对：华 清 |

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：010-57526071 传 真：010-57526075
发 行 部：010-57526201 010-57526231
网 址：www.ccppg.cn 电子邮箱：zbs@ccppg.com.cn

印 刷：北京尚唐印刷包装有限公司

开本：720mm×1000mm 1/16 总印张：55
2015年8月北京第1版 2015年8月北京第1次印刷
总字数：690千字 印数：10000套

ISBN 978-7-5148-2575-6 总定价：125.00元(共5册)

图书若有印装问题，请随时向本社印务部(010-57526539)退换。



主要人物介绍



菜问



向日葵



火龙草



变身茄子



红袋鼠



豌豆射手



火帽子



坚果



跳跳蛙



能量花





专家推荐



同学们，玩“植物大战僵尸”的游戏你们是不是特别的兴奋？你们一定是消灭僵尸的高手，但你们想过如果僵尸和植物们回到中生代与神秘的恐龙相遇会发生什么好玩的事吗？那就快快打开这本有趣又长知识的科学漫画书吧！

书中的漫画故事，让人捧腹大笑。生动的文字，把枯燥的知识讲述得深入浅出。可爱的“能量花”把自己的特殊能量，传递给了恐龙化石，同学们猜猜会发生什么事情呢？可恶的海盗船长僵尸让僵尸鹦鹉去谈判，结果成功了吗？

我知道很多同学都喜欢恐龙，我从小也是个恐龙迷。每每在博物馆里看到巨大的恐龙骨架时，我都兴奋不已！恐龙是一个永远充满神秘色彩的词汇：恐龙的名字因何而来？恐龙究竟有多少种？恐龙时代还生活着哪些奇特的动物？恐龙是怎么灭绝的？这些看似熟悉的问题，我们真的了解吗？随着科学技术的进步，近年来古生物学有了突飞猛进的发展。以前人们很多的观点都被推翻了，比如，始祖鸟不再是鸟类的直接祖先。之前我们一直关注很多国外的恐龙，如霸王龙和三角龙，却往往不了解我们中国的恐龙，其实我们中国才是当之无愧的恐龙大国！本书中就提到了中国著名的马门溪龙，以及最新发现的南雄龙、近鸟龙和皖南龙等。我觉得这些内容非常好，反映了古生物学研究的最新观点。

恐龙王国奥秘多，本书所讲述的不过冰山一角。希望同学们通过一系列轻松诙谐的漫画故事，来了解恐龙时代里有趣的科学知识，感受古生物学的独特魅力，并由此激发出无限的好奇心，开启科学探索的大门。

同学们，这本书会成为我们的时光机，让我们怀着轻松、幽默的心情，开始穿越时空到恐龙王国去探索旅行吧！

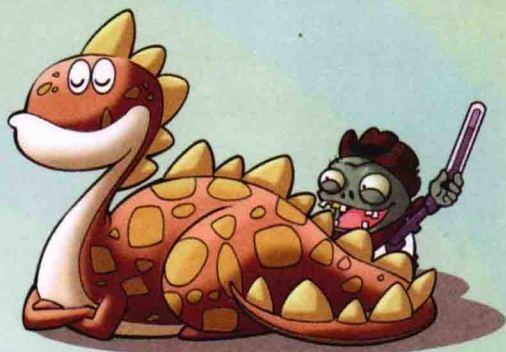
高 源

中国地质博物馆社教部

北京市十佳讲解员

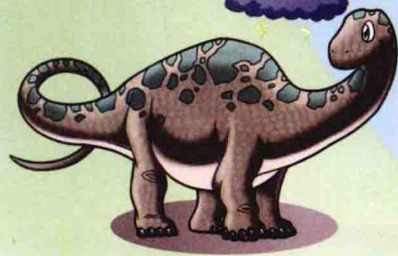


- ★ 什么是恐龙? 4
- ★ 恐龙有多少种? 6
- ★ 恐龙是如何分类的? 8
- ★ 恐龙化石是如何形成的? 10
- ★ 恐龙是如何被发现的? 12
- ★ 恐龙有可能复活吗? 14
- ★ 恐龙是冷血动物吗? 16
- ★ 恐龙会发声吗? 18
- ★ 恐龙为什么叫恐龙? 20
- ★ 恐龙为什么能长得那么高大? 22
- ★ 恐龙是如何睡觉的? 24
- ★ 恐龙身上的斑纹有什么用? 26
- ★ 恐龙见过外星人吗? 28



- ★ 恐龙真的是鸟类的祖先吗? 30
- ★ 恐龙蛋什么样子? 32
- ★ 恐龙蛋为什么那么小? 34
- ★ 谁是恐龙中的霸王? 36
- ★ 霸王龙的前爪真的很短小吗? 38
- ★ 霸王龙的嗅觉真的很灵敏吗? 40
- ★ 咬力最强的恐龙是什么龙? 42
- ★ 最大的恐龙是什么龙? 44
- ★ 窃蛋龙真的是偷蛋贼吗? 46
- ★ 生下来头就很肿的恐龙叫什么龙? 48
- ★ 鸚鵡嘴龍为什么喜欢吞石头? 50
- ★ 最像牛的恐龙叫什么龙? 52
- ★ 走路时会雷声隆隆的龙是什么龙? 54

- ★ 雷龙真的很高吗? 56
- ★ 全身披甲的恐龙是什么龙? 58
- ★ 莱索托龙为什么要夏眠? 60
- ★ 脖子最长的恐龙是什么龙? 62
- ★ 重爪龙真的是抓鱼能手吗? 64
- ★ 为什么伤齿龙被认为是最聪明的恐龙? 66
- ★ 慢龙真的很慢吗? 68
- ★ 最大的肉食恐龙是什么龙? 70
- ★ 棘龙比霸王龙更厉害吗? 72
- ★ 最有母爱的恐龙是什么龙? 74
- ★ 恐爪龙的趾爪有什么用? 76
- ★ 长有鲨鱼牙齿的恐龙叫什么龙? 78
- ★ 全身羽毛的近鸟龙会飞吗? 80
- ★ 切齿龙为什么总是咬牙切齿? 82



- ★ 最早被人类命名的恐龙是什么龙? 84
- ★ 始祖鸟是恐龙吗? 86
- ★ 长得像鸵鸟的恐龙是什么龙? 88
- ★ 腕龙的前腿真比后腿长吗? 90
- ★ 最小的恐龙有多大? 92
- ★ 目前发现的最原始的恐龙是什么龙? 94
- ★ 始盗龙的牙齿说明了什么? 96
- ★ 有敢和肉食恐龙对抗的植食恐龙吗? 98
- ★ 三角龙的忘性真的很大吗? 100
- ★ 掘奔龙真的会挖洞吗? 102
- ★ 迅猛龙有多快? 104
- ★ 有迁徙过冬的恐龙吗? 106



- ★ 前爪像马蹄的恐龙是什么龙? 108
- ★ 秀颌龙是如何捕食的? 110
- ★ 秀颌龙为什么爱跑步? 112
- ★ 背上带剑的恐龙是什么龙? 114
- ★ 样子很像乌龟的叫什么龙? 116
- ★ 牙齿最多的恐龙是什么龙? 118
- ★ 最喜欢跳的恐龙叫什么龙? 120
- ★ 农神龙生存的秘诀是什么? 122
- ★ 近蜥龙长什么样子? 124
- ★ 蜥鸟龙真的很挑食吗? 126
- ★ 雷利诺龙为什么夜视力那么好? 128
- ★ 拥有像镰刀一样指爪的恐龙是什么龙? 130
- ★ 长大后样子变化很大的恐龙是什么龙? 132
- ★ 翼龙和蛇颈龙是恐龙吗? 134

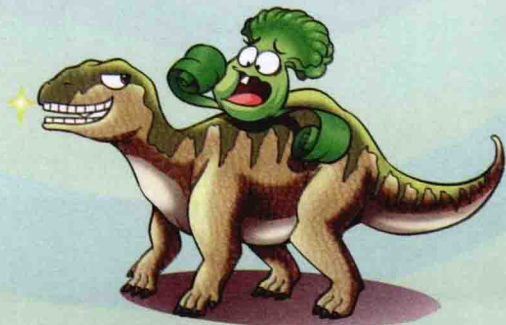


- ★ 翼龙是会飞的恐龙吗? 136
- ★ 人类已知最大的飞行动物有多大? 138
- ★ 蛇颈龙长得像蛇吗? 140
- ★ 鱼龙游泳有多快? 142
- ★ 恐龙时代海洋的顶级掠食者是谁? 144
- ★ 恐龙时代的海龟长什么样子? 146
- ★ 鳄鱼是恐龙时代的目击者吗? 148
- ★ 恐龙为什么长得像蜥蜴? 150
- ★ 拥有四个翅膀的恐龙是什么龙? 152
- ★ 恐龙是什么时候灭绝的? 154
- ★ 恐龙是如何灭绝的? 156
- ★ 恐龙知识一览 158
- ★ 谁是找茬王 170





- ★ 什么是恐龙? 4
- ★ 恐龙有多少种? 6
- ★ 恐龙是如何分类的? 8
- ★ 恐龙化石是如何形成的? 10
- ★ 恐龙是如何被发现的? 12
- ★ 恐龙有可能复活吗? 14
- ★ 恐龙是冷血动物吗? 16
- ★ 恐龙会发声吗? 18
- ★ 恐龙为什么叫恐龙? 20
- ★ 恐龙为什么能长得那么高大? 22
- ★ 恐龙是如何睡觉的? 24
- ★ 恐龙身上的斑纹有什么用? 26
- ★ 恐龙见过外星人吗? 28

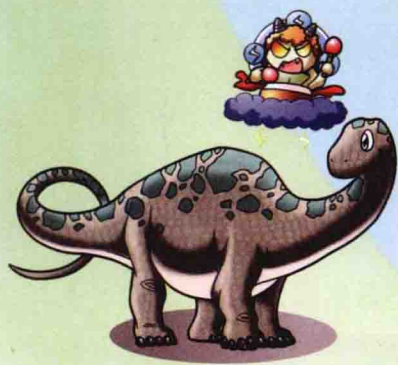


- ★ 恐龙真的是鸟类的祖先吗? 30
- ★ 恐龙蛋什么样子? 32
- ★ 恐龙蛋为什么那么小? 34
- ★ 谁是恐龙中的霸王? 36
- ★ 霸王龙的前爪真的很短小吗? 38
- ★ 霸王龙的嗅觉真的很灵敏吗? 40
- ★ 咬力最强的恐龙是什么龙? 42
- ★ 最大的恐龙是什么龙? 44
- ★ 窃蛋龙真的是偷蛋贼吗? 46
- ★ 生下来头就很肿的恐龙叫什么龙? 48
- ★ 鸚鵡嘴龙为什么喜欢吞石头? 50
- ★ 最像牛的恐龙叫什么龙? 52
- ★ 走路时会雷声隆隆的龙是什么龙? 54

- ★ 雷龙真的很高吗? 56
- ★ 全身披甲的恐龙是什么龙? 58
- ★ 莱索托龙为什么要夏眠? 60
- ★ 脖子最长的恐龙是什么龙? 62
- ★ 重爪龙真的是抓鱼能手吗? 64
- ★ 为什么伤齿龙被认为是最聪明的恐龙? 66
- ★ 慢龙真的很慢吗? 68
- ★ 最大的肉食恐龙是什么龙? 70
- ★ 棘龙比霸王龙更厉害吗? 72
- ★ 最有母爱的恐龙是什么龙? 74
- ★ 恐爪龙的趾爪有什么用? 76
- ★ 长有鲨鱼牙齿的恐龙叫什么龙? 78
- ★ 全身羽毛的近鸟龙会飞吗? 80
- ★ 切齿龙为什么总是咬牙切齿? 82



- ★ 最早被人类命名的恐龙是什么龙? 84
- ★ 始祖鸟是恐龙吗? 86
- ★ 长得像鸵鸟的恐龙是什么龙? 88
- ★ 腕龙的前腿真比后腿长吗? 90
- ★ 最小的恐龙有多大? 92
- ★ 目前发现的最原始的恐龙是什么龙? 94
- ★ 始盗龙的牙齿说明了什么? 96
- ★ 有敢和肉食恐龙对抗的植食恐龙吗? 98
- ★ 三角龙的忘性真的很大吗? 100
- ★ 掘奔龙真的会挖洞吗? 102
- ★ 迅猛龙有多快? 104
- ★ 有迁徙过冬的恐龙吗? 106





- ★ 前爪像马蹄的恐龙是什么龙? 108
- ★ 秀颌龙是如何捕食的? 110
- ★ 秀颌龙为什么爱跑步? 112
- ★ 背上带剑的恐龙是什么龙? 114
- ★ 样子很像乌龟的叫什么龙? 116
- ★ 牙齿最多的恐龙是什么龙? 118
- ★ 最喜欢跳的恐龙叫什么龙? 120
- ★ 农神龙生存的秘诀是什么? 122
- ★ 近蜥龙长什么样子? 124
- ★ 蜥鸟龙真的很挑食吗? 126
- ★ 雷利诺龙为什么夜视力那么好? 128
- ★ 拥有像镰刀一样指爪的恐龙是什么龙? 130
- ★ 长大后样子变化很大的恐龙是什么龙? 132
- ★ 翼龙和蛇颈龙是恐龙吗? 134



- ★ 翼龙是会飞的恐龙吗? 136
- ★ 人类已知最大的飞行动物有多大? 138
- ★ 蛇颈龙长得像蛇吗? 140
- ★ 鱼龙游泳有多快? 142
- ★ 恐龙时代海洋的顶级掠食者是谁? 144
- ★ 恐龙时代的海龟长什么样子? 146
- ★ 鳄鱼是恐龙时代的目击者吗? 148
- ★ 恐龙为什么长得像蜥蜴? 150
- ★ 拥有四个翅膀的恐龙是什么龙? 152
- ★ 恐龙是什么时候灭绝的? 154
- ★ 恐龙是如何灭绝的? 156
- ★ 恐龙知识一览 158
- ★ 谁是找茬王 170





什么是恐龙?





我给我的
小狗取名
叫恐龙。

淘金僵尸，我
们还走吗？

我也要养只
“恐龙”。

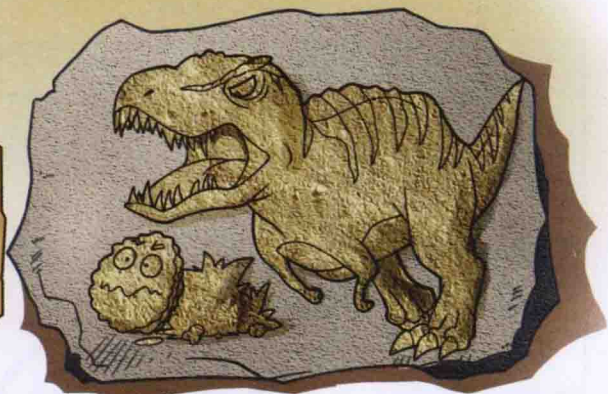
这是只
小狗！

知识卡片

恐龙并不是真的龙，而是中生代生活在陆地上的爬行动物。中国等几个国家因有关于龙的传说，所以给它取名为恐龙。恐龙最早出现在约2.3亿年前的三叠纪，灭亡于约6500万年前的白垩纪晚期。恐龙支配全球陆地生态系统超过1.6亿年之久。



恐龙有多少种?





知识卡片

迄今全世界发掘出来的恐龙化石(包括骨、牙齿、皮肤、卵、粪便、足迹等)有2000多个。经鉴定,已知恐龙共计800余种。但是恐龙时代和我们相距如此遥远,我们只能通过已发现的化石去了解它们。随着恐龙研究工作的不断进展,我们所知的恐龙种类还会不断增加。



恐龙是如何分类的?

