



2010年08A期  
(总155期)

### 温馨提示

凡漏购我刊以往杂志的读者，可直接汇款到本社补购，免收邮费。  
地址：海南省海口市海府路89号 收款人：大科技杂志社  
邮编：570203 邮购咨询热线：0898-65318988 13907547665

## 06 人体十大怪事

脸红、发笑、长毛、青春期、做梦、利他、艺术、迷信、接吻……哦，还有吃鼻涕！尽管科学家已经很努力地探索人体的奥秘，但我们仍然无法解释以上这些人体的古怪特征和行为，当然，科学家也不是一无所获，他们对我们身体上出现的这些怪事也提出了一些猜测，这些猜测有些靠谱，有些不怎么靠谱。

## 15 人落入黑洞会怎样

天文爱好者经常把黑洞挂在嘴边，仿佛黑洞是多么好玩的东西，殊不知黑洞是宇宙中最可怕的刑场和坟场。如果不幸落入了黑洞，后悔就来不及了。

## 22 地球史上十大爆炸案

恐怖分子在世界各地制造了多起死伤惨重的地铁爆炸案，令世人深恶痛绝。其实，这些爆炸案同地球历史上一些著名的自然或人为的爆炸案相比，其破坏力真是小巫见大巫了。那些惊天动地的大爆炸若是再次发生，我们脆弱的人类社会能否承受得住呢？

## 26 埋葬万只恐龙的墓地

数以万计的恐龙死在了同一个地方，而且这些恐龙竟然还都是同一种类。谁对恐龙进行了“种族大屠杀”？是大自然、敌对恐龙还是外星人？

## 44 食人鸟最后的悲剧

在新西兰的土著居民中，传说有一种可怕的食人鸟，如果人与它遭遇，大多凶多吉少。但食人鸟究竟存在过吗？现在，科学家不但找到了答案，而且还发现了与其有关的许多鲜为人知的秘密。

### 本期视点

- 人体十大怪事 06

### 宇宙探索

- 宇宙中的天体系列——  
    垂死挣扎的超新星 12
- 人落入黑洞会怎样 15
- 谁在指挥火星碎石？ 16
- 月球旅行须知 18
- 如何找到外星生命 20

### 自然谜踪

- 地球史上十大爆炸案 22
- 埋葬万只恐龙的墓地 26
- 室温下，水结冰了 27

### 身边的科学

- 测量你的毫厘感觉 28
- 精神焦虑出臭汗 29

### 科学人文

- 马粪的环保启示录 30
- 家中老大福气大 31
- 地球人都懂的几句话 33

### 科技前沿

- 机器人抢了编辑饭碗 34
- 恐怖的脏弹 36
- 肉眼看不见的秤 37

### 生命探秘

- 基因里藏着外星密码？ 38

- 蜗牛三招闯世界 40
- 想变蠢吗？那就贪恋美味吧 42
- 老鼠“皇上” 43
- 食人鸟最后的悲剧 44

### 信不信由你

- 玄妙的“入静效应” 46

### 读者点题

- 暗物质的候选粒子 48

### 科苑集粹

- 云朵要洗海水澡 04
- 水漫广寒宫 04
- 超级细菌将代替化肥 04
- 宇宙中最高温度 05
- 心脏能发电 05
- 超新星给我们补钙 05

### 什锦斋

- 卷首·人的“特异功能” 01
- 我有一说·
  - 反物质无处不在 50
  - 外星生命不要水 50
  - 银河系季候与地球生物周期 51
- 编读往来 52
- 智慧城堡·不妨一试 56
  - 数字油锅 57
  - 心理测试 57
  - 脑筋乱弹 58
- 封二·小企鹅：有妈的孩子像块宝

主管 海南省科学技术厅  
 出版 大科技杂志社  
 协办 海南岳虹科技文化有限公司  
 国际标准刊号 ISSN1004-7344  
 国内统一刊号 CN46-1030/N  
 广告经营许可证 琼工商广字089号  
 发行 河南省邮政发行局  
 邮发代号 36-280  
 国外发行 中国国际图书贸易总公司  
 国外发行代号 C5222  
 印刷 河南新华印刷集团有限公司  
 出版日期 2010年08月05日  
 定价 5.00元

地址 海南省海口市海府路89号  
 邮编 570203  
 邮购咨询热线 (0898)65318988  
 发行部 (0898)65361962 (0898)65373295  
 广告部 (021)54438683 (0898)65316268  
 编辑部 (0898)65221200  
 传真 (0898)65361962  
 编辑部邮箱 s.science@263.net  
 广告发行邮箱 s.science@163.com  
 网址 www.dkj1997.com

北京联络处 北京市昌平区汤立路201号院  
 3-2-3105室

邮编 102218  
 电话 (010)88446365 (兼传真)

上海联络处 上海市闵行区银都路  
 3151弄74号101室

邮编 201108  
 电话 (021)54438683 (兼传真)

社长/总编辑 王亦军  
 副社长 陈蕴璞  
 副总编辑 金飞波  
 社长助理 周莉  
 办公室主任 何敏  
 经营部主任 陈亮  
 发行经理 郭涛  
 读者服务 李培智  
 网站管理 于亮  
 广告部主任 陈蕴璞(兼)  
 外联部副主任 李文明  
 法律顾问 胡嘉 何雷杰  
 北京联络处 尹新菊 左小敏 肖平辉

编辑部主任 汲音  
 副主任 吴岳伟 赵力  
 文字编辑 于金梅 聂莉  
 韩晶晶 雷大艳  
 张子晨 付晓鑫  
 黄慧  
 美术编辑 李沂彭 昕

### 声明

本刊内容欢迎转载，如需转载、摘编本刊作品，请按著作权法的规定与我社编辑部联系。

### 下期预告



视点文章：  
宇宙是从哪里来的？

精彩看点：  
现实版《后天》？别怕！  
雨后惊现四道彩虹  
元素周期表有终点吗？  
“吸血鬼传说”的台前幕后