

自然探秘系列

科学总顾问/王渝生

身上有个驼峰，
感觉好幸福啊！

可怕的科学
HORRIBLE SCIENCE

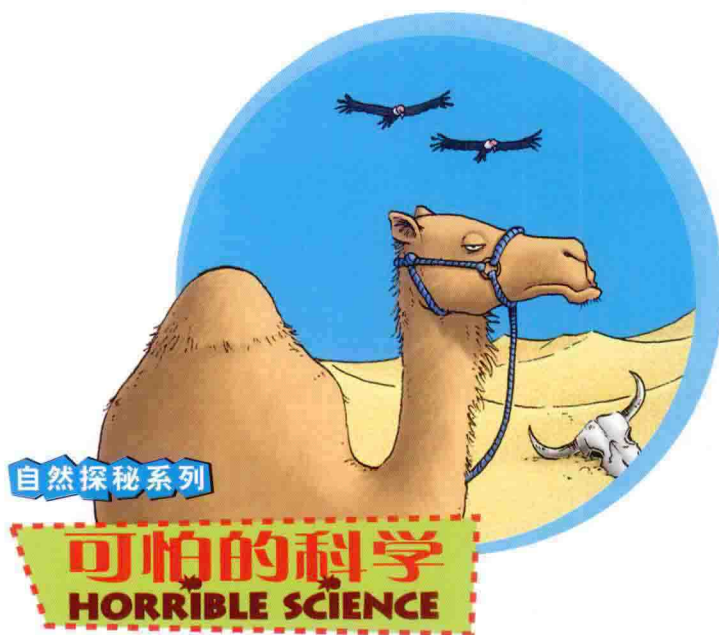
三度荣获
国际科普图书
最高奖

死亡沙漠

DESPERATE DESERTS

(英) 阿尼塔·加纳利 / 原著 (英) 迈克·菲利普斯 / 绘 陶杰 / 译

北京出版集团公司
北京少年儿童出版社



自然探秘系列

可怕的科学
HORRIBLE SCIENCE

死亡沙漠

DESPERATE DESERTS

(英) 阿尼塔·加纳利 / 原著 (英) 迈克·菲利普斯 / 绘 陶杰 / 译

北京出版集团公司
北京少年儿童出版社

著作权合同登记号

图字:01-2009-4237

Text copyright © Anita Ganeri

Illustrations copyright © Mike phillips

Cover illustration © Mike Phillips, 2008

Cover illustration reproduced by permission of Scholastic Ltd.

© 2010 中文版专有权属北京出版集团公司, 未经书面许可, 不得翻印或以任何形式和方法使用本书中的任何内容或图片。

图书在版编目(CIP)数据

死亡沙漠 / (英) 加纳利 (Ganeri, A.) 原著; (英)

菲利普斯 (Phillips, M.) 绘; 陶杰译. —2 版. —北

京: 北京少年儿童出版社, 2010. 1

(可怕的科学·自然探秘系列)

ISBN 978-7-5301-2351-5

I. ①死… II. ①加… ②菲… ③陶… III. ①沙漠—

少年读物 IV. ①P941.73-49

· 中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 181507 号

可怕的科学·自然探秘系列

死亡沙漠

SIWANG SHAMO

(英)阿尼塔·加纳利 原著

(英)迈克·菲利普斯 绘

陶杰 译

*

北京出版集团公司 出版

北京少年儿童出版社

(北京北三环中路6号)

邮政编码:100120

网 址: www.bph.com.cn

北京出版集团公司总发行

新华书店经销

北京金秋豪印刷有限责任公司印刷

*

787×1092 16 开本 9.75 印张 50 千字

2010 年 1 月第 2 版 2010 年 1 月第 1 次印刷

印数 1—15 000

ISBN 978-7-5301-2351-5/N·139

定价:16.80 元

质量监督电话: 010-58572393

“经典科学”系列（20册）

肚子里的恶心事儿
丑陋的虫子
显微镜下的怪物
动物惊奇
植物的咒语
臭屁的大脑
神奇的肢体碎片
身体使用手册
杀人疾病全记录
进化之谜
时间揭秘
触电惊魂
力的惊险故事
声音的魔力
神秘莫测的光
能量怪物
化学也疯狂
受苦受难的科学家
改变世界的科学实验
魔鬼头脑训练营

“自然探秘”系列（10册）

惊险南北极
地震了！快跑！
发威的火山
愤怒的河流
绝顶探险
杀人风暴
死亡沙漠
无情的海洋
雨林深处
勇敢者大冒险

“经典数学”系列（9册）

要命的数学
特别要命的数学
绝望的分数
你真的会 $+$ $-$ $\times$ $\div$ 吗
数字——破解万物的钥匙
逃不出的怪圈——圆和其他图形
寻找你的幸运星——概率的秘密
测来测去——长度、面积和体积
数学头脑训练营

“科学新知”系列（17册）

破案术大全
墓室里的秘密
密码全攻略
外星人的疯狂旅行
魔术全揭秘
超级建筑
超能电脑
电影特技魔法秀
街上流行机器人
美妙的电影
我为音乐狂
巧克力秘闻
神奇的互联网
太空旅行记
消逝的恐龙
艺术家的魔法秀
不为人知的奥运故事

“体验课堂”系列（4册）

体验丛林
体验沙漠
体验鲨鱼
体验宇宙



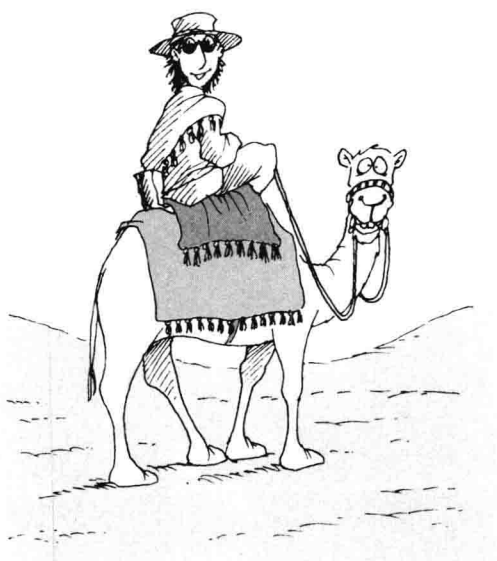
独家秘闻! www.beishaoshe.com.cn 上还有许多关于“可怕的科学”的内容!

哈, 还有更酷的, 要是你的英语足够棒, 去 http://www5.scholastic.co.uk/zone/book_horr-geography.htm 看看!





想去沙漠吗·····	1
远征廷巴克图·····	5
像市乃伊一样干燥·····	16
移动的沙子·····	35
单峰驼还是双峰驼·····	55
可怕的沙漠生活·····	77
勇敢的沙漠之旅·····	106
沙漠宝藏·····	125
沙漠正面临着危险·····	137
未来是沙子的世界吗·····	149



想去沙漠吗



究竟什么是地理？它的含义到底是什么？一谈到这些问题，总有一些地理老师喜欢用那些甚至连他们自己也拼写不出来的华丽辞藻，喋喋不休地大谈特谈那些从未有人听到过的遥远的陌生之地。你上过的地理课是不是也这样？



* 根本不是像老师说的那样玄乎，实际上就是一阵风的意思，是在沙漠上能把沙子吹成沙丘的那种风。

** 基祖库母是位于中亚的土库曼斯坦沙漠的一部分。明白我刚说的关于拼写的意思了吧？



*** 要当心了！你也开始有点像地理老师了。你刚才说老师说话太快听不清楚这个词（gibberish），实际上这是描绘戈壁沙漠的一个词汇（gibber）。接下来你该给自己留家庭作业了。

幸运的是，并非所有的地理课都这么令人沮丧。有的地方还是能够让人感到兴奋的。比如说，沙漠。千万别听地理老师那絮絮叨叨的一套，其实，沙漠是大自然中最奇妙的景观之一。你若想体验一下沙漠的奇妙感觉，只要做一个小小的试验，就可以把你的卧室变成沙漠。

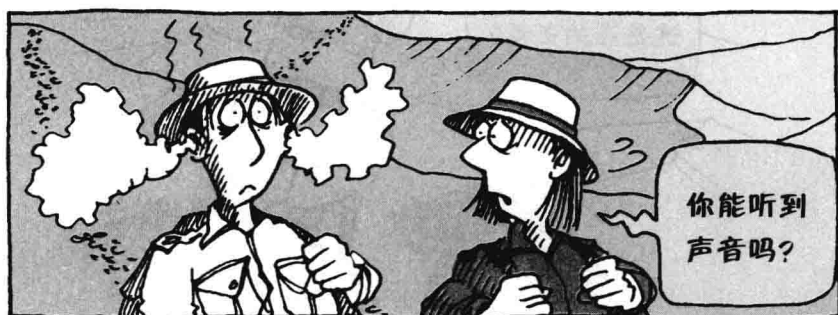
进卧室后先把灯全部开亮，然后把暖气开到最足。这时，你会感到屋子里又明亮又暖和，舒服极了，简直就像是真正的沙漠。接着，你再弄一两车沙子铺在卧室的地上，种上几棵上等的棕榈树（最好再摆上几盆你妈妈钟爱的盆栽植物）。如果还觉得意犹未尽，你不妨再挖几个沙坑，堆几个沙丘。祝贺你！终于有了属于自己的沙漠。如果大人试图干涉你，向你狂喊乱叫，你不妨微笑着告诉他们，你正在完成地理作业（或者，你也可以事先征得他们的同意）。

这本书的全部内容就是这些。

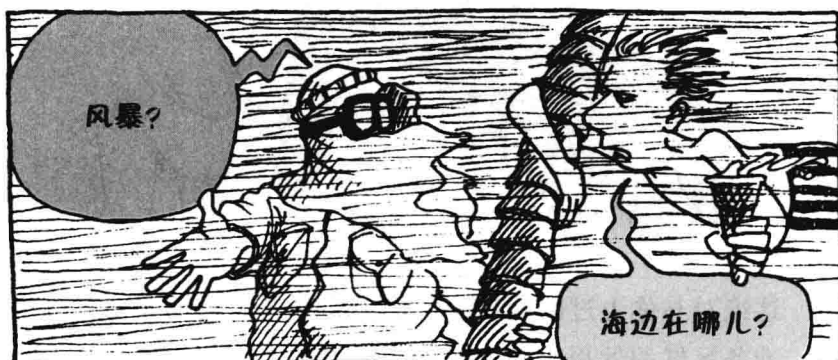


沙漠的炎热足以烤熟一只鸡蛋，足以使你干渴得发狂，另外，还有许许多多令人意想不到的难题，沙漠简直就像是烫手的山芋。在这个令人恐惧的沙漠里……

► 你的脑浆温度会上升到58摄氏度。



► 你可以看到太阳被沙尘暴遮蔽的可怕情景。



► 你将会知道如何从一只青蛙身上榨出水来。



► 你会从一流的探险家桑迪及其忠诚的伙伴——骆驼卡米拉身上学会如何在世界上最干燥的沙漠中生存。



这绝对与你上过的地理课不同，在继续阅读前要提请你注意：准备足够的饮用水，一定要把冰箱装满。去遨游奇妙的沙漠，可怕的干渴将是你的头号大敌……

远征廷巴克图



1824年，法国

这个长着一头乱蓬蓬褐色头发的小伙子简直不敢相信自己的眼睛。肯定有些什么不对劲儿。小伙子再次把报纸拿了起来。



小伙子激动得浑身颤抖。

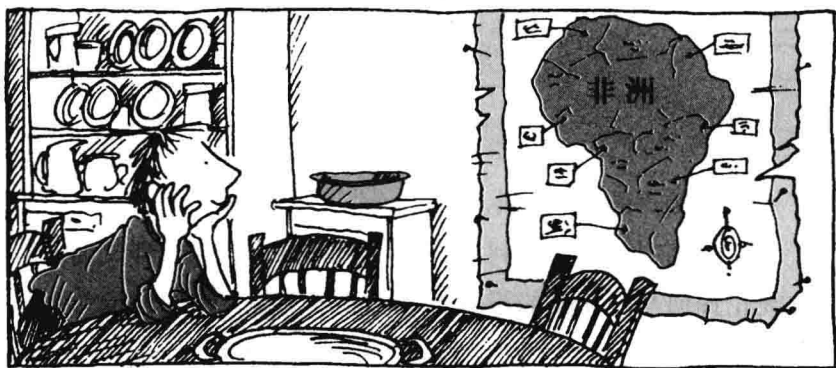
小伙子名叫瑞耐·凯利（1799—1838），长得又瘦又弱，看上去无论如何与“无畏的探险者”也挂不上钩，但他偏偏就想得



到这份工作。巴黎根本不算什么，瑞耐想的是能到全世界去转一转，特别是那个很特别的地方。你知道吗？打瑞耐懂事起，他就梦想着有朝一日到廷巴克图去，因为他听说那里的房子都是用金子盖的。

但是有一个小小的问题——让人动心的廷巴克图位于遥远的非洲，实际上是在非洲的撒哈拉沙漠中间，要到达那里简直就像是天方夜谭。

瑞耐出生在法国的路·罗谢尔，他的父亲是个面包师，一生嗜酒，最终死在监牢。瑞耐的出生并没有给家里带来好运，相反使家境更加贫寒。瑞耐很小的时候便失去了父母，他们兄弟姐妹几个都是奶奶带大的。离开学校以后，他到了一家鞋店打工，但总是迟到或者惹麻烦。他的心思根本就不在工作上，而是早就飞到了遥远的……非洲！一到休息日，瑞耐就把自己关在屋子里，心乱如麻，两眼盯着墙上狗耳朵似的非洲地图发呆。

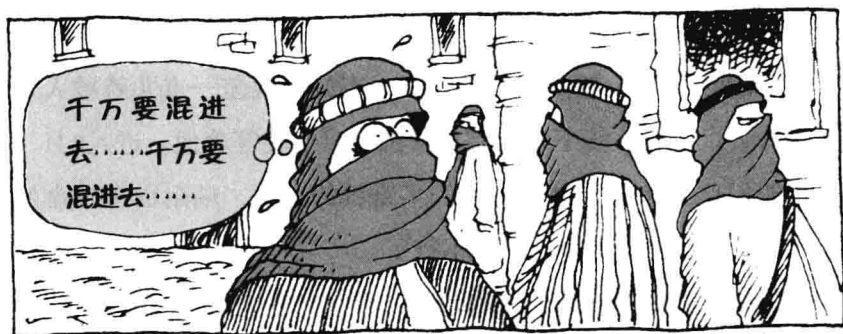


他多么希望自己就在非洲啊！特别是那些神秘地标注着“沙漠”或者“无名处”的地方。一有空，瑞耐就抱着本旅游或者探险的书看，上班不迟到才怪呢。有时候，瑞耐读书读得都忘了睡觉（你可不要在家里用这个故事当借口哟）。现在，瑞耐的梦想终于有可能实现了。报纸上的广告好像就是为他做的，这个机会可千万不能错过啊。巴黎地理学会也听到了有关的

廷巴克图金子的传言，看准了这是一次赚钱的好机会。一定要赶在所有人的前面，时间不等人啊——瑞耐抓住了他一生中最重要的一个机会……

1827—1828年，在非洲的不同地方

1827年4月，瑞耐终于向廷巴克图进发了。实际上，在奶奶的祈祷下（奶奶说，无论做什么，只要能让他别在家胡乱折腾就行），瑞耐早在几年前就到达了非洲。他只是因为没有钱，哪里也去不了（所有的钱都花在了去非洲的路上）。瑞耐先在一家工厂找到了一份工作，并把所有的报酬都攒了起来。闲暇时，他向当地土著人学习语言，并每天锻炼着走很远的路。一切似乎都妥当了，但是还是有一个小小的麻烦。你知道吗？实际上欧洲人是不准到廷巴克图去的，除非你获得特殊批准。如果瑞耐被逮住，很可能被杀掉（当然他是不会让这种事情发生的，否则他就拿不到巴黎地理学会的奖金了。为了那笔钱，瑞耐必须详细记录下他在廷巴克图的所见所闻）。瑞耐退缩了吗？当然不会！他不仅没有放弃，而且还进行了周密的计划。他把自己装扮成当地人的模样，身着长长的袍子，头裹长长的头巾，脸部遮得严严实实，没有人能够认出他来！



总算混进去了，瑞耐在心里对自己说。其实他担心得不得了，但又不可能把心里的恐惧告诉任何人，怕伪装被人识破。瑞耐把笔记本藏在身上，一旦有人发现他在做笔记，他就可以说是在祈祷。而且一旦有人问起他那奇怪的发音，他也会解释说，他在很小的时候就被绑架到法国去了，现在，他终于回到故乡埃及了。好了，不管怎么说，这还仅仅是个开始。



1827年4月19日，瑞耐终于和5个当地人、3个奴仆、1个搬运工、1个向导以及向导的妻子一起出发了。这可真是一次艰难之旅，酷热难当。尽管瑞耐做了充分的准备，他的脚还是被磨破了。一路上他们穿过蚊虫肆虐的草丛，爬过山崖绝壁，涉过急流险滩，蹚过沼泽泥塘。

瑞耐几乎每天都要迷路三四次，有好几次差一点儿就被人发现了伪装。但是，接下来还有更糟糕的事情在等着他。进入8月，就在他们这支队伍行进了将近一半路程的时候，瑞耐由于致命的高烧而病倒。他觉得自己都快不行了。

然而，就在他逐渐恢复的时候，你猜又发生了什么？

他又被讨厌的坏血病给击倒了，嘴唇开始严重脱皮，几乎吃不了东西（注：坏血病是由于严重缺乏新鲜水果和蔬菜而导致的可怕疾病——这也是对你的警告）。幸运的是，一位善良的当地村民用淘米水和草根（听起来还不如你在学校吃得好）救了命的。尽管还十分虚弱，但勇敢的瑞耐稍有好转，就又重新站了起来。后一半行程是靠独木舟完成的。独木舟沿着尼日尔河顺流而下，而瑞耐则始终躲在一顶席子底下，以免被人认出。



1828年4月20日，在经过了数不清的艰难险阻后，勇敢的瑞耐披着落日的余晖，终于来到了廷巴克图。梦想终于实现了！许多介绍非洲的书都提到廷巴克图，说那里遍地是黄金，屋顶都是用金子建造的，每天都有成群的骆驼队来此装运金子。可眼前的情况到底怎样呢？可怜的瑞耐好像还从来没有这样失望过（这里想说的是，千万别相信书里面的话）。在经过了酷热、沙尘暴、淘米水以及草根等各种艰难困苦折磨后，瑞耐发现自己竟然置身于一个用泥土修建的各种破烂房子的城市中，“甚至连鸟叫的声

音都听不到”（这是瑞耐自己的原话，不是我说的）。所谓金房子，其实连影子都见不到。



1828年，非洲的撒哈拉沙漠

但是我们没有时间去同情可怜的瑞耐，仅仅到达廷巴克图是不够的，要想拿到那1万法郎的奖金，他还必须活着返回巴黎！



说着容易，可实际做起来就难了。唯一一个曾经到达过廷巴克图的探险者就被他自己雇的向导残忍地杀害了。瑞耐能够活着回去给大家讲这个故事吗？现在看起来还难说。你看，鲁莽的瑞耐选择了另一条返程的路线：这条路一直向北，恰恰需要经过可怕的撒哈拉大沙漠。

这是一条欧洲人从未走过的路线，让我们拭目以待吧。

事情一开始就不顺利，瑞耐差一点儿就没有赶上公共汽车——啊不，应该说是骆驼。他曾与一个骆驼队谈好，搭他们的“顺风车”，因为他们行进的路线是一致的。但是瑞耐光顾忙着与那些新结识的廷巴克图朋友说再见了，以至于旅伴都等得不耐烦，撇下他就起程了。

瑞耐不得不狂追一通才赶上骆驼队，累得上气不接下气。幸亏一位好心人的帮忙，把他扔到了骆驼身上——还有1600多千米的路程呢……



接下来的4个月，瑞耐和他的400名旅伴以及1400多头骆驼艰难地跋涉在令人恐怖的沙漠里。灾难随时会降临到那些骑着骆驼就睡着了的人身上，如果掉队了，你就别再想追上。

