

植物大战僵尸2

武器秘密之你问我答

科学漫画

笑江南 编绘

未来科技卷



植物大战僵尸2

武器秘密 之 你问我答

科学漫画

未来科技卷

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™ © 2016 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武器秘密之你问我答科学漫画. 未来科技卷 / 笑江南编绘. — 北京: 中国少年儿童出版社, 2016. 11

ISBN 978-7-5148-3520-5

I. ①植… II. ①笑… III. ①科学知识—儿童读物②科技发展—世界—儿童读物 IV. ①Z228.1②N11-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第248490号

ZHIWU DAZHAN JIANGSHI 2 WUQI MIMI ZHI NIWEN WODA KEXUE MANHUA WEILAI KEJI JUAN

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
责任编辑: 刘七平
美术编辑: 刘淑媛
责任印务: 任钦丽

审 读: 林 栋 薛晓哲
特约审校: 田 原
封面设计: 许文会
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: 北京瑞禾彩色印刷有限公司

开本: 720mm×1000mm 1/16 印张: 10.25
版次: 2016年11月第1版 印次: 2016年11月北京第1次印刷
字数: 138千字 印数: 40000册

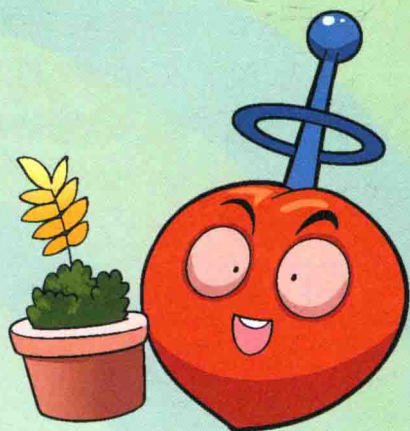
ISBN 978-7-5148-3520-5

定价: 25.00元

图书若有印装问题, 请随时向本社印务部(010-57526869)退换。

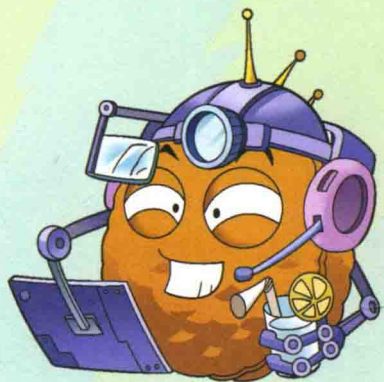


- ★ 什么是未来科技? 4
- ★ 未来科技的发展趋势是什么? 8
- ★ 未来科技能够阻止环境污染吗? 12
- ★ 未来科技可以让人延缓衰老吗? 16
- ★ 未来科技可以让海水淡化吗? 20
- ★ 宇宙飞船会变成“会飞的农场”吗? 24
- ★ 未来一架飞机就能控制整个飞机纵队吗? 28



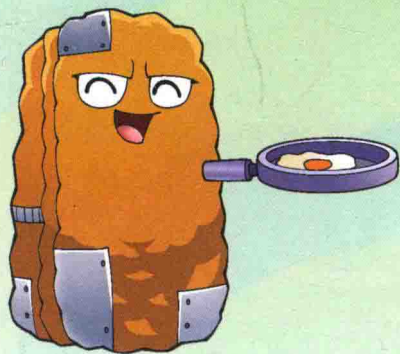
- ★ 恐龙能借助未来科技复活吗? 32
- ★ 什么是“解谜机器”? 36
- ★ 电子纸将取代液晶显示屏吗? 40
- ★ 什么是“反劫机系统”? 44
- ★ 戴上隐形眼镜, 眨眨眼就能轻松上网吗? 48
- ★ 超级抹布究竟有多神奇? 50
- ★ 隐形衣真的能让我们隐身吗? 54

- ★ 真的可以用水雾制作高清屏幕吗? 58
- ★ 我们住的房子可以直接打印出来吗? 62
- ★ 什么样的纸张比金属还结实? 66
- ★ 为什么电子鼻能够测试疾病? 70
- ★ 人造血能够让血库不再告急吗? 74
- ★ 未来医学将实现器官培植吗? 78



- ★ 细胞治疗是未来最可靠的肿瘤治疗技术吗? 82
- ★ 真的会出现记忆药丸吗? 86
- ★ 未来人类可以进行光合作用吗? 90
- ★ 未来人类可以和动物交流吗? 94
- ★ 未来大数据将会应用到哪些领域? 98
- ★ 首次探测到的引力波有什么意义? 102





- ★ 隔空操作技术将带来哪些便利? 106
- ★ 未来人类可以轻松参加“时光旅行”吗? 110
- ★ 智能机器人能够自我进化吗? 114
- ★ 人类会与机器人融为一体吗? 118
- ★ 什么是碳纳米管? 122
- ★ 雪可以用来发电吗? 126

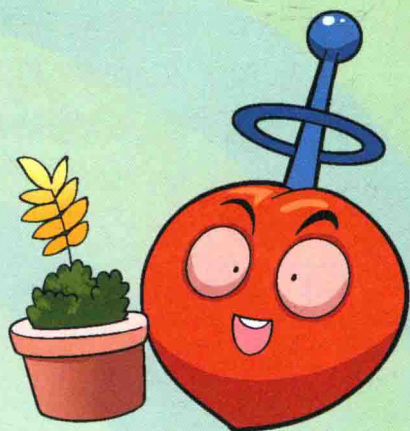


- ★ 未来石油提炼技术会有什么新突破? 130
- ★ 月球的土壤有什么神奇的作用? 134
- ★ 未来人类能在月球居住吗? 138
- ★ 未来人类可以在空中再造一个“太阳”吗? 142
- ★ 未来科技知识一览 146
- ★ 谁是找茬王 158



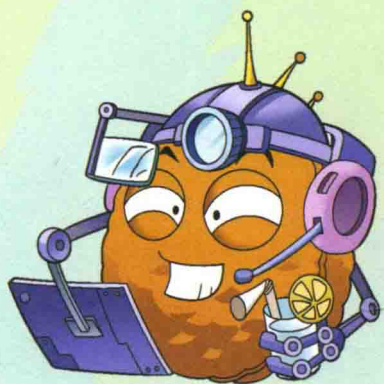


- ★ 什么是未来科技? 4
- ★ 未来科技的发展趋势是什么? 8
- ★ 未来科技能够阻止环境污染吗? 12
- ★ 未来科技可以让人延缓衰老吗? 16
- ★ 未来科技可以让海水淡化吗? 20
- ★ 宇宙飞船会变成“会飞的农场”吗? 24
- ★ 未来一架飞机就能控制整个飞机纵队吗? 28



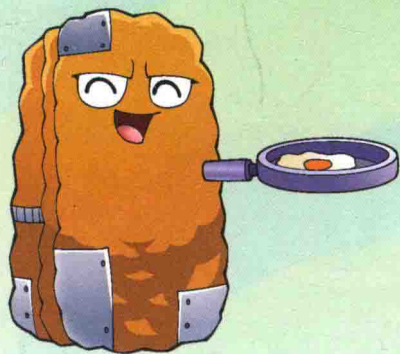
- ★ 恐龙能借助未来科技复活吗? 32
- ★ 什么是“解谜机器”? 36
- ★ 电子纸将取代液晶显示屏吗? 40
- ★ 什么是“反劫机系统”? 44
- ★ 戴上隐形眼镜, 眨眨眼就能轻松上网吗? 48
- ★ 超级抹布究竟有多神奇? 50
- ★ 隐形衣真的能让我们隐身吗? 54

- ★ 真的可以用水雾制作高清屏幕吗? 58
- ★ 我们住的房子可以直接打印出来吗? 62
- ★ 什么样的纸张比金属还结实? 66
- ★ 为什么电子鼻能够测试疾病? 70
- ★ 人造血能够让血库不再告急吗? 74
- ★ 未来医学将实现器官培植吗? 78



- ★ 细胞治疗是未来最可靠的肿瘤治疗技术吗? 82
- ★ 真的会出现记忆药丸吗? 86
- ★ 未来人类可以进行光合作用吗? 90
- ★ 未来人类可以和动物交流吗? 94
- ★ 未来大数据将会应用到哪些领域? 98
- ★ 首次探测到的引力波有什么意义? 102





- ★ 隔空操作技术将带来哪些便利? 106
- ★ 未来人类可以轻松参加“时光旅行”吗? 110
- ★ 智能机器人能够自我进化吗? 114
- ★ 人类会与机器人融为一体吗? 118
- ★ 什么是碳纳米管? 122
- ★ 雪可以用来发电吗? 126



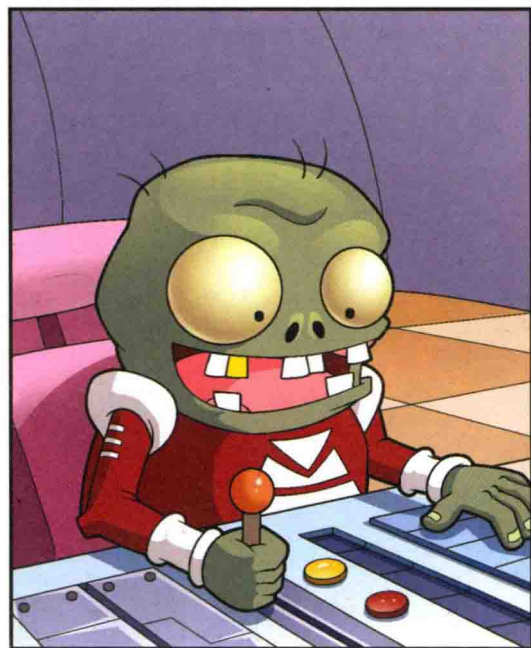
- ★ 未来石油提炼技术会有什么新突破? 130
- ★ 月球的土壤有什么神奇的作用? 134
- ★ 未来人类能在月球居住吗? 138
- ★ 未来人类可以在空中再造一个“太阳”吗? 142
- ★ 未来科技知识一览 146
- ★ 谁是找茬王 158

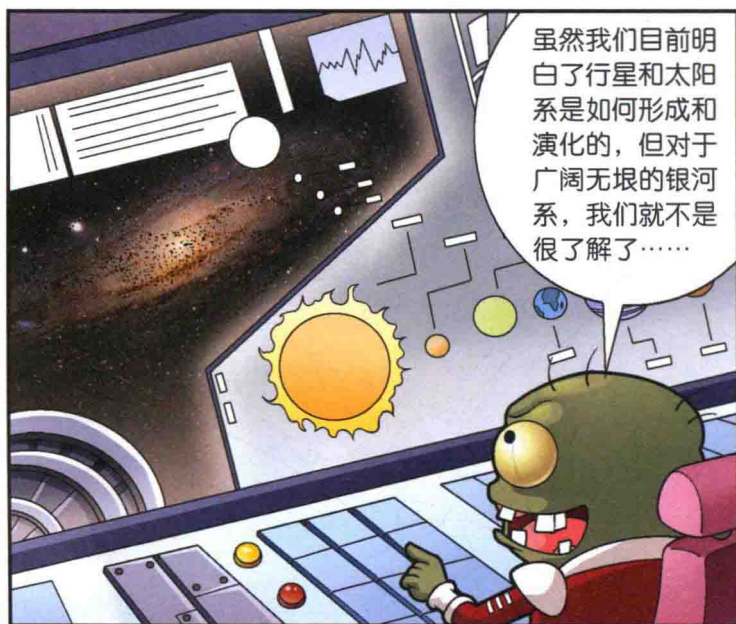




什么是未来科技?









知识卡片

未来科技是指超越现实的科学技术。未来科技与最新科技、高科技等概念有所不同，它强调的是人类能够预期和预见的，至今仍未真正实现的重大科学发现、技术发明和科技突破等。未来科技对人类未来社会的生存与发展有着重大、积极的影响，给人类留下了无限的想象空间和科研前景。



未来科技的发展趋势是什么？



同学们，将来踏入社会以后，你们最想做的是什
么工作呢？



哟，你们倒像是
商量好了一样。
你们为什么都选
择科学家作为努
力目标呢？

我对信息技术方面很感兴
趣。现在移动互联网、大
数据很火，到我参加工作
的时候，应该就是虚拟现
实技术的天下了吧。

你想钻研虚拟现实技术，主要是为了玩游戏吧？

你别把我想得那么幼稚，我最多也就再玩3年游戏。

我跟你不一样，我的理想是研究新能源的开发和利用，为全人类乃至全宇宙做出贡献，让大家不再为能源短缺而苦恼。

你俩的志向都很不错，也有实现的可能性。

坚果和菜问怎么也当科学家呢？老师有些无法理解。

这话怎么听起来这么刺耳啊？

老师又上演“傲慢与偏见”了。





噢，我记得老师就住在菜问家的街对面吧？



校长，我是不是也该去做一个科学家比较好呢？

这家伙又开始说一些让人摸不着头脑的话了……

知识卡片

当今世界，未来科技革命和全球产业变革正在兴起。关于未来科技的发展趋势众说纷纭，但归纳起来主要包括以下几方面：一是人工智能、移动互联网、智能终端、大数据、云计算、高端芯片等新一代信息技术发展将带动众多产业的变革和创新；二是围绕新能源、气候变化、空间、海洋开发的技术创新更加密集；三是绿色经济、低碳技术等新兴产业蓬勃兴起；四是生命科学和生物技术带动形成庞大的健康、现代农业、生物能源、生物制造、环保等产业。