

科普时报

科技创新、科学普及是实现创新发展的两翼，要把科学普及放在与科技创新同等重要的位置。没有全民科学素质普遍提高，就难以建立起宏大的高素质创新大军，难以实现科技成果快速转化。

——习近平

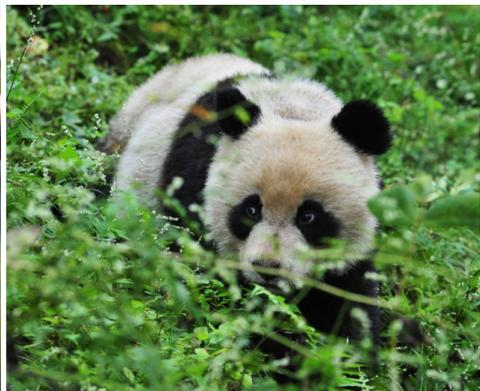


全新的《科普时报》 给您不一样的科普盛宴

《科普时报》设立了要闻·新知·解读·科学·传播、自然·生态·书香·文史·创新·消费·健康·情感·教育·智慧等八大板块内容，内容涵盖科普所涉及的主要领域。下一步《科普时报》将重点发力青少年科普（进校园）、中老年科普（进社区）、重点行业科普、重大科技成果科普等四个领域，着力打造《科普时报》科普全媒体平台的品牌美誉度和影响力。

国内统一刊号：CN11-0303，
邮发代号：1-178，每周一期，对开8版。
全年订阅价：120元/份。
全国各地邮局均可订阅，邮局订阅电话：11185。
欢迎广大读者踊跃订阅《科普时报》
报社咨询热线：010-58884190。

科普全媒体平台 中国科普网 www.kepu.gov.cn 投稿邮箱：kpsbs@sina.com



8月23日，首届中国大熊猫国际文化周在北京开幕，“熊猫中国·陕西主题日”“熊猫中国·甘肃主题日”活动随后开展。2019年-2020年，“熊猫文化走出去”“熊猫文化走进联合国”“熊猫文化走进国际校园”等一系列文化交流活动还将陆续举办。

此前一天，8月22日，“大熊猫主题书籍分享会”在国家图书馆举行，分享会邀请世界著名大熊猫研究专家胡锦鑫、著名作家阿来、徐刚以及大熊猫文化研究学者孙前、谭楷进行创作分享，进一步挖掘大熊猫文化的深刻内涵，打造大熊猫文化品牌，提升大熊猫的文化价值。

相关报道见第一版和第四版。

文/尹传红 胡利娟 摄影/张志刚 龚煜 衡毅

2018年8月31日
星期五
第50期
主管主办单位：科技日报社
国内统一刊号：
CN11-0303
邮发代号：1-178
社长 尹宏群
总编辑 尹传红

这是“冷战”期间发生在几个国家之间的熊猫故事…… 大熊猫拒绝“包办婚姻”

□ 谭楷

1958年5月，奥地利商人海默·德勒从遥远的肯尼亚内罗毕运入中国3头长颈鹿、2头犀牛、2头河马和2头斑马，与北京动物园换得一只大熊猫，就是鼎鼎大名的“姬姬”。这是他历尽千辛万苦，经漫长的谈判，终于办成的一件令西方传媒关注的大事。然而，往后却有更大的周折。

一个荒唐的决策

鲜为人知的是，在购买熊猫之前，海默先生与美国一家动物园草签了协议，一旦大熊猫到手，就以25000美金售出。这在当时来说，真是一大笔钱。谁知，当时中美对立，美国政府严禁与中国做任何生意，哪怕转手的生意也不准，就连深受美国人民喜爱的大熊猫也禁止入境。现在看来，此决策非常荒谬，但谁也没法改变它。

乐极生悲的海默先生只好带着

“姬姬”在欧洲巡展。“姬姬”的风采令英国人着迷，人们如潮水般涌入伦敦动物园。一家大公司赞助了10000英镑，让“姬姬”永远属于伦敦动物园。

1960年，“姬姬”开始发情，动物园慌忙筹划“姬姬”的婚嫁。北京动物园婉拒了伦敦的请求，而莫斯科动物园的“安安”正值壮年，英国与苏联，虽说冷战多年，敌意很深，但说起大熊猫，还能坐下来喝下午茶。一场马拉松式的谈判很快开始了。

谈判3年，“姬姬”三次发情，却没能找到如意郎君。每当发情，“姬姬”总是食量锐减，烦躁不安地在圈舍里转圈子，只好给它注射镇静剂，让它安静下来。

负责动物管理的莫里斯博士一肚子怨气，又觉得很可笑：英国与苏联双方争执的焦点，竟然是产下的幼仔

该归谁所有？谁该拥有第一胎？这真如西方谚语所说：“先数鸡，后孵蛋”。谈了3年，终于敲定了一个双方能接受的折衷方案。

值得一说的是，1961年，世界野生生物基金会（WWF）成立，全世界的动物专家一致同意，以大熊猫图案作WWF的会旗和会徽。WWF当仁不让地促成英国和苏联达成协议。

1963年2月，莫里斯博士飞赴莫斯科，为“姬姬”远嫁做准备。

突然插入“间谍案”

莫里斯在莫斯科紧张工作了数日后，终于获得了自由行走的机会，离开宾馆，到红场去走一走。

太阳像一块燃尽的灰白煤饼，没有丝毫热力。气温是摄氏零下30度。尽管博士把自己裹得严严实实，只露出鼻子和双眼，仍然感觉到锥心刺骨的奇寒。只走了十几分钟，鼻尖就被

冷空气刺得生痛，浑身的热气正被吸走。他驻足四望，寻思着是不是该叫一辆出租车时，一眼瞥见了那个一直尾随着他的瘦高个男子。

在宾馆大堂，那个瘦高个男子似乎在看《真理报》，却不时抬头扫视四周。博士走过大堂，凭动物行为研究者的直觉，就觉得那瘦高个肯定是“今日伴侣”。果然，博士一出门，瘦高个就粘上来，不远不近，不即不离地吊着。

那时，英国间谍“007”系列电影尚未炮制。借用这个艺术符号来说事，莫里斯应该说：“哈，我成‘007’了！空气中，到处是眼睛，眼睛。难道我是玻璃窗里的动物，一举手一投足都让人看得一清二楚？”博士生气了，他突然加快脚步，钻进红场旁边的百货大楼，混入熙熙攘攘的人群中。

（下转第四版）

总结创作经验 繁荣科普原创

——“叶永烈科普作品研讨会”侧记

□ 江世亮

由中国科普研究所、上海市科学技术协会、中国科普作家协会主办，上海市科普作协、上海科技发展基金会和长三角科普创作联盟承办的“加强作品评论 繁荣科普原创——叶永烈科普作品研讨会”，8月22日在上海科学会堂举行。

叶永烈先生是国内外知名科普科幻作家，上世纪60年代初起至80年代，叶先生创作了大量科普、科幻作品，其中相当部分是脍炙人口的精品佳作，其作品影响了几代人。2017年8月，总字数达1400万字的28卷本的《叶永烈科普全集》由四川人民出版社、四川科技出版社出版，被中国科普界视为一件盛事。主办方对本次研讨会酝酿已久，希望通过叶先生科普创作特色、风格作一定深度的探讨，来推动科普评论，繁荣国内科普原创。这也是继前年和去年先后召开的叶永烈、杨秉辉科普创作特色研讨会基础上的又一次以科普名家作品为对象的研讨会。



叶永烈科普作品研讨会现场 周昭德 摄

叶永烈先生夫妇和中国科普研究所副所长颜实、上海市科学技术协会副主席梁兆正、中国科普作家协会副理事长杨焕明、上海市科普作家协会名誉理事长卞毓麟、杨秉辉，中国科普作家协会副理事长吴岩，中国科普作家协会秘书长陈玲，以及来自苏、浙、皖三省的科普作协代表及数十位科普界人士参会。

叶永烈作品是座有待开掘的一座富矿。颜实在代表中国科普界致辞时认为，这次研讨会不仅是对叶先生从事科普创作的总结和研讨，也是对当今新常态、新挑战、新机遇下

科普创作如何发展作深入交流的一个契机。颜实特别提到，叶永烈先生是中国科普作家协会的创始者之一，1978年加入中国科普作协，在科普作协会员编号是170号，也是最早的一批会员，他是中国科普作家协会的荣誉理事，叶先生于1958年开始走上科普创作之路，迄今有60个年头。他曾先后创作科幻小说、科学童话、科学小品等科学文艺作品，达1000多万字，与众多老前辈科普作家一道，共同打下了新中国科普创作事业的根基。

颜实强调，繁荣科普创作的首要之需是对前人的创作经验作出总结，叶先生的作品是今天科普创作实践和理论研究的一座富矿，值得后来者不断深挖与研习。从这个意义上而言，这次叶永烈科普作品研讨会只是一个开端，也期待以此带动更大范围的对经典科普作品的学习与评论，中国科普研究所以及所著的《科普创作》杂志更应希望共同推动科普创作事业步入叶永烈盛开的新时代。

（下转第二版）



“开甲之旅”最后一站，在校友程开甲的家里，孩子们见到了他们深为仰慕的老前辈、一位慈祥的百岁老人。

责编：陈杰 美编：纪云丰
编辑部热线：010-58884135
广告、发行热线：010-58884190

读开甲故事， 走开甲之路

□ 钱卫华

7月26日至8月3日，江苏省苏州市盛泽实验小学教育集团通过层层选拔出来的6名“未来科学家”，在周菊芳副校长及两位老师、一位家长的带领下，圆满完成了为期9天、途经7个站点的“开甲之旅”。

开甲之旅途经7个站点：观音弄校区——程开甲故居——嘉兴秀州中学——浙江大学——南京大学——马兰基地——首都北京，这些地方曾经都是程开甲先生求学和工作的地方。总行程1000多公里的“开甲之旅”不仅仅是一次长途旅行，更是孩子们循着开甲先生的足迹，用行走的方式去解读程开甲先生艰苦奋斗的一生。

已届百岁高龄的程开甲先生，是中国科学院院士，“两弹一星”功勋奖章获得者，2013年国家最高科学技术奖获得者，我国核武器事业的开拓者之一，我国核试验科学技术体系的创建者之一。

在行走中，孩子们用眼睛去发现，用耳朵去聆听，用心灵去感受，一路行走，一路震撼。在盛泽观音弄校区，大家聆听唐至煜老师讲述程开甲先生儿时的励志故事；在嘉兴秀州中学，大家见证程开甲先生少年求学的风采，在浙江大学和南京大学我们体验科学的无限魅力……

一路行走，孩子们一路收获，渐渐抵达心中的远方——要像程开甲先生那样心怀梦想、志存高远，用“立志”“创新”“拼搏”的开甲精神来开启自己今后的人生。

“开甲之旅”行走的不仅仅是一条科学之路，更是一条爱国兴国之路。是什么让开甲先生在战火纷飞的时代能够以优异的成绩完成学业？是什么让开甲先生谢绝恩师破恩的再三挽留回到一穷二白的祖国？是什么让开甲先生甘愿隐姓埋名，在入迹罕至的戈壁大漠坚守奉献？

一路行走，孩子们一路深思和追问。是的，是程开甲先生一切为了祖国的需要，甘于奉献的爱国信念，让他将精力全部用于他所从事的科学研究事业上。正是对祖国的忠诚与热爱，让他砥砺奋进，鞠躬尽瘁。爱国是再朴素不过的情感，但也是最真挚最令人感动的情怀。

本次开甲之旅，孩子们也走进了程开甲先生的爱国情怀里，“爱国”“忠诚”“奉献”的种子也培植在每个人的心田里。“读开甲故事，走开甲之路”不仅是一场心灵的洗礼，一次生命的激励，更是“开甲精神”继承和发扬的使命。“开甲之旅”已结束，一场心灵的旅程却即将启程。

（相关报道见第五版）