

让孩子脑洞大开的 1000 个

# 奇思妙想

## 妙趣横生大自然

鸿儒天晟 编绘



海豚出版社  
DOLPHIN BOOKS  
中国国际出版集团

让孩子脑洞大开的 1000 个

# 奇思妙想

## 妙趣横生大自然

鸿儒天晟 编绘



海豚出版社  
DOLPHIN BOOKS  
中国国际出版集团

## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

妙趣横生大自然 / 鸿儒天晟编绘. -- 北京: 海豚出版社, 2016.1  
(让孩子脑洞大开的 1000 个奇思妙想)  
ISBN 978-7-5110-2888-4

I . ①妙… II . ①鸿… III . ①自然科学—少儿读物  
IV . ① N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 287420 号



编 绘: 鸿儒天晟  
责任编辑: 李忠孝 李宏声 孙时然

总发行人: 俞晓群

责任印制: 王瑞松  
出 版: 海豚出版社有限责任公司  
网 址: <http://www.dolphin-books.com.cn>  
地 址: 北京市西城区百万庄大街 24 号  
邮 编: 100037  
电 话: 010-68997480 (销售) 010-68998879 (总编室)  
传 真: 010-68998879  
印 刷: 中煤 (北京) 印务有限公司  
经 销: 新华书店及网络书店  
开 本: 16 开 (710 毫米 × 1000 毫米)  
印 张: 10 字 数: 120 千 印 数: 5000  
版 次: 2016 年 5 月第 1 版 2016 年 5 月第 1 次印刷  
标准书号: ISBN 978-7-5110-2888-4  
定 价: 21.00 元  
版权所有 侵权必究

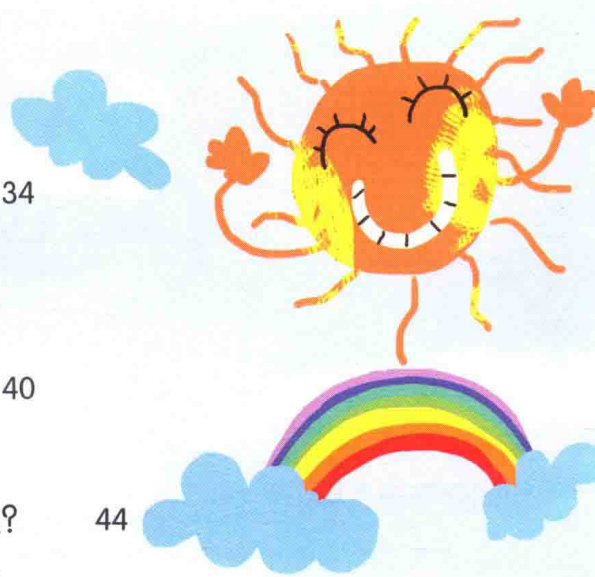


# C 目录 CONTENTS

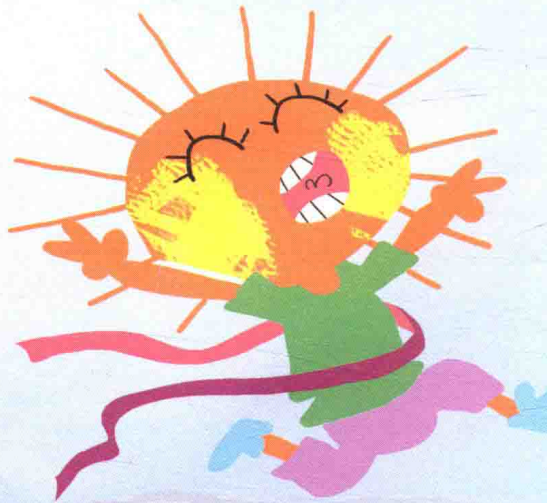
|                        |    |
|------------------------|----|
| 世间存在杀人雾吗？              | 10 |
| 雾霾是不是由透明的雾演变而来的呢？      | 12 |
| 地球“母亲”的生命会一直延续下去吗？     | 14 |
| 白昼和黑夜是由谁来分配？           | 16 |
| 热带雨林是哪些生物的乐园？          | 18 |
| 闪电是如何作“怪”的？            | 20 |
| 球状闪电是球形的闪电吗？           | 22 |
| 黑色闪电的出现是因为它生气了吗？       | 24 |
| 为什么闪电过后会伴随有打雷声呢？       | 26 |
| 晴天出现的霹雳是谁发脾气了吗？        | 28 |
| 为什么冬天下雪很少打雷，夏天下雨却经常打雷？ | 30 |



|                    |    |
|--------------------|----|
| 什么是太阳耀斑?           | 32 |
| 你能想象太阳风的威力有多大吗?    | 34 |
| 太阳活了多少年?           | 36 |
| 死海会淹死人吗?           | 38 |
| 你知道死海是一座怎样的宝藏吗?    | 40 |
| 死海会“死”吗?           | 42 |
| 死海里没有常见的生物,那到底有什么? | 44 |
| 世界上阳光最多的地方是哪里?     | 46 |
| 大自然中的“怪雨”是什么?      | 48 |
| 冻雨给人们带来的灾害有哪些?     | 50 |



|                  |    |
|------------------|----|
| 为什么会有海市蜃楼的现象?    | 52 |
| 看不见,摸不着的空气就是空的吗? | 54 |
| 太阳每天都在工作,难道不会累吗? | 56 |
| 埋在沙漠中的鸡蛋能被烤熟吗?   | 58 |





为什么夏天这么热还会下冰雹? 60

沼泽是怎样形成的? 62

“无风不起浪”，海啸也是风刮起来的吗? 64

沙漠也能成为植物的乐园吗? 66

各式各样的岛屿是怎样分类的? 68

火焰山上有燃烧的火焰吗? 火焰山在哪里? 70

人一天会不停地眨眼睛，

星星不停地眨眼睛不会累吗? 72

千奇百怪的美丽岛屿是怎样形成的? 74

“神秘国度”冰岛，到底神秘在什么地方呢?

冰岛为什么叫冰岛，而不是叫冰火岛? 78

珊瑚岛是珊瑚居住的岛吗? 80

地球上的岩石千姿百态，五彩缤纷，

它们是怎样形成的呢? 82



我们知道电灯泡只有通电的时候才会发光，

那么会发光的石头也通电了吗？ 84

炎热的夏天，在冰凉的水里游泳是一件很惬意的事，

但是，石头也会游泳，你知道吗？ 86

死火山真的死了吗？它会不会复活？ 88

地震是不是地球发怒了？ 90

风匆匆地从身边走过，它从哪里来？

又要到哪里去？ 92

小恶魔——台风是从哪里来的？ 94

利用彩笔可以画出各种各样美丽的颜色，

天上的云彩是怎么“描绘”出来的呢？ 96

天上飘浮着的云为什么不会掉下来呢？ 98

是什么把黑海染成了黑色？ 100

瀑布是什么布？可以做衣服吗？ 102

白色妖魔——雪崩为什么那么可怕？ 104



不小心在雪山上打了个喷嚏，会引起雪崩吗？ 106

为什么要称冰川是大自然的搬运工呢？ 108

冰川正在逐渐消失，对人类会造成什么样的影响？ 110

泉水怎么会从地下跑出来呢？ 112

为什么雷雨前天气很闷热，

雷雨后空气很清新？ 114

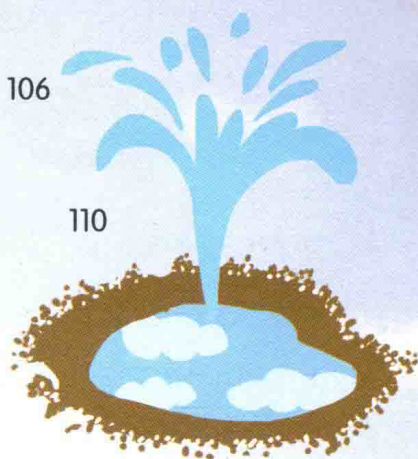
为什么百慕大三角洲被称为“神秘地带”？ 116

为什么有的山峰会常年戴着白帽子？ 118

一年中为什么会有春、夏、秋、冬轮流值班呢？ 120

温泉的水是地下架了一个大锅炉烧热的吗？ 122

有些地表会发热，是地球发烧了吗？ 124



溶洞就是妖怪的家吗? 126

炎热的夏天我们经常大汗淋漓,

那么植物也会出汗吗? 128

海水是咸的, 自来水是淡的,

湖水是什么味道的呢? 130

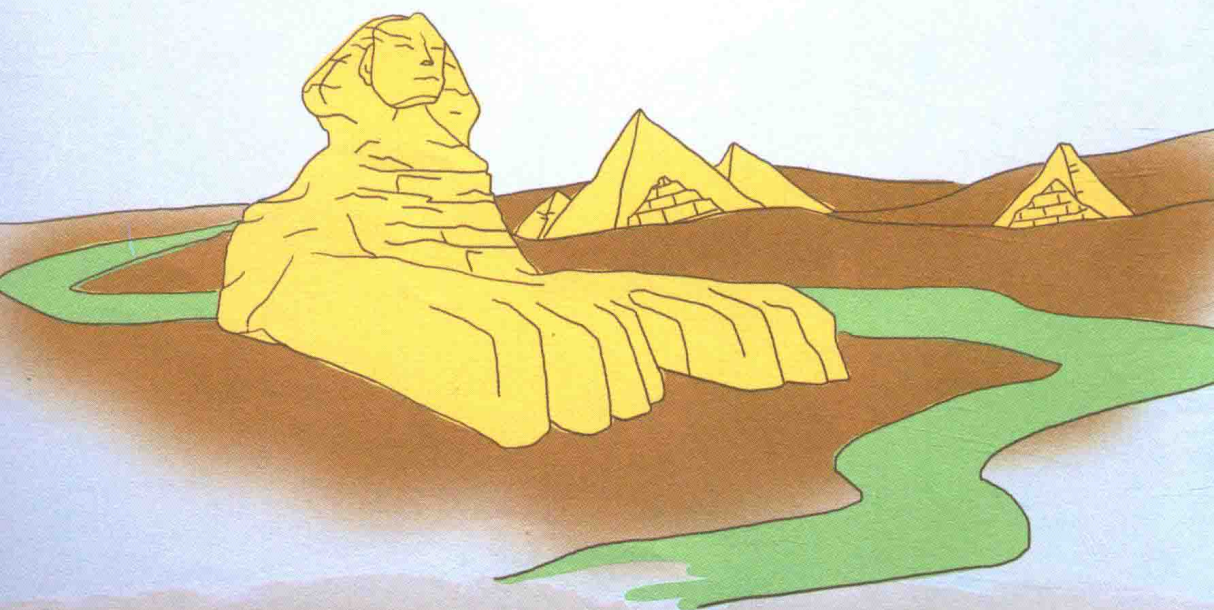
在博物馆里, 可以见到动植物的化石,

那么所有的动植物死后都会成为化石吗? 132

尼罗河的河水为什么会变色呢? 134

河水每天不停地向东流向大海, 河水的水不会流光吗? 136

为什么说森林是保卫水土的勇士? 138





- 森林为什么能够享有“地球之肺”的美称? 140
- 为什么下雪时,小雪珠要先来报到呢? 142
- 雪都是从天空中降落下来的,怎么会有不是在天空里凝结的雪花呢? 144
- 热带雨林正在面临什么样的危险? 146
- 为什么说亚马孙是危险神秘的动物王国? 148
- 天然气有毒吗?它是怎么来的? 150
- 石油除了黑色还有其他颜色吗? 152
- 为什么说煤炭是不可再生资源? 154
- 泥石流这头“山间猛兽”到底有多凶猛? 156
- 洪水猛兽是谁带来的呢? 158



让孩子脑洞大开的 1000 个

# 奇思妙想

## 妙趣横生大自然

鸿儒天晟 编绘



海豚出版社  
DOLPHIN BOOKS  
中国国际出版集团

## 图书在版编目 ( CIP ) 数据

妙趣横生大自然 / 鸿儒天晟编绘. -- 北京: 海豚出版社, 2016.1  
(让孩子脑洞大开的 1000 个奇思妙想)  
ISBN 978-7-5110-2888-4

I. ①妙… II. ①鸿… III. ①自然科学—少儿读物  
IV. ①N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 287420 号



编 绘: 鸿儒天晟  
责任编辑: 李忠孝 李宏声 孙时然

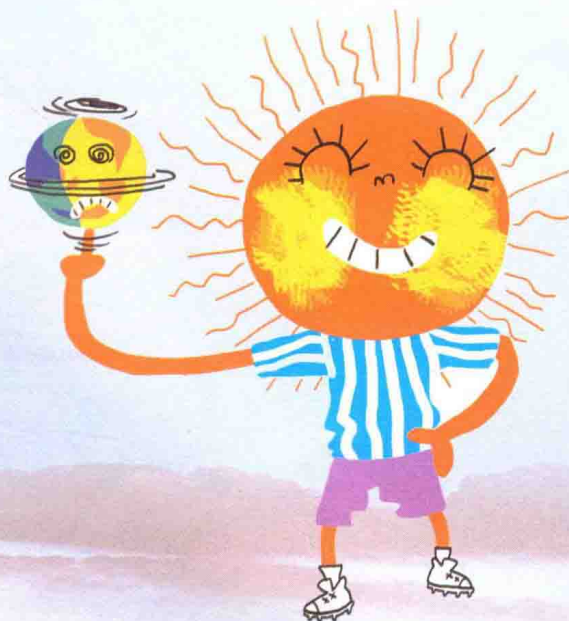
总发行人: 俞晓群



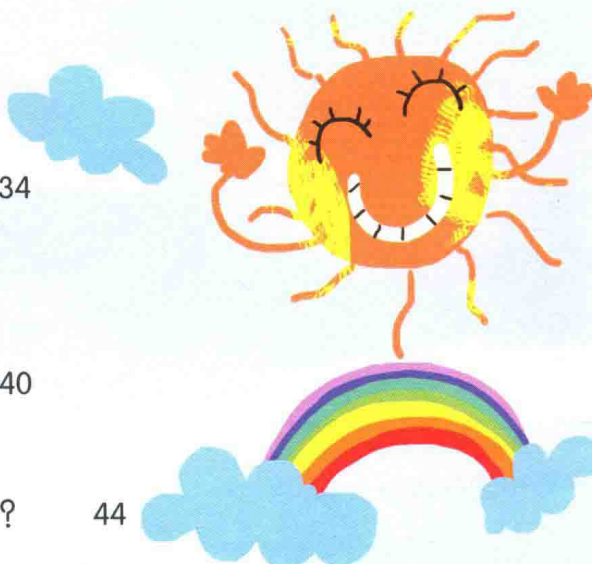
责任印制: 王瑞松  
出 版: 海豚出版社有限责任公司  
网 址: <http://www.dolphin-books.com.cn>  
地 址: 北京市西城区百万庄大街 24 号  
邮 编: 100037  
电 话: 010-68997480 (销售) 010-68998879 (总编室)  
传 真: 010-68998879  
印 刷: 中煤 (北京) 印务有限公司  
经 销: 新华书店及网络书店  
开 本: 16 开 (710 毫米 × 1000 毫米)  
印 张: 10 字 数: 120 千 印 数: 5000  
版 次: 2016 年 5 月第 1 版 2016 年 5 月第 1 次印刷  
标准书号: ISBN 978-7-5110-2888-4  
定 价: 21.00 元  
版权所有 侵权必究



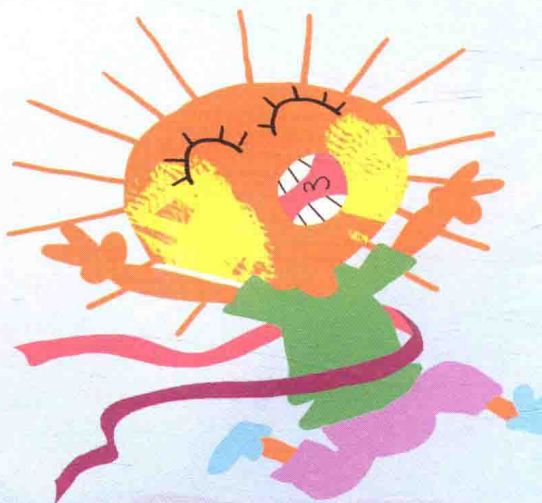
|                         |    |
|-------------------------|----|
| 世间存在杀人雾吗?               | 10 |
| 雾霾是不是由透明的雾演变而来的呢?       | 12 |
| 地球“母亲”的生命会一直延续下去吗?      | 14 |
| 白昼和黑夜是由谁来分配?            | 16 |
| 热带雨林是哪些生物的乐园?           | 18 |
| 闪电是如何作“怪”的?             | 20 |
| 球状闪电是球形的闪电吗?            | 22 |
| 黑色闪电的出现是因为它生气了吗?        | 24 |
| 为什么闪电过后会伴随有打雷声呢?        | 26 |
| 晴天出现的霹雳是谁发脾气了吗?         | 28 |
| 为什么冬天下雪很少打雷, 夏天下雨却经常打雷? | 30 |



|                    |    |
|--------------------|----|
| 什么是太阳耀斑?           | 32 |
| 你能想象太阳风的威力有多大吗?    | 34 |
| 太阳活了多少年?           | 36 |
| 死海会淹死人吗?           | 38 |
| 你知道死海是一座怎样的宝藏吗?    | 40 |
| 死海会“死”吗?           | 42 |
| 死海里没有常见的生物,那到底有什么? | 44 |
| 世界上阳光最多的地方是哪里?     | 46 |
| 大自然中的“怪雨”是什么?      | 48 |
| 冻雨给人们带来的灾害有哪些?     | 50 |



|                  |    |
|------------------|----|
| 为什么会有海市蜃楼的现象?    | 52 |
| 看不见,摸不着的空气就是空的吗? | 54 |
| 太阳每天都在工作,难道不会累吗? | 56 |
| 埋在沙漠中的鸡蛋能被烤熟吗?   | 58 |





为什么夏天这么热还会下冰雹? 60

沼泽是怎样形成的? 62

“无风不起浪”，海啸也是风刮起来的吗? 64

沙漠也能成为植物的乐园吗? 66

各式各样的岛屿是怎样分类的? 68

火焰山上有燃烧的火焰吗? 火焰山在哪里? 70

人一天会不停地眨眼睛，

星星不停地眨眼睛不会累吗? 72

千奇百怪的美丽岛屿是怎样形成的? 74

“神秘国度”冰岛，到底神秘在什么地方呢?

冰岛为什么叫冰岛，而不是叫冰火岛? 78

珊瑚岛是珊瑚居住的岛吗? 80

地球上的岩石千姿百态，五彩缤纷，

它们是怎样形成的呢? 82



我们知道电灯泡只有通电的时候才会发光，

那么会发光的石头也通电了吗？ 84

炎热的夏天，在冰凉的水里游泳是一件很惬意的事，

但是，石头也会游泳，你知道吗？ 86

死火山真的死了吗？它会不会复活？ 88

地震是不是地球发怒了？ 90

风匆匆地从身边走过，它从哪里来？

又要到哪里去？ 92

小恶魔——台风是从哪里来的？ 94

利用彩笔可以画出各种各样美丽的颜色，

天上的云彩是怎么“描绘”出来的呢？ 96

天上飘浮着的云为什么不会掉下来呢？ 98

是什么把黑海染成了黑色？ 100

瀑布是什么布？可以做衣服吗？ 102

白色妖魔——雪崩为什么那么可怕？ 104



不小心在雪山上打了个喷嚏，会引起雪崩吗？ 106

为什么要称冰川是大自然的搬运工呢？ 108

冰川正在逐渐消失，对人类会造成什么样的影响？ 110

泉水怎么会从地下跑出来呢？ 112

为什么雷雨前天气很闷热，  
雷雨后空气很清新？ 114

为什么百慕大三角洲被称为“神秘地带”？ 116

为什么有的山峰会常年戴着白帽子？ 118

一年中为什么会有春、夏、秋、冬轮流值班呢？ 120

温泉的水是地下架了一个大锅炉烧热的吗？ 122

有些地表会发热，是地球发烧了吗？ 124

