

天才每天思考的古怪问题，



淘米网
赛尔号

上海淘米网络科技有限公司○编著
古怪天才○改编

古怪小百科



第3辑

9

沙子也会唱歌吗？

新虎
CO

古怪小百科

上海淘米网络科技有限公司◎编著
古怪天才◎改编

9

第3辑

沙子也会唱歌吗？



北方婦女兒童出版社

·长春·



图书在版编目 (CIP) 数据

沙子也会唱歌吗? / 上海淘米网络科技有限公司编著; 古怪天才改编. -- 长春: 北方妇女儿童出版社,
2018.1

(赛尔号古怪小百科·第3辑)

ISBN 978-7-5585-1622-1

I . ①沙… II . ①上… ②古… III . ①科学知识—少
儿读物 IV . ① Z228.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 240089 号

赛尔号古怪小百科·第3辑 沙子也会唱歌吗?

SAI'ERHAO GUGUAI XIAO BAIKE DI SAN JI SHAZI YE HUI CHANGGE MA

出版人 刘刚
策划人 师晓晖 何勇斌
责任编辑 刘聪聪 李媛
改编 古怪天才
开本 880mm×1230mm 1/24
印张 3
字数 50千字
版次 2018年1月第1版
印次 2018年1月第1次印刷
印刷 吉林省金昇印务有限公司
出版 北方妇女儿童出版社
发行 北方妇女儿童出版社
地址 长春市人民大街 4646 号
电话 编辑部: 0431-86037512

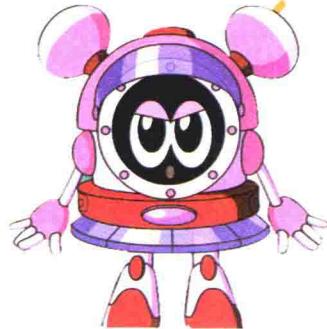
邮编: 130021
发行部: 0431-85640624

定 价 16.80 元

目 录



1 天下第一奇石有多奇?	6
2 听说美国也有“兵马俑”,是真的吗?	10
3 东非大裂谷有多长?	14
4 骷髅海岸在哪里?	18
5 石缸阵是哪里的世界奇观?	22
6 世界上哪里的山最美?	26



7 人们说的彩虹桥是什么样子呢?	30
8 岩石也会变色吗?	34
9 冰岛为什么有那么多温泉?	38
10 棉花堡是什么?	42
11 沙子也会唱歌吗?	46
12 世界上最圆的湖在哪里呢?	50

13 世界上最长的洞穴有多长?	54
14 太平洋之门是怎样形成的?	58
15 萤火虫洞在哪里?	62
16 树木会喝醉吗?	66
17 云南石林是如何形成的呢?	70



淘米
CO

古怪小百科

上海淘米网络科技有限公司 编著
古怪天才 改编

9

第3辑

沙子也会唱歌吗？

北方妇女儿童出版社

·长春·





前 言

人类的历史是一场发明的历史，因为发明让我们人类更伟大。

想想看，从蛮荒中走来的古代先人，为了基本的生存，绞尽脑汁地去学会了捕猎，甚至发明了弓箭。在和自然界的搏斗中，他们似乎找到了一种力，也让我们人类真正地开始主宰地球。

自然界中的许多发明发现，都是人类的劳动成果。在改变自然、改变世界的过程中，他们更加自信地改变着人类的生活，无论是驰骋半个地球的航海技术，还是工业革命带来的汽车变革，抑或是最精尖的生命科学，都让我们的生活日益纷繁。地球已不是我们的目标，飞向太空才是我们的使命。

不过，在征服自然的旅途中却留下了许多谜团，困惑着我们，金字塔、玛雅神庙、巨石阵……这些让我们生活着的地球更加神秘。

瞧，自然界多么有趣！它是那样不可思议，又如此令人着迷，让我们忍不住想了解更多。既然如此，那就赶快翻开这套《赛尔号

古怪小百科》，更深入地寻找答案吧！

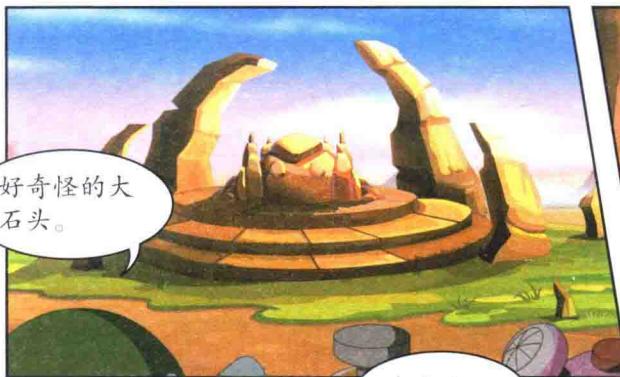
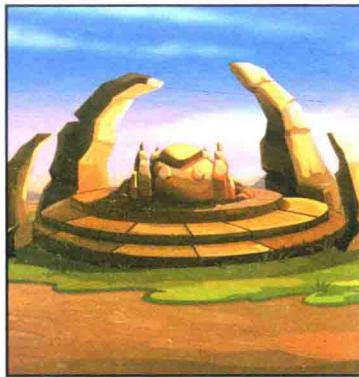


目录

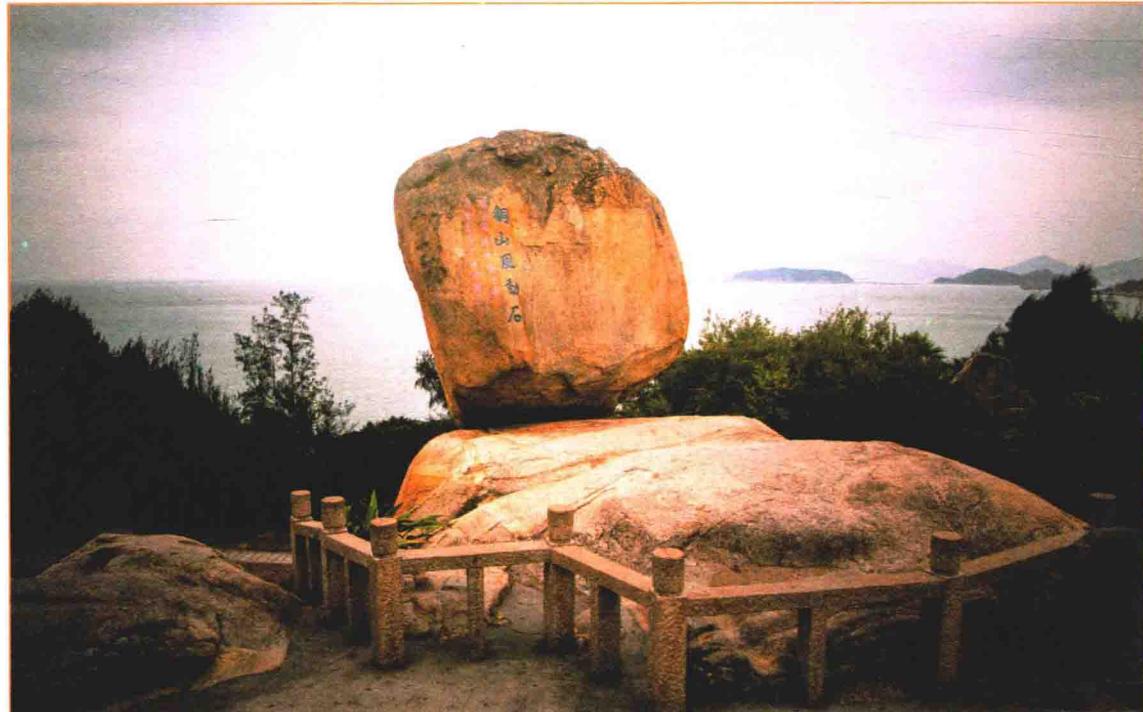


1 天下第一奇石有多奇?	6
2 听说美国也有“兵马俑”，是真的吗?	10
3 东非大裂谷有多长?	14
4 骷髅海岸在哪里?	18
5 石缸阵是哪里的世界奇观?	22
6 世界上哪里的山最美?	26
7 人们说的彩虹桥是什么样子呢?	30
8 岩石也会变色吗?	34
9 冰岛为什么有那么多温泉?	38
10 棉花堡是什么?	42
11 沙子也会唱歌吗?	46
12 世界上最圆的湖在哪里呢?	50
13 世界上最长的洞穴有多长?	54
14 太平洋之门是怎样形成的?	58
15 萤火虫洞在哪里?	62
16 树木会喝醉吗?	66
17 云南石林是如何形成的呢?	70









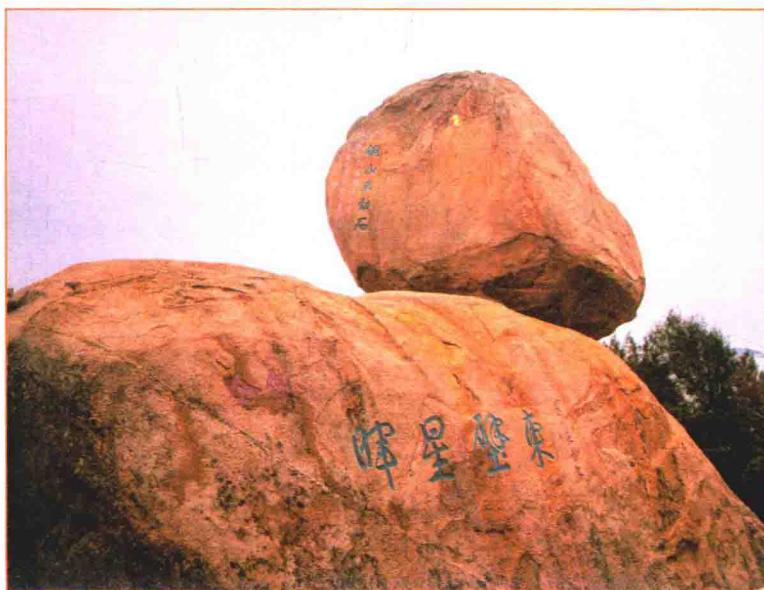
天下第一奇石有多奇？

在我国福建省东山县的东山岛上，有一块石头被称为“天下第一奇石”。石头高4.37米，宽4.57米，长4.69米，重约200吨。那么，它到底奇在哪里呢？



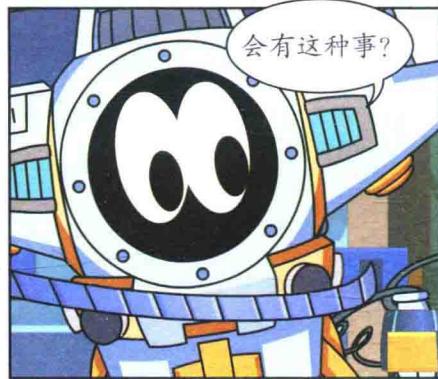
临空而居

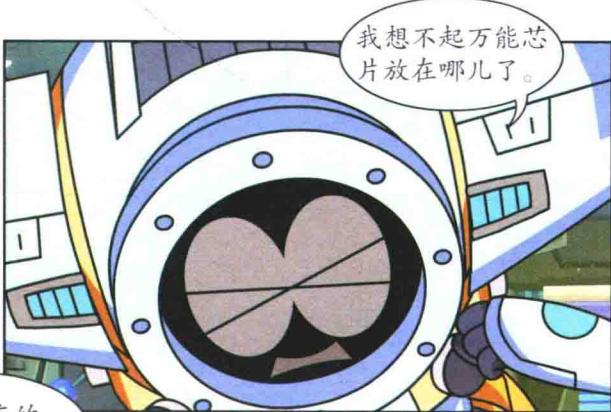
原来，这块石头的底部和下面的石盘只有几十厘米相连，其余部分都是悬空的。如果你在附近的海滩上，朝石头望去，会以为石头马上就掉下来了。其实，大可不必担心，它就像一个身怀绝技的演员，独自临空而居。



何时而来

巨石是什么时候来的？没有人知道。由于它处于东南沿海，经常会受到强台风的侵袭，也会摇摇晃晃。即使有人上前用力推动，巨石也只是摇一摇，好像要坠落了，但却看不到坠落的迹象，十分刺激。







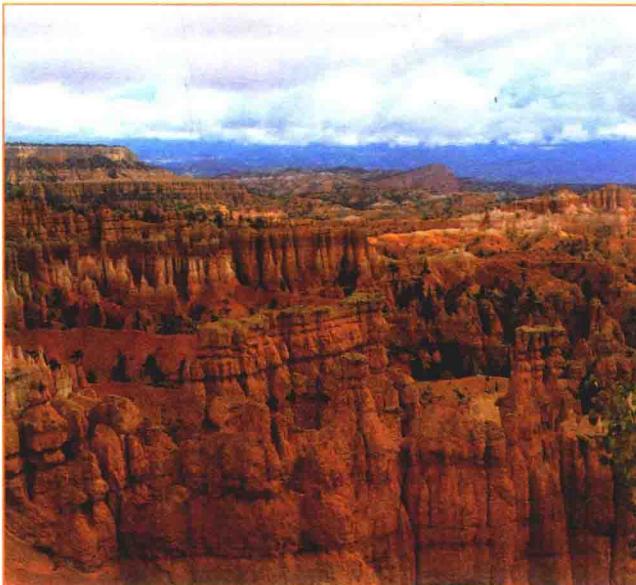
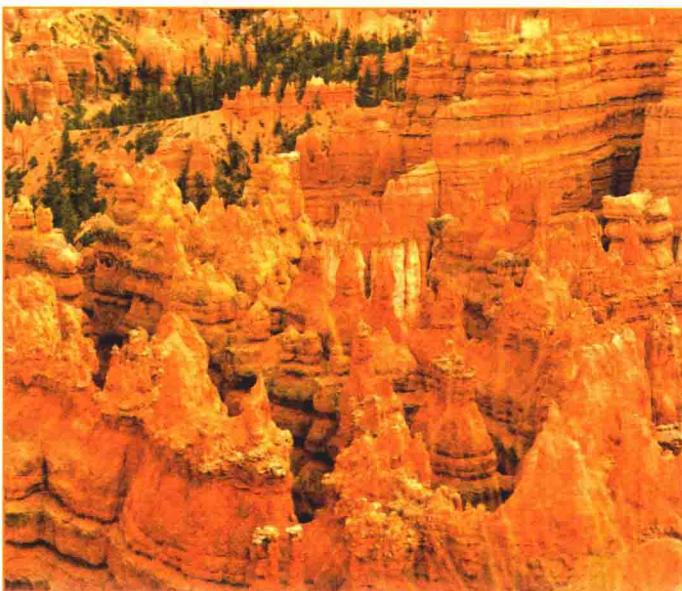
听说美国也有“兵马俑”，是真的吗？

秦始皇陵兵马俑是世界文化遗产，位于中国陕西省。不过，美国也有一处“兵马俑”，这就是位于美国犹他州帕绍甘梯高原的布赖斯峡谷。



峡谷地带

犹他州南部的呈巨大的梯形状，顶部是布赖斯峡谷，海拔 2800 米，最低一级位于大峡谷的边缘处。据当地人的说法，该区直立的红色岩石就像站在一个碗形峡谷中的人群。约 6000 万年以前，这一地区淹没在水里，有一层由淤泥、沙砾和石灰组成的 600 米厚的沉积物。



大自然的魔力

后来地壳运动使地面抬升，水逐渐退去，庞大的岩床在上升过程中裂成块状。岩层经风化后被刻蚀成奇形怪石，岩石所含的金属成分给一座座岩塔添上了奇异的色彩，千千万万根石柱组成的石柱阵，气势磅礴，不禁让人想起西安的秦始皇陵兵马俑。不过，布赖斯峡谷石柱阵所显现的是大自然的魔力。

