

自然探秘系列

科学总顾问/王渝生



说实话，你是不是又迷路了！

HORRIBLE SCIENCE
可怕的科学



三度荣获
国际科普图书
最高奖

勇敢者大冒险

INTREPID EXPLORERS

(英) 阿尼塔·加纳利 / 原著 (英) 迈克·菲利普斯 / 绘 王大锐 / 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

勇敢者 大冒险

INTREPID EXPLORERS

(英) 阿尼塔·加纳利 / 原著 (英) 迈克·菲利普斯 / 绘 王大锐 / 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 - 2005 - 4760

Text copyright © Anita Ganeri

Illustrations copyright © Mike Phillips

© 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

勇敢者大冒险 / (英) 加纳利 (Ganeri, A.) 原著;

(英) 菲利普斯 (Phillips, M.) 绘; 王大锐译. —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 - 2355 - 3

I. ①勇… II. ①加… ②菲… ③王… III. ①探险—

世界—少年读物 IV. ①N81 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 181528 号

可怕的科学·自然探秘系列

勇敢者大冒险

YONGGAN ZHE DA MAOXIAN

(英)阿尼塔·加纳利 原著

(英)迈克·菲利普斯 绘

王大锐 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 13 印张 60 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 - 2355 - 3/N · 143

定价:19.80 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

“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+ - × ÷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

“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

“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！





冒险开始.....	1
无畏的古代探险家.....	5
痛苦的航海家.....	31
戈壁探险家.....	61
狂热的登山家.....	87
极地探险先驱者.....	111
大河漂流者.....	149
勇敢的现代探险家.....	181
全球探险活动大事年表.....	188



冒险开始

枯燥的课程会弄得你脖子发痛，尤其是在地理课上打瞌睡，你把脑袋耷拉着，并拧出一个可怕的角度。唉……瞧，你正端坐在课桌前，听老师那冗长而无聊的唠唠叨叨……

今天我们讲絮凝作用*，各位，有谁知道我讲的内容，请把手举起来。



* 大概其地讲讲吧，“絮凝”是一个极其枯燥的专业技术名词，指的是风化成块的黏土。而地理老师却对这种土地崩解的乏味现象津津乐道。

这时，你正在甜甜地发出阵阵鼾声，啊哈，你正在做好梦呢！梦境中，你成了一位刚刚结束了危险旅途归来的举世闻名的探险家。你刚刚登上了一座地理学上鲜为人知的山峰。记者们正在热情地采访你。

我登上这座山峰以后，就给它命名为……

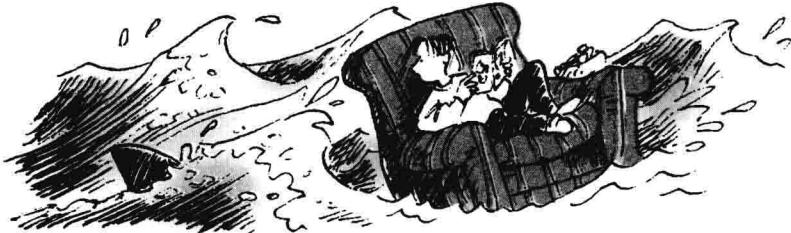


噢，世界是属于你的了！没有什么你办不到的。名誉、财富……可是，正在你想入非非的时候，却被老师大声的斥责无情地拉回了现实——当然，你也是被脖子上的巨痛给弄醒了。



几个世纪以来，人们就在那些前人从未涉足过的寸草不生之地从事着各种探险活动。一些人为此着迷，并从此踏上不归之路。许多人为此命丧黄泉，无可挽回地失去了生命。为什么世界上会有人热衷于此？实际的情况是，他们中绝大多数都是奔着钱去的。他们企图闯开通商之路并弄到大批的钱财。还有一些人则是为了寻找新的生存之地，或者为了传播他们的宗教信仰。他们中间也不乏许多出色的地理学家与科学家。他们唯一的目的是周游世界并填补地图上的空白。

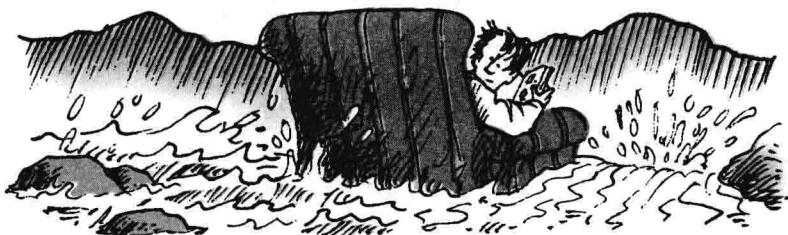
当然，成为一名探险家，是需要极大勇气的，可是，如果你没有足够勇气的话，也不必太过沮丧。这里有一个绝对令你兴奋的好消息——你完全可以足不出户，就可追随一些著名的探险大师的足迹。好吧，何不舒舒服服地蜷在沙发上，来份快餐，再开一听罐头，准备开始这段本该付出毕生精力的旅程呢！在这本书中，你将……



► 就犹如在地球上最凶猛的、充满惊涛骇浪的大海中航行，
并且经历死亡。



► 勇敢而盲目地向充满死亡的南北极进发。



► 在波涛翻滚的大河上冒险，就像一位狂热的淘金者。



► 结识一位实际上并不喜欢旅行，也并不太勇敢的探险家。

这是一种前所未有的探险体验。充满了刺激！但有言在先，本书中所讲述的一些旅行者可是随时会面临疾病、灾难和死亡的啊。而且实话告诉你，这里所讲的全都是真人真事。你挺走运的，探险家迈尔斯将与你同行。还犹豫什么？祝你好运！旅途愉快！



无畏的古代探险家



那是很久很久以前的事了，大约在你们地理老师出生的350万年前吧，那时，我们像猿一样的祖先刚刚从树上下地并开始直立行走。也就是说，他们学会了用双腿站立起来。哈哈！咱们遇到了最早的探险家了……



早期的人类对这个巨大而辽阔的世界充满了好奇心，就像一群小孩子闯进了一家糖果店。但他们还得不断地迁徙，以求生存。他们长途跋涉去猎获食物，寻找能遮风蔽雨的栖息地。他们能清楚地看到那覆盖在地球表面的巨大冰川，当然，他们并没有意识到自己实际上正在探险。那时候，他们不知道自己将走向何方？所到之处都是他们以前从未见到过的地方。而且，手头儿也没有可供使用的地图作参考。他们只是凭感觉在行走着。



但事实上，真正的探险故事发生在人类开始定居生活的几千年前。可能总待在一个地方会让人感到乏味吧，他们离开定居地去寻找新的居住地点和可供交换的商品。

一些英勇的地理学家是走运的，他们留下了自己的旅行记录，所以我们能够大概了解他们的所到之处。来吧，想象着来一次超时空的旅行，直奔古埃及！

勇敢的埃及人

大约公元前3500年，聪明睿智的古埃及人就建造了最古老的航海船。那是用一种叫纸莎草的植物造成的，这种船随着风的吹动而漂流（没有风时就用桨划动）。在尼罗河上曾经大量使用过。后来，埃及人建造了更大的木质船，去探索辽阔的未知世界。

目的地：蓬特

历史上，蓬特这个地方是传说中的众神之地，也是埃及人格外向往的黄金之城。不过，千万别误会，这并不是说那里的大街小巷是用黄金铺成的。而是说，蓬特到处都是珍贵的乌檀木（一种黑色的木头）、象牙、狒狒、豹子、没药（一种草药）和蓝丹油（在埃及的神庙中飘荡着这种香味）。毫无疑问，勇敢的埃及探险家们都急切地要赶往那里，即使花费一年时间，只要能冒险越过鲨鱼出没的水域也在所不惜。

公元前1492年，埃及的统治者哈特谢普苏特女王有一天突发奇想：她想拥有一座只属于自己的豪华陵墓，而且要大肆装潢。何不使用蓬特的财宝呢？当然，这位女王并不能自己前往。她正为统治埃及而忙得不可开交。她派出5条大船和250名水手去寻找那神话传说中的仙境。但是，要精确地定位蓬特这个地方却不是件容易的事。你看，上一次航海到那里已是500年前的事啦，它精

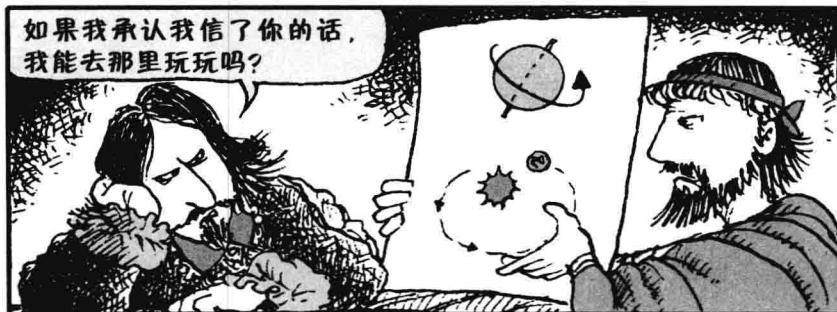
确的地理位置早已被人们忘却了，所以，这批水手经过两年痛苦不堪的航行才最终又发现了那里。真走运，这批水手从蓬特运回了几船无价之宝，这位女王的目光简直比蓬特的珠宝还要耀眼。噢，对不起，她都乐晕了！实际上，她太高兴了，以至于在自己陵墓的墙壁上，描绘了这次史诗般的航海场面。



放眼全球的希腊人

古希腊人是真正聪明智慧的。他们总是在幻想着用一些杰出的新理论来解释地球是如何旋转的。比如：

► 他们猜想地球拥有自己的转轴并且围绕着太阳旋转。（但这一观点直到17世纪才被人们广泛接受。）



► 他们在所有的人都认为地球是平面的时候就指出地球是圆形的了。（啊哈！人们真的认为，如果你在一条道上走得太远，那就会从边缘上栽下去的。）



► 他们在几百千米范围内就推算出地球的体积。（比别人的计算早了很多年。）

厉害吧，嗯？当然，古希腊人还有许许多多关于地理学方面的非常奇怪的想法。比如，他们霸气十足地绕着地中海航行，对

其他国家发动战争，去他国开拓、探索。他们知道“伟大的西方海洋”（对于你我来说，就是大西洋）就在地中海之西。但他们能乘船进入那“西方海洋”吗？不可能，他们胆怯了。那里太辽阔，巨浪滔天，他们说，大海里充满了可怕的海怪，它们会把水手们捉去当午餐的。可怕！

历史回放

进入西方海洋的方式是穿过一条狭窄的水道，那是夹在两座古堡般的岩壁之间的小道。但情况并不总是那样的。根据传说，伟大的希腊英雄赫拉克勒斯不得不依靠众神去完成一系列超人的使命。

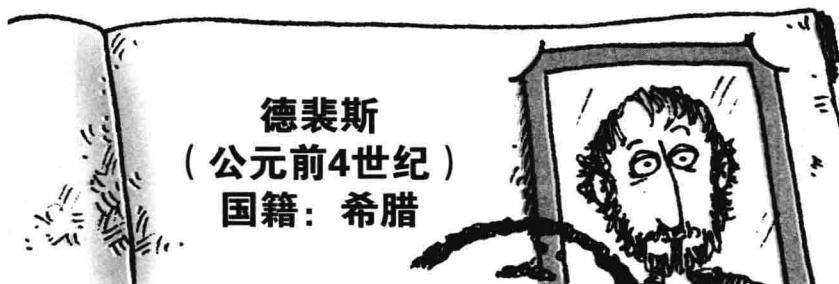
利用自己超凡的能力，他发现自己走出了被巨大石块封锁了的地中海的通道。赫拉克勒斯并没有就此罢手。他用自己没有戴任何护具的双手劈开岩壁，开出了一条通道。然后又用放倒了的岩石柱子指示通往地中海的方向。古希腊人把这些岩石柱子以他们英雄的名字命名为“赫拉克勒斯的柱子”。（我们现在称这一通道为“直布罗陀海峡”。）

你敢肯定自己不是
在转圈吗？



世界需要一位能够沿着赫拉克勒斯足迹前进的无畏探险家。一些人并不畏惧这些海峡中的惊涛骇浪并闯入那未知的天地。很幸运，古希腊人正是这样的勇者。你准备好去见识他们了吗？

冒险家的辛酸往事



德裴斯生于法国的马赛利亚（现在，马赛利亚称为“马赛”，曾经是古希腊的一部分）。马赛利亚曾经是一个繁忙的海港，可能德裴斯正是看到了那些来往的船只才萌发了去旅行的念头。无人知晓德裴斯的生活和他的家庭情况，以及他的生卒时间。但是我们知道他是一位地理学与天文学方面的天才，所以他肯定是上过学的。



大约在公元前330年，德裴斯完成了一次远航，当时他已经到达了已知的地球上的最远端。至少，他是那么认为的，他坚持那里是地球的边缘。下面就是根据他自己的口述绘出的航线图：