



中国科协2016年科普工作会

科普阵地与条件建设 专题

中国科协科普部
2016年3月30日

- 推动科普创作传播
- 实施科普中国V视快递
- 实施科技馆免费开放
- 发展科普教育基地
- 科学传播专家队伍建设
- 科普人员培训
- 科普志愿者队伍建设

一、推动科普创作传播

全国出版图书约45万种

科普图书约8000种

占比1.8%

我国核心期刊总数12000余种

科技期刊5000余种，科普期刊共455种

占比3.8%、占科技期刊总数9.1%

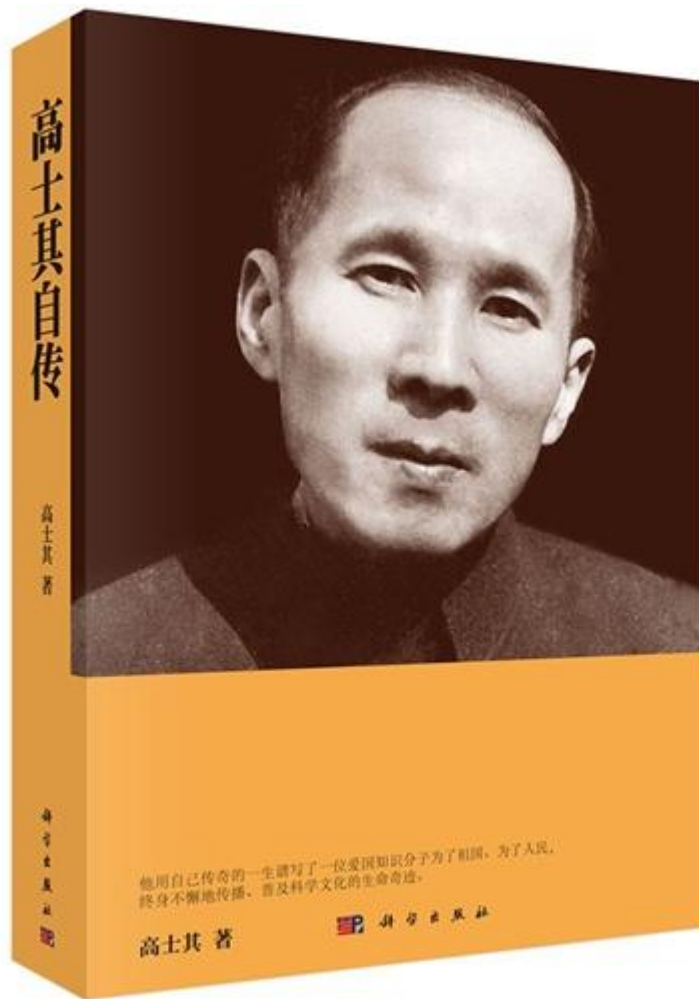
2014年

中国科普作协36个团体会员，全国会员3100余名

各省市自治区的会员总共达30000人

?

繁荣科普创作



高士其
1905年-1988年
著名科学家
科普作家
社会活动家

科普创作传播贯穿科普 工作全过程

科普创作：科普供给侧所有产出

图书

报刊

音像

展品

信息
产品

.....

纸媒 广播 电视 网络 移动端
社交 活动

科普传播：抵达需求侧的所有途径

创作以传播为导向

信息时代需求侧剧烈而深刻变化要求科普创作必须适应社会和公众需求，符合传播规律。

8-1 2014年各级科协科技传播汇总表

指 标	科协合计		中国科协机关及直属单位		省 级 科 协	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014
编著科技图书种数(种)	1868	1940	227	246	346	351
科技图书总印数(万册)	1311	1386	73	90	549	425
主办科技报纸种数(种)	123	133	0	0	35	37
报纸总印数(万份)	12509	12219	0	0	11993	11739
制作科普挂图种数(种)	5847	6868	20	3	495	497
挂图总印数(万张)	1033	1095	18	1	468	550
制作科技广播、影视节目套数(套)	4310	4119	1095	961	272	235
制作节目播放时间(小时)	8813	8835	336	395	2706	1402
制作科技光盘种数(种)	1790	2072	8	7	390	456
科技光盘张数(万张)	60	87	6	7	10	23
制作科普动漫作品套数(套)	632	478	69	12	317	242
制作科普动漫播放时间(小时)	510	463	2	1	48	59
主办科技网站(个)	1351	1393	11	12	131	145
浏览人数(万人次)	35063	34346	5205	1138	15967	17753

编著科技图书1868种

主办科技报纸123种

制作科普数挂图5847种

制作科技广播、影视节目4310套

制作科技光盘1790种

主办科技网站1351个

制作科普动漫作品632套



吴亦凡



时间煮雨 ★★★★★ 9.5

▶ 播放

👍 (224496)

分享

7小时点击破百万

2014年07月16日

平凡之路 ★★★★★ 9.5

▶ 播放

👍 (104009)

分享

3小时25分钟网上播放量突破百万

2014年07月18日



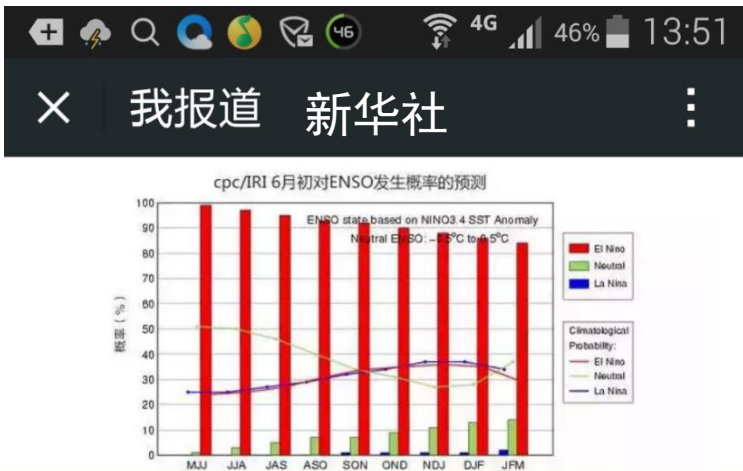
朴树



2015年9月2日

科普中国头条推出动画视频《“手掌”阅兵》
播放数超过：

630万



科普进主流媒体移动端新闻首页



本文由科普中国出品，授权发布。



出品：科普中国

作者：中国科学院大气物理研究所 李汀@大脸撑在小胸上

最近南方的天漏了！



新浪科技

减基因"超级瘦肉猪"你敢吃吗

文章来源：科普中国



科普中国 | 科技名家风采录



新闻



地球将步入“小冰河期”，这是真的吗？

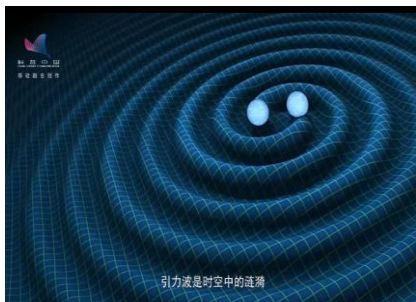


长羽毛驰龙类恐龙短翅膀可能不会飞 仅用来炫耀

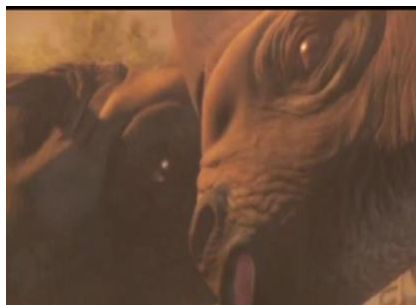




干细胞技术或将实现
同性生殖
(二维动画)



引力波
(三维动画)



萌神修成记
(实拍+三维)



空间站前世今生
(科普脱口秀)



DNA王朝内幕
(科普手绘)

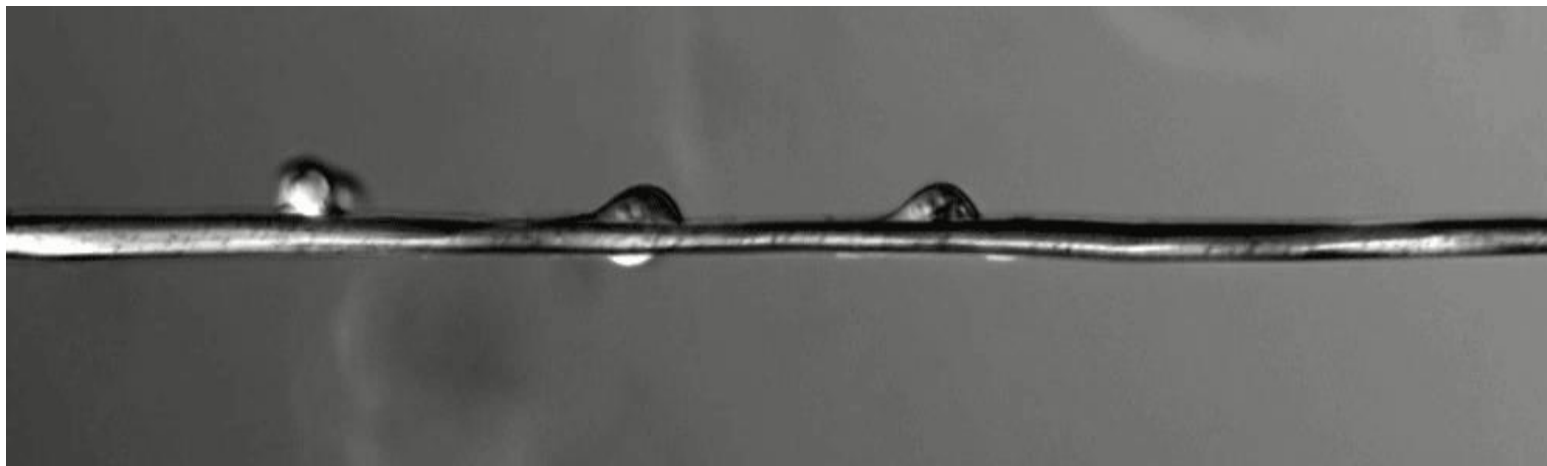


地球上的生命奇迹
(科普沙画)



H5作品

图集&漫画&绘本



走钢丝

细胞生物学会《显微镜下的生命之美》

动物细胞形状多变，能力超强，这使得它们在一根从衣服中抽出的纤维上也行走自如，样子很是可爱。动物组织中的细胞可能就是这样沿着胶原等胞外基质爬行的。

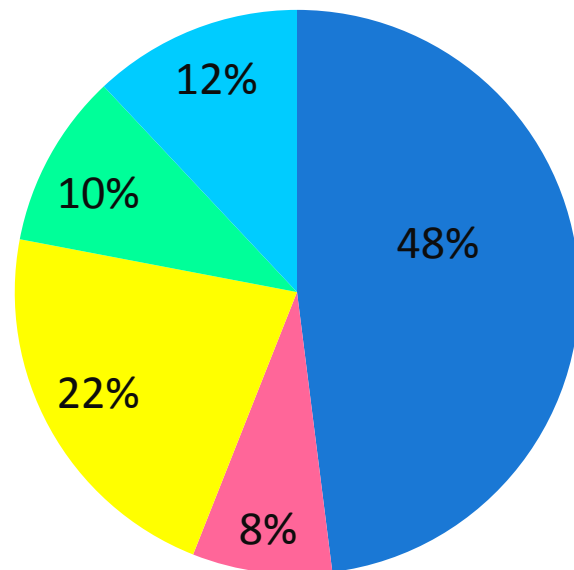


中国地质大学
《水的故事》科普绘本



王晋康
《寻找中国龙》科幻绘

科普中国移动端科普融合创作



■ 企业及新锐团队 ■ 高校 ■ 科研院所 ■ 学会协会 ■ 传统媒体

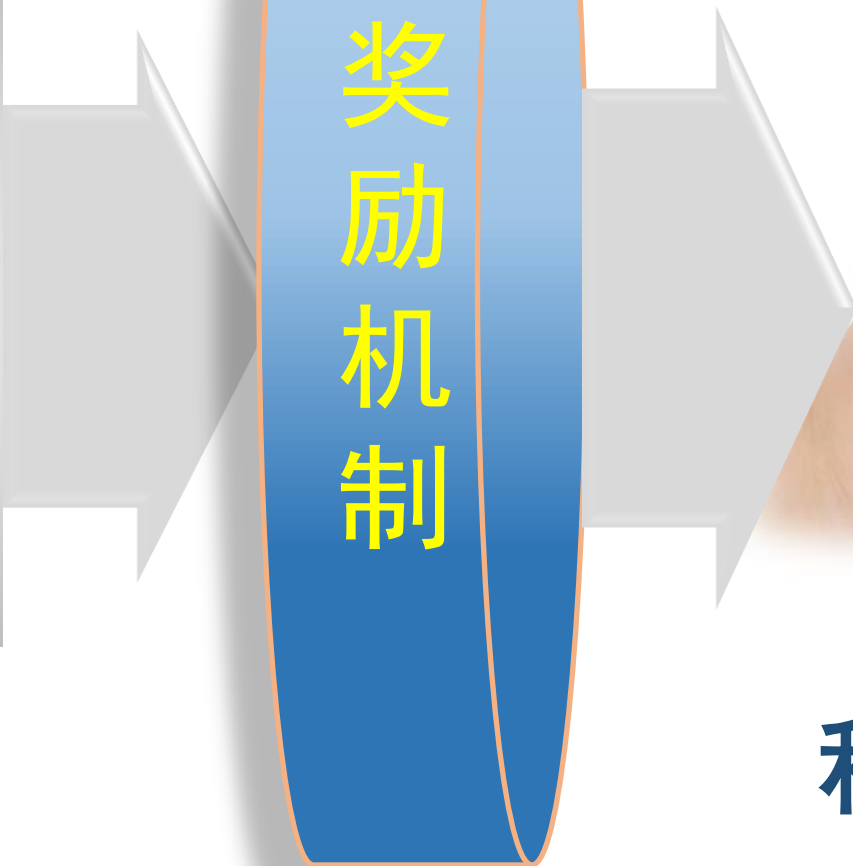
154个团队

- 企业及新锐团队74个
- 各级学会16个
- 科研机构33个
- 传统科普媒体19个
- 高等院校12个





融媒体创作团队



1000万元



移动新闻首页发布

科普“元原创”是科普
创作传播的源头活水

编辑科普中国百度百科词条



中国电子学会
Chinese Institute of Electronics



中国心理学会
Chinese Psychological Society



中国生物医学工程学会
Chinese Society of Biomedical Engineering



中国环境科学学会
Chinese Society of Environmental Science



邓玉林
中国电子学会



王树良
中国电子学会



高文斌
中国心理学会



张侃
中国心理学会



王登峰
中国汽车工程学会



于秀敏
中国汽车工程学会



吴瑜波
中国生物医学工程学会



李兰娟
中国生物医学工程学会



蒋建国
中国环境科学学会



王存忠
中国气象学会

全国学会、科研机构专家参与

6万个
科学类词条

新一代信息通信

新能源

新材料

航空航天

生物医药

智能制造等领域核心技术

深海

深地

深空

深蓝等领域战略高技术

现代农业

城镇化

环境治理

健康养老

公共服务等领域技术

宇宙演化

物质结构

生命起源

脑与认知等

基础前沿科学研究

- 各级科协和学会都要主动开展科普内容研发和创作，重点做好科普内容信息的生产
- 组织和鼓励科技工作者、社会创客等围绕社会热点、公众需求开展科普创作
- 参与科普信息化项目开展创作



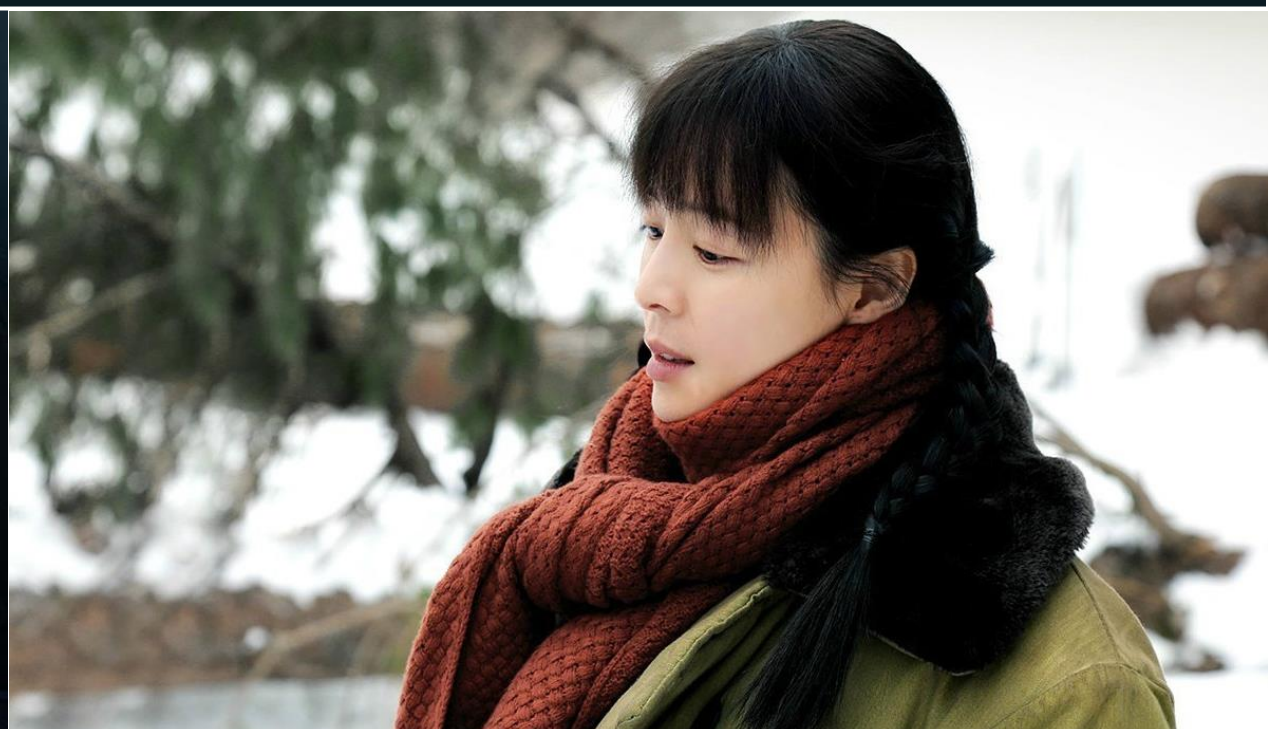
移动端
科普融合创作

科普中国
百度百科词条

科普创客空间
(科幻)



《三体》 点燃中国科幻





水落石出

Tempus omnia revelat

2015年5月7日

作者：李恬
清华大学生物学硕士





夏笳
本名王瑶
1984年出生
西安交通大学教师
科幻作家



让我们说说话 Let's have a talk 2015.6.4

科幻创作和科幻影视作品发展前景广阔，大有可为。对于提升人们特别是青少年科学、创新素质十分重要。支持科幻小说、科幻影视作品的创作与事业发展。

——刘延东

科幻是科普与文艺创作的融合，支持我国自主的科幻事业发展。

——李源潮

科幻大会

作品评奖

高峰论坛

产品展示

影片展映

创客交流

二、实施科普中国V视快递

科普
中国



视快递

汇聚最大量的科普视频内容，快
速、便捷、精准推送至各种端口。

电视
栏目

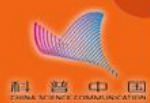
农村
e站

社区
e站

校园
e站

手机

.....



精彩推荐



机器人也会闹脾气吗

机器人在工业、医学、农业、建筑业、军事等领域中都能协助人类，或代替人类完成一些危险的工作和难以进行的任务。...

- 我们和它们看到的世界一样吗.
- 我们是不是离乙肝患者越远越好.
- *科技：中国高铁发展创新之路
- *雷雨天如何安全使用电器

[科学百科](#)[more >](#)[科技前沿](#)[more >](#)

科普中国服务云

科普中国V视快递推送播放系统



- 各地科协在电视台开设“科普中国”专题，通过科普中国V视快递获取播放内容。
- 各地科协组织本地播放系统与科普中国V视快递对接，e站等科普电子屏通过科普中国V视快递获取视频。
- 希望全国学会、各地科协选送优质视频。

三、实施科技馆免费开放

**科技馆免费开放
构建国家公共文化服务体系**

中国科协 中宣部 财政部 关于全国科技馆免费开放的通知

（科协发普字〔2015〕20号）

2015年3月4日

2015年92个免费开放试点科技馆

中央财政补助3.4634亿元

取得良好的社会效果

2016年中央财政补助5.51亿元

- 提升免费开放科技馆展教服务水平。
- 各地科协配合做好科技馆免费开放第三方评估。
- 各地科协做好科技馆免费开放的指导、组织管理工作。

四、发展科普教育基地

全国科普教育基地1077家

- 科技场馆类
- 公共场所类
- 教育科研类
- 生产设施类
- 信息传媒类

全年参观人数约为：

1.31亿人次





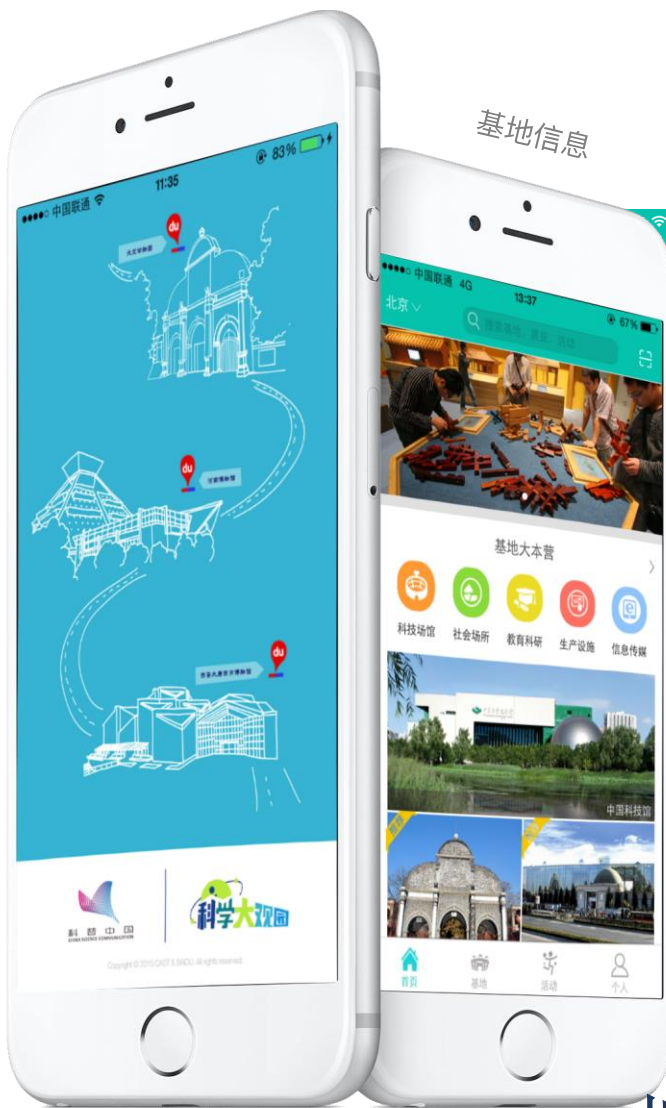
1070万^次

百度地图标注全
国科普教育基地

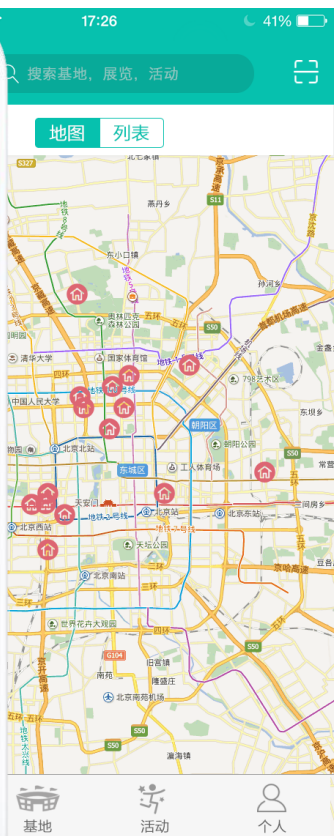
实现592家基地全景浏览



科普中国科学大观园APP



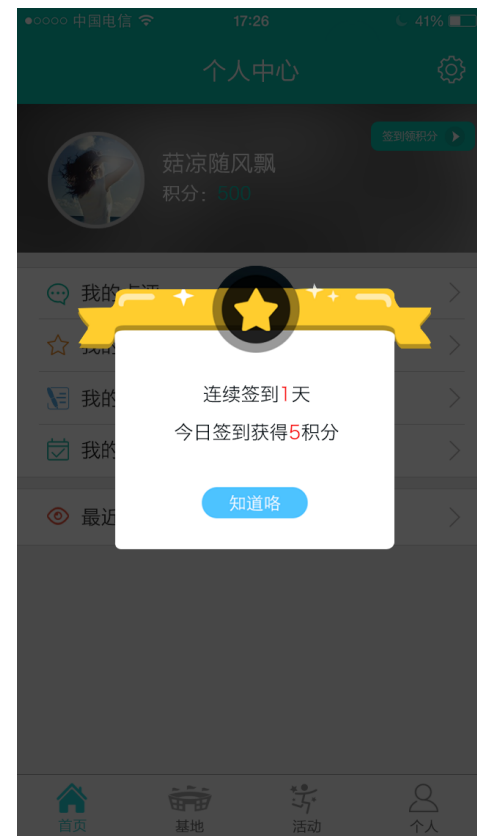
地图导航



场馆信息



一键分享



签到记录

- 加强指导，提升服务水平
修订管理办法
- 加强“互联网+科普教育基地”建设
- 推动科普教育基地联动交流

五、科学传播专家队伍建设

建设高层次科普人才队伍带动科普服务专业水平提升

科学传播专家团队
科普拔尖人才
高层次科普专门人才

- 50%全国学会建有科学传播专家团队
- 首席科学传播专家394人
- 受聘专家4612人



- 作为全国学会年度科普工作考核的重要内容，评优一票否决。
- 作为全国学会承担科普资助项目的基本条件。
- 支持科学传播专家开展科普创作传播活动。

twitter

1000个新闻事件
6000余万条信息

内容不属实超过

25%

2014年3个月

美国佐治亚理工学院
社会计算学研究小组



埃里克·吉尔伯特 鄯奴什丽·麦楚
Eric Gilbert Tanushree Mitra

微信举报

30-40万/天

< 返回举报...

请选择举报原因

欺诈

色情

政治谣言

常识性谣言

诱导分享

恶意营销

隐私信息收集

抄袭公众号文章

其他侵权类（冒名、诽谤、抄袭）

违规声明原创

下一步

2014年11月3日-20日 举报数前255篇

我们对2014年11月3日-20日期间被微信用户举报为“诈骗和虚假信息”最多的255篇公众号文章进行文本分析，发现这些牛皮癣消息实际具有很强的规律性：

1 这类消息中65%的主题都围绕着人身安全、食品安全和疾病养生这三大死亡焦虑主题

2 喜欢用**100%、第一**这样夸大性数字并配大量图片来唤起大家的死亡恐惧情绪

3 其消息源往往**专业性不强**，且与**所述主题相关性差**

65%

有关人身安
全、食品安全
和疾病养生的
内容

微信科普辟谣

举报的谣言

中间页拦截

科普文章

此文章被第三方评估为...



太可怕！吃了一口西瓜，一家人阴阳相隔！这个一定要注意.....

来自公众号: 安徽交通广播

以上内容违反公众平台关于发送谣言行为的规定

第三方机构进行了辟谣



来自科普中国

膨大剂经过国家批准的植物生长调节剂，目前膨大剂在我国使用很广泛，长期的使用实践证明其对人体无害，

关于蕃茄的坏消息...



经反馈，“蕃茄不能生吃”观点存在争议，点击查看科普文章。

关于蕃茄的坏消息！赶紧看看吧！

2014-11-09 每日精彩



如果您想以后还能免费收到更多的精彩文章,请点击本文标题和第一张图片之间的蓝色字:每日精彩→再点击:关注.完全是免费订阅.请放心关注

返回



本文章被举报存在不实内容，以下是相关机构科普内容。

食品添加剂在国家规定剂量范围、规定类别范围内使用，均是安全的。「零食」始终是「零食」，不是主食，不占主导地位。即使它含有多种食品添加剂，只要能控制住嘴巴，不要过度，其实并不可怕。从健康膳食角度出发，与其说不要吃这个、不要吃那个，还不如平衡好膳食，均衡营养，更能预防疾病。

来自丁香医生

阅读详细 >

食品添加剂，只要合理合规使用，不但不会对人体产生危害，还能丰富食品种类，保护食品不受有害微生物的影响。如果没有食品添加剂，很多食物人们都吃不到。所以，食品业内人士常说这样一句话，“食品添加剂是食品工业的灵魂”。

来自果壳网

阅读详细 >

继续阅读原文 | 了解更多

有辟谣页后谣言的阅读率下降

97%

辟谣中间页点击情况：

日均PV（次数） 超过500万

日均UV（人数） 超过100万

科普中国 中国科学院 丁香医生 果壳网 松鼠会 人民网

科普拔尖人才选拔推荐

- 对象：**科普场馆、科技教育、传媒、创作、开发设计、活动策划组织、理论研究、产业经营等专门人才
- 年龄：**以45岁以下年轻人为主
- 条件：**热爱科普，有较高科普技能，在科普业界有影响力，带领团队在科普创新创业中取得突出成绩。
- 程序：**各学会和地方科协推荐，中国科协评选、公示、认定、支持。

希望各学会和地方科协要团结凝聚本领域或本地区的科普人才，建立科普人才库；发现培养科普拔尖人才；加强对拔尖人才的使用和扶持。

六、科普人员培训

**更新科普教材，建立培
训基地和轮训制度**

中国科协2016年科普人员培训

- 编制、征集一批培训教材
- 选定培训基地试点单位
- 举办10期培训班
- 培训9类人才2400人

- 全国学会和省科协组织参加中国科协培训
- 各级科协和学会组织开展科普工作者全员培训
- 借助科普中国传播之道在线学习平台共享资源

七、科普志愿者队伍建设

- 制定印发加强科普志愿服务的意见。
- 开展“寻找最美科普志愿者”活动。
- 各学会各地大力推动科普志愿者组织建设，开展服务活动，发现优秀团队，总结提炼经验。

请指正，谢谢

