

揭示自然奥秘 再现探索历程

大自然 4 探索

DISCOVERY OF NATURE

特别策划

陨石探秘

坠落地球表面的太空岩石块通常只有豌豆大小，但也有一些大到足以在地球表面撞出巨大的陨石坑……

卫生纸传奇

史前大洪水之谜

寻找老年痴呆症“元凶”

魔兽迷宫

ISSN 1000-4041 04



9 771000 404006

零售价：RMB 8.80 元



邮发代号：62-139 国外发行代号：M5068

万方数据

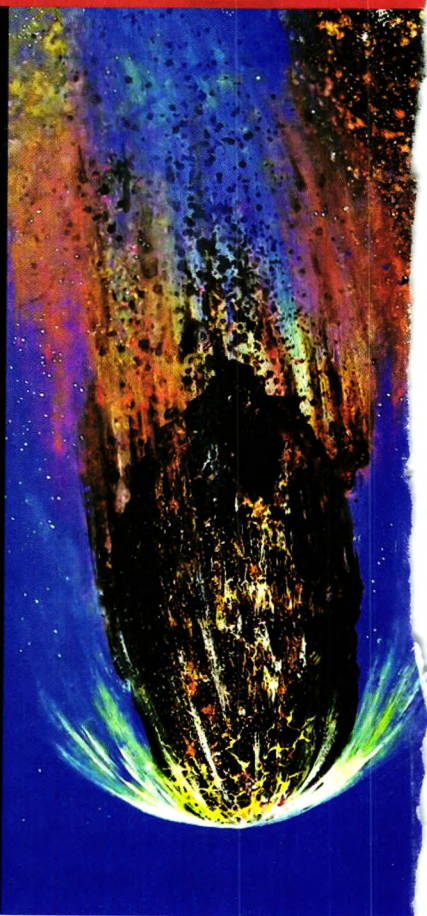
2013年4月号 [Http://www.donature.com](http://www.donature.com)

10

特别策划

陨石探秘

流星从夜空中划过，带给我们无尽的遐想，许多人会在流星划过的那一瞬间许下美好的愿望。这些“天外来客”起源于外太空，在进入地球大气层时因摩擦升温而发出我们用肉眼可见的绚烂光芒。它们中的大多数在穿越地球大气层时燃烧殆尽，少数坠落地球表面。坠落地球表面的太空岩石块通常只有豌豆大小，但也有一些大到足以在地球表面撞出巨大的陨石坑……



地球

26 史前大洪水之谜

长期以来，地质学家们对于远古地球上曾经发生过特大洪水的理论不屑一顾，直到他们发现了证据……

动物

34 玩耍的作用

玩耍在动物个体发展中发挥着重要的作用，玩耍帮助动物学习适应能力和学习能力。对人类孩子来说，玩耍也应该是他们学习各种生存技能并发现自身兴趣的最好方法。

41 玩耍的黑猩猩

玩耍并非人类的“专利”，动物其实也爱玩耍。动物的玩耍不仅是一种乐趣，也是一种生存训练。

46 巨虫来袭

它们是恐怖片里的常见角色，而地球上确实存在过鸟儿一般大的昆虫。那么，我们会再度与巨虫分享地球吗？

医学

54 寻找老年痴呆症“元凶”

科学家一直在寻找导致老年痴呆症的“元凶”。一项最新研究认为，糖和碳水化合物是导致老年痴呆症的“元凶”。

博览

60 搅动世界的10大科学发现

对于我们所生活的世界，科学家已经有了许多令人惊奇的发现。可是，有些事情我们似乎不知道为好。

66 卫生纸传奇

如果全都由卫生管理部门说了算，美国人恐怕直到今天都在用报纸拭秽。

专栏

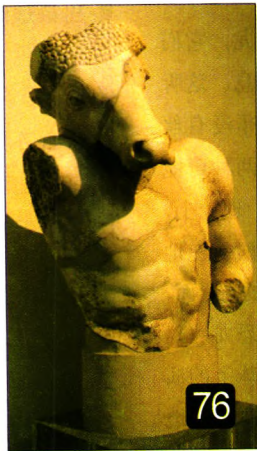
70 从中世纪到文艺复兴(下)(回望人类发明之路之八)

古希腊的探索精神已经在许多欧洲人心中安家，新的科学即将在欧洲产生，人类发明活动将随之出现深刻的变化。

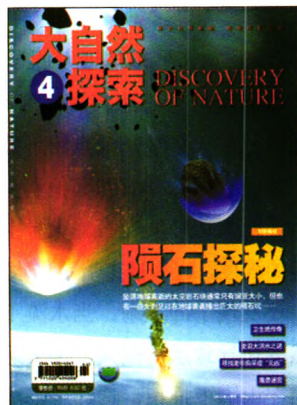
考古

76 魔兽迷宫

作为米诺斯文明——欧洲最古老文明的中心，克里特岛上留下了大量神话传说和建筑遗址，它们帮助今天的考古学家们破解该文明的起源之谜。



Discovery of Nature



大自然探索 DAZIRANTANSUO 2013年04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

社 长：钱丹凝
总 编 辑：安小望
编辑部主任：程 远
编 辑：程 辉 张 虹 王 帆
美术编辑：况雪峰
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
E-mail: donature@163.com
网 站：www.donature.com

订阅电话：(028) 87035237 / 黄 丽
传 真：(028) 87035217 / 曾 婷
E-mail: donature@tom.com

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
订阅价：RMB 7.80元 HK\$12元
零售价：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，凡未收到稿酬者，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。