

揭示自然奥秘 再现探索历程

大自然 4 探索

DISCOVERY OF NATURE

● 拉响海洋保育警报



● "幽灵世界" 生命希望?

● 解码英王理查德

● 永远的朋友

特别策划 ▶

死后意识?



万方数据

邮发代号: 62-139 国外发行代号: M5068 零售价: RMB 8.80 元

2015年4月号

ISSN 1000-4041



9 771000 404006

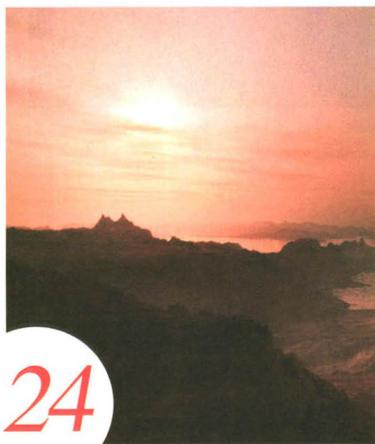


特别策划 SPECIAL

死后意识?

据新华社消息，科学家们在一项研究中，通过采访那些有“濒死体验”的人，发现人在心搏停止后的一段时间内，意识可能仍然存在。那么，这一项研究真能证明“死后意识”的存在吗？

12



太空 SPACE

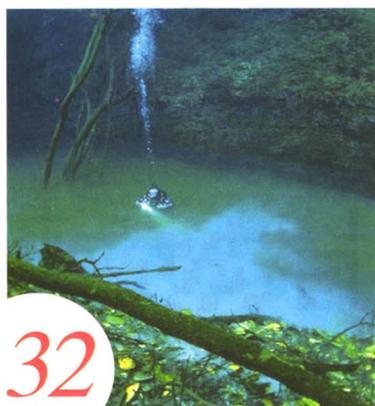
24 “幽灵世界” 生命希望?

在大多数天文学家正寻找着可供人类居住的类地行星的同时，却有人对那些“自杀未遂”的恒星痴迷。

地球 EARTH

32 神秘的水下河

神秘的水下河有自己的河道、急流、冲击平原，甚至瀑布。它们是海底电缆的克星，但也给人们带来意外的惊喜。目前，已经有数条巨型水下河被发现于大洋海底，这些神秘巨流足以使大陆河相形见绌。



海洋 OCEAN

38 拉响海洋保育警报

20世纪中期，海洋保育的概念慢慢被大众所接受，人们认识到海洋是“共有物”——即人类共同继承的财产。

生命科学 LIFE SCIENCE

44 “爬行家族”之谜

在土耳其南部一个偏僻的乡村里，有一个奇特的家族——乌拉斯家族。这个家族的19个子女里，有5个不会像正常人一样直立行走，只能靠四肢爬行……

专栏 SPECIAL COLUMN

52 走近诺贝尔奖（四）细胞的“快递员”——囊泡

生物体内细胞的正常运转有赖于让正确的分子在正确的时间抵达正确的位置。美、德两国的三位科学家因为发现细胞内的运输机制而获得2013年诺贝尔生理学或医学奖。

心智与大脑 MIND & BRAIN

56 永远的朋友

友谊是社会性动物的一种共同需求。对于交流的渴求深深地影响并塑造了我们人类的精神与生理机能，数字时代的到来是否又将改变我们的友情呢？

博览 BROADVIEW

68 感官盛宴：创造大师级的菜肴

你不仅可以通过自己的嘴巴成为美食家，而且，或许你还可以通过操纵食客的所有感官而成为顶级大厨。

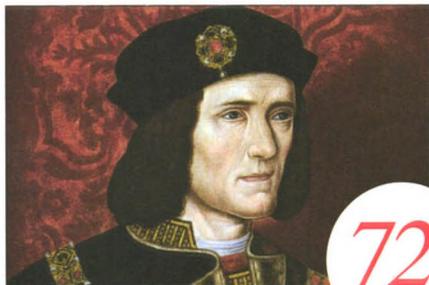
考古 ARCHEOLOGY

72 解码英王理查德

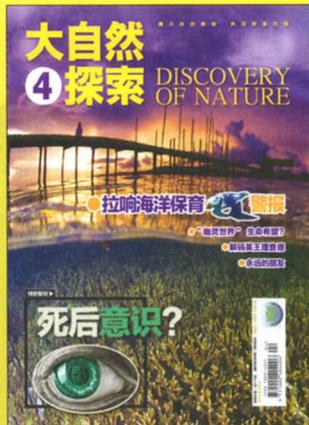
一个国际科学团队2014年12月2日宣布，在英国莱斯特市发现的一具人骨架，正是15世纪的一位英格兰国王——理查德三世的遗骸……



56



72



大自然探索 DAZIRANTANSUO
2015年4期

主管单位：新华文轩出版传媒股份有限公司
主办单位：四川科学技术出版社有限公司
编辑出版：四川大自然探索杂志社有限公司

社长：钱丹凝
总编：安小望
副总编：程佳月
编辑部主任：况雪峰
编辑：程辉 张虹
王帆 林文颖
美术总监：雨丰
助理编辑：鲜蓉

社址：成都市青羊区一环路西一段155号
大自然探索杂志社
邮编：610072
电话：(028) 87035237 87035272

订阅电话：(028) 87035237 / 黄丽
传真：(028) 87035217 / 曾婷
客服QQ：3126578554
读者邮箱：3126578554@qq.com
投稿邮箱：donature@163.com
百度贴吧：http://tieba.baidu.com/大自然探索

欢迎关注新浪微博：大自然探索杂志
欢迎关注微信：dazirantansuo



国内统一刊号：CN51-1141/N
国际标准刊号：ISSN 1000-4041

发行范围：国内外公开发行
国内发行：四川省报刊发行局
邮发代号：62-139
国外总发行：中国国际图书贸易总公司
国外发行代号：M5068
定价：RMB 8.80元 HK\$12元
广告经营许可证号：
川工商广字5100004000502号
印刷：成都市新都华兴印务有限公司

本刊所刊文章或图片，凡未收到编者者，请作者
速与编辑部联系。

转载本刊文章和图片，请事先取得本刊书面许可。
凡发现漏装、错装、缺页的刊物，请直接与本
社联系。



新闻出版总署
向全国少年儿童
推荐的
优秀少儿刊物



欢迎关注新浪微博：
大自然探索杂志

欢迎关注微信：
daziranansuo

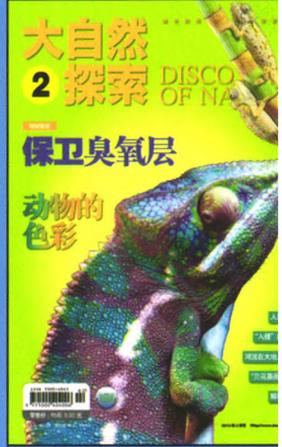
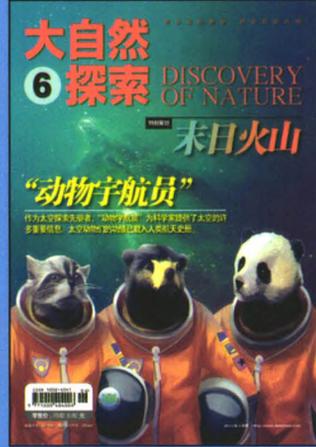
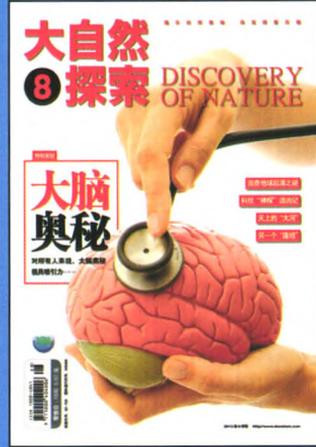
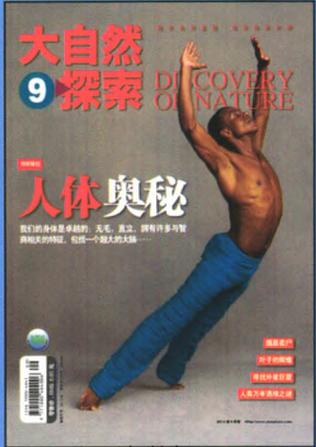


大自然探索



16开 80页全彩科学月刊
国家期刊奖百种重点期刊
中小學生及科學愛好者的上佳選

DISCOVERY OF NATURE



万方数据