

大自然探索

12

DISCOVERY OF NATURE

特别策划 ▽

载人去火星 先控小行星

科学家设想，“小行星转移”任务能推进载人火星任务的开展。

- 糖尿病“战争”史
- 无人机传奇
- 月光下的生命律动
- 气球传奇
- 法医高科技



邮发代号：62-139
 国外发行代号：M5068
 零售价：RMB 8.80 元
 2017年12月号

ISSN 1000-4041



特别策划 SPECIAL

载人去火星 先控小行星

美国宇航局正致力于研发辨识、捕捉和转移小行星到月球附近一个稳定轨道，并且派遣宇航员把小行星样本送回地球任务。通过这一被称为“小行星转移”的任务、通过测试未来载人火星任务所需的技术，将大大推进该局载人前往火星的计划。



8



26

医学 MEDICINE

26 糖尿病“战争”史

糖尿病是21世纪人类面临的最严重的几大健康问题之一。相比其他慢性病，病人需要掌握更多治疗方面的知识。只要坚持正确服用药物并保持健康的生活习惯，糖尿病并不可怕。



42

地球 EARTH

36 月光下的生命律动

月光触动动物交配，月光设定大自然的节律，月光甚至引发种种不可思议的变化……

动物 ANIMAL

42 玩耍的意义

我们常常看见小猫小狗在打闹嬉戏，那你知道壁虎、章鱼和蜘蛛也会玩耍吗？玩耍是动物世界中一种常见的行为，它对动物有什么特别的意义吗？玩耍中的乐趣又从何而来？

48 无人机传奇

航拍、快递运送、监测人群、观察野生动物……无人机正在走进我们的生活。无人机，可以毫不夸张地说，正是当前人类高科技的结晶。

64 气球传奇

2017年9月20日，我国吉林省临江市一位男子在乘坐简易氢气球采摘松子时，气球突然失控并飘向空中，至9月30日仍未找到。此事故经媒体披露后，引起网友热议。事实上，虽然气球事故在全球并不鲜见，但气球史上也有不少传奇。现在，我们就来讲一讲气球故事。

73 法医高科技

从高新技术到低等微生物，法医学正在为罪案调查提供新的利器。

预告：2018年01期

特别策划：发现、探秘世界最长昆虫——中国巨竹节虫



48



64



大自然探索 DAZIRANTANSUO
2017年12期(总第286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：程佳月
总编助理：方凯
编辑：程辉 张虹 王帆
何若雪
特约编辑：周绍传 谢华 夏爵生
美术编辑：王鹏舟
助理编辑：王川
社址：成都市青羊区槐树街2号出版大厦
《大自然探索》杂志社

邮编：610031
电话：(028) 87035237 87035272
发行部主任：刘宇 (028) 87035238
13683422240
订阅电话：(028) 87035237 / 黄丽
传真：(028) 87035217
客服QQ：3126578554
读者邮箱：3126578554@qq.com
投稿邮箱：donature@163.com

欢迎关注微信：daziranransuo



国内统一刊号：CN 51-1141/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

声明

本刊已被 CNKI 等数据库收录，并同时进行了数字发行。作者如无特殊声明，即视作同意授予本刊及本刊合作网站信息网络传播权。本刊支付的稿酬已覆盖此项授权。

本刊所刊文章或图片，凡来收到稿副者，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。