

可怕的科学

自然探秘

雨林深处

Bloomin' Rainforests

原著 [英] 阿尼塔·加纳利

插图 [英] 迈克·菲利普斯

翻译 阎庚

北京科普创作出版专项资金资助



北京少年儿童出版社

北京市东城区图书馆



012Z0305311



可怕的科学

自然探秘

雨林深处

Bloomin' Rainforests



原著 [英] 阿尼塔·加纳利

插图 [英] 迈克·菲利普斯

翻译 阎庚

审订 武吉华

北京少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

雨林深处/[英]加纳利著;[英]菲利普斯绘;阎庚译. —北京:北京少年儿童出版社,2003

(可怕的科学·自然探秘)

ISBN 7-5301-1244-9

I. 雨... II. ①加... ②菲... ③阎... III. 雨林—少年读物
IV. S718-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 117806 号

著作权合同登记号

图字:01-2003-8903

Text copyringht © Anita Ganeri, 2001

Illustrations copyright © Mike Phillips, 2001

© 2003 中文版专有权属北京出版社,未经出版人书面许可,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。

可怕的科学·自然探秘

雨林深处

YULIN SHENCHU

原著 [英]阿尼塔·加纳利

插图 [英]迈克·菲利普斯

翻译 阎 庚

*

北京少年儿童出版社出版

(北京北三环中路6号)

邮政编码:100011

网 址: www.bph.com.cn

北京出版社出版集团总发行

新华书店经销

北京时尚印佳彩色印刷有限公司印刷

*

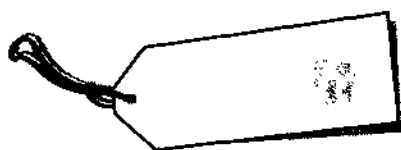
787×1092 32开本 4.125印张 40千字

2004年7月第1版 2004年7月第1次印刷

印数1—6 000

ISBN 7-5301-1244-9/N·19

定价:9.80元



前言	1
迷失在丛林	5
炎热潮湿的气候	14
热带雨林中的植物	29
躲在阴暗角落里的角色	50
雨林生活	68
崭露头角的探险者	84
面对利斧	103
未来会怎样?	116



前 言

首先请你快速回答一个问题：你们的地理老师是不是一个外星人？（警告：在回答这个问题前请你考虑清楚了，如果让你们的老师知道了恐怕是要罚你多做家庭作业的哟。）

考虑一秒钟后，可能你还是不想作任何回答，那么你听清楚了：让你找出你们老师和外星人之间有什么差别确实很困难，因为他给你们的感觉可能跟外星人一样。他是否曾向你说过这样的话：



一个普通人应该这么表述这句话：“在热带雨林里，你能看到大片的森林。”很显然，你们老师是很自负地说了一些让人听不懂的术语。但是你对这种古怪老师的要求也不要太高了，因为地理学对人类来说确实很复杂，对那些长着两个脑袋的外星人来说就更甭提了。但是你可以想像一下，如果老师确实是从外星球上来的，那么他到底会怎么看待人类生存的这个星球？现在就请你勾勒出这么一个场景：你正坐在与地球相隔遥远的一个叫“乌团”的星球上……

今天的课程主要是讲述一个叫作“地球”的星球，观察一下这个奇怪的外星球上的风景，地球上的人把地图上的这些绿色区域叫作“热带雨林”。为了了解更多的“热带雨林”知识，请打开你们的地球数据库，找到最新的关于太阳系的报告……



“太阳系报告”第四章 5.1
星球年代：170361



学习内容：观察地球（地球人把这一活动叫作地理学）

学习对象：生机勃勃的热带雨林

相关背景：研究表明，热带雨林的气候属于湿热型，并且让人感觉很黏（地球语叫湿热）。

它主要是由无数特别高大的木质生命形态（地球人称之为树）组成的，森林只占了地球表面6%的区域，地球植物和动物有一半存在于热带雨林。请再仔细观察一下，我们还将作更多的讲解。

报告结论：在地球学校里，青少年们的热带雨林知识都是由一些成年人传授的，这些成年人被称为“地理老师”。地球上的人们为了建农庄、修公路，正在疯狂地砍伐热带雨林。

警告：这种行为是极不明智的。

(很显然,“乌团”星球上的地理课跟地球上的地理课一样令人感到乏味。)

这本书也同样是全部关于热带雨林的知識。你知道吗?热带雨林特别潮湿,使人全身皮肤都处于湿气的浸润中,即使是冬天过去一半儿,人们仍然能够感到湿热,全身黏糊糊的。热带雨林比地球上任何一个地方都让人觉得可怕。在这本书里,你能做到以下事情:

- 与生活在最早的热带雨林中的恐龙共同进餐。
- 了解到为什么热带雨林中一些奇异的菌类夜里能够发光。

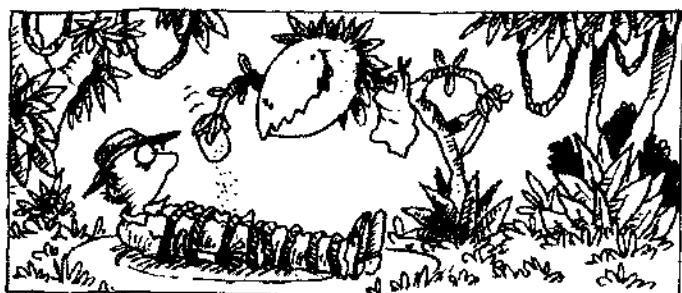


- 和热带雨林周边的土著人一起打猎。
- 和顶尖的植物学家*们一起去闻一闻发出臭袜子气味的花。



(*指那些专门研究植物的古怪的科学家,这种称呼是对他们的尊称。)

本书会让你对大自然产生前所未有的兴趣，它所讲述的都是一些令人兴奋的知识。但是有一点你必须很清楚地认识到，热带雨林里不是只有漂亮的花朵和热带果树，不仅仅给人以美的感觉，那里面还到处充满了野性和危险。当你在热带丛林里欣赏外出觅食的美洲虎、大如鸟雀的花蝴蝶、状如盘子的毒蜘蛛和稀奇古怪的肉食植物时，你必须十分警惕，最好在后脑勺上也长出一双眼睛，否则就可能命丧丛林。



不管你在热带雨林里做什么，都不应该远离大路——在丛林里最容易迷路，也很容易死亡，这种可怕的事情可能降临到每个深入丛林的人身上，即使是研究雨林的专家有时也会犯错误，其中有一位叫珀西·福塞特的勇敢的探险家就曾经经历过这种危险。有一天，他向着南美洲的热带雨林出发了，想去那里探险，但人们以后再也没有见过他了。你在接下来的一页中就可以读到这个真实的恐怖故事了。

迷失在丛林

英国伦敦，1906年

一位长着浓密胡子的年轻英俊的军官轻快地敲响了橡木门。

“进来。”屋里传来一阵清晰而沙哑的声音。军官推开门，向这个幽暗的房间里瞥了一眼，他看见了一张大桌子，桌上是一些肮脏的地图和书，堆得很高，桌后坐着一位表情严肃的男人。



“啊，福塞特，老朋友，很高兴见到你。”桌后这名男子说道，“我给你找了一份小小的工作，你以前去过玻利维亚吗，亲爱的？”

男子是英国皇家地理学会的主席，这个学会是一个专门绘制地图的社团组织，每年都要派遣很多探险者去世界各地进行测绘；到访者——这位年轻英俊的军官，人特别不错——叫珀西·福塞特。主席先生没有过多地向他解释为什么让他去，而真正的原因是这样的……

玻利维亚政府想要一张全国的最新地图，于是他们向皇家地理学会求助。珀西很勇敢、强壮，结实得如同老皮靴一样，除此之外他还是一个很棒的地图绘制员（这是对那些专门画地图的地理学家的尊称），于是他就被选中去玻利维亚完成这项任务。

对珀西来说，完成这项任务只有一个小小的问题。为了使自己绘制的地图十分精确，他需要穿越一些十分危险的地带，这些地方从来没有外来者进去过，当地人对陌生人也不友好。即使珀西能够侥幸摆脱这种危险，他也还是可能被一些致命的疾病杀死，或是被饥饿的美洲虎生吞活剥。总之，一句话，珀西将成为一个生死不明的人，这对那些脆弱的、胆怯的人来说简直就是一项不可能完成的任务。



但是，勇敢的珀西既不是脆弱者也不是胆怯者，百分之百不是！他二话没说就接受了这项艰巨的任务。他没有为此担心，恰恰相反，而是为在有生之年能有这样一个冒险的机会而欢欣鼓舞。珀西于1867年出生在英格兰德文郡的海边，冒险是他的最爱。从少年时他就怀着一个梦想，期盼有朝一日能够出去闯世界，可惜直到19岁时他眼里看到的还只是灰暗的德文郡，一直没有机会往外走。后来，珀西在英国参军了，先后被派往斯里兰卡、爱尔兰和马耳他等地，但由于军队的生活十分枯燥乏味，他很快就厌倦了军旅生涯。对他来说，冒险才是自己梦寐以求的生活方式，现在他终于有机会实现自己的梦想了。

南美洲，1906年--1914年

1906年6月，珀西来到了玻利维亚的拉巴斯，开始为他的冒险活动做准备。他到达的第一站是的确喀喀湖，这个湖位于山峦起伏的安第斯山脉上，海拔很高，只有一条石头路通往那里。高山上稀薄的空气使人呼吸十分困难，陡峭的山路常常让人没有立足之地。面对这样的困难，珀西灰心了吗？没有，他一点也不畏惧。这位英雄咬了咬牙，顽强地爬了上去。他不但走过了那条光滑的陡路，而且还见到了几条奔腾流入亚马孙河的支流的源头，并把它们详细地绘制成地图，完成这些后，他又去马托格罗索（紧邻巴西的亚马孙热带雨林的一部分）进行探险。

如果说走那些崎岖的山路还不算十分艰难，那么穿越马托格罗索热带雨林对他来说就是真正严峻的考验了。那里蚊虫叮咬，奇热无比，常年的潮湿气候真正给珀西和他的同伴们制造了不少麻烦。进入丛林不久，他们的衣服就全部湿透了，很快就开始发霉。每天他们都要砍掉纠缠在一起的绿色藤蔓和一些像蛇一样的匍匐植物，以开辟前进的道路。这些藤蔓像人腿一样粗细，而匍匐植物也会绞得人喘不过气来，砍掉这些东西往往累得他们精疲力竭。可以说，雨林里时时处处都充满着杀机。



他们还遭遇到了大蛇的袭击。一天，珀西和当地的向导正在一条河上悠闲地划着船，那是一个艳阳天，珀西正享受着这难得的快乐时光，十分轻松地吹着口哨，一切都显得和平而宁静。但是，这种和平和宁静很快就被打破了，他们忽然感到那条可怜的小船好像要被掀翻似的，原来他们遇到了一条特别巨大的蛇。这条蛇身躯庞大，丑陋的大脑袋伸出水面，身子盘成了一个巨大的圈，真能把人给吓死。



不幸的是，这不是一条普通蛇，而是一条森蚺（一种南美热带大蛇），它是世界上体型最大的蛇，它能够长到10米长，中间最粗部分直径可达1米，能够捕食鹿和山羊大小的猎物，并且食量大得惊人。捕食时通常是先用庞大的身躯把猎物缠起来，使猎物窒息而死，然后把猎物整个吞下去。



恶心啊，真是恶心，听起来就觉得恶心。那么我们的珀西是不是吓呆了呢？当然他吓傻了，但是这只是一瞬间，很快，他举起枪将这个令人作呕的家伙一枪击毙了。

像这样的惊险事远远不止这一件，有一次，珀西和他的团队还跟不友好的当地人交上火了。（双方打得不可开交，直到珀西拿出手风琴弹奏歌曲，对方才罢手，可能是他们从未见过这个玩意儿，被手风琴发出的奇妙声音吓傻了！）



他们还遭遇到了可怕的毛蜘蛛，被疯狂的吸血蝙蝠咬得半死，被一大群野牛困得难以脱身，其中还有一人在河中洗手时被水虎鱼咬断了手指。除了这些可怕的野生动物给他们制造麻烦外，他们的小船还被湍急的河水掀翻过，人也几乎被瀑布给冲走。



后来，食物也耗尽了，他们几乎被饿死。整整10天，他们只能吃一些发臭的蜂蜜和鸟蛋维持生命，直到他们拼死猎杀了一只鹿才得以活下来。这些被饿晕的人把这只鹿吃得一点也不剩，连皮也吞下肚了（他们的牙中肯定塞满了毛）。

直到1914年，绘图任务完成了，珀西才回到了英国。但是这位英雄没来得及休息片刻，就又投身到了第一次世界大战中。战争结束后，珀西由于表现英勇获得了一等功勋章，但他所在的军队却全军覆没了，这让他时常痛心不已。战争毕竟太可怕了，虽然雨林里可怕的野生动物和难以忘怀的饥饿感还时常让他后怕，但比起更可怕的战争，他还是十分渴望重返丛林。

巴西亚马孙热带雨林，1925年

1925年春天，珀西再次来到巴西。为了更好地了解这片神奇的土地，这期间他曾多次来到这片热带雨林中，但这次来是为了完善以前那张地图。多年以来，珀西一直梦想着看见一个有着金碧辉煌的建筑、熠熠生辉的雕像的城市，他曾在一个古老图书馆里读到过有关这个城市的传说，他把这个城市叫作“Z”，现在他想到巴西亲眼看一看这个城市。



但要找到这个城市还有一个麻烦，据说，这个城市被深深地掩埋在那片浓密阴森的热带雨林中部的地下深处，那里还从来没有外人涉足过。那么珀西找没找到那个失踪已久的城市呢？他是否在探寻古城的行动中丧生了呢？下面就是当时的报纸对于所发生的事作的一些报道。

7月 每日全球新闻 1925年

巴西马托格罗索，亚马孙热带雨林

勇敢的探险者仍未找到

人们对在雨林中失踪的英国勇敢探险家珀西·福塞特的关注之情与日俱增。福塞特现年58岁，人们最后一次看见他是在四月份，当时他和大儿子约翰以及另外一个朋友罗利·瑞梅尔一起深入丛林中探险，他们的目的是去寻找传说中失踪已久的金城，福塞特相信这座城市就

横交错的植物使得骑马前行十分困难，所以他



徒步前进



福塞特和他的儿子

们选择了独自徒步前行，自己背上行李，不再要向导陪同。

向导们从福塞特那里带给他妻子一张便条，上面落款是“死亡马营”，便条上写着“你不必害怕任何失败”，此后他们就再也没有任何消息了。

虽然福塞特事前曾要求他的朋友们不要冒险去营救他，但人们还是计划尽快组成了一个搜救队，以便开展搜救工作。

在雨林的心脏地带。

5月，这位老人告别了给他做向导的当地人和用于驮人驮物的马，纵



福塞特的一位挚友告诉记者：“珀西自从开

始探险以来就一直一直是这方面的专家，而且他身体十分强壮，他还特别擅长看地图，虽然以前也多次探险，但他从来没有走失过。如果说有人能够活着出来的话，那一定是我们的珀西。”我们衷心希望他的话能够成为现实。

令人伤心的是，种种迹象表明，这似乎是珀西的最后一次丛林之旅。搜救人员去了一组又一组，但每个人都是无功而返。不久后就有一些谣言开始传开了，让人分辨不清哪句是真哪句是假。珀西是已经命丧鳄鱼之口了吗？还是发高烧死了？他是不是没有希望再次出现在人们的视线中了？



或者他已经找到了他梦想中的城市并且在那里幸福地生活着？这些都没法肯定，但有一点可以肯定，那就是没有人确切地知道他的消息，他的生死存亡成了一个谜。

几年以后，有一个人宣称他揭开了谜底，他说珀西被怀有敌意的土著人杀死了，而且他还有珀西的尸骨为证。真的是这样吗？

后来这些骨头被运送到英格兰供专家们检验，你们猜猜是个什么结果？最后专家们证实这些骨头是别人的而不是珀西的，那么可怜的珀西到底发生了什么事？直到今天也没有人真正弄明白。

所以，你都看到了，热带雨林真的是万分的危险，但同时也特别壮观迷人。那么这些危险之处到底有些什么？到哪里能找到一片热带雨林呢（如果你足够勇敢的话）？那里是不是真的有一大片茂密的丛林呢？雨林里各种咆哮声是不是比挨咬更可怕？如果你能认真翻阅本书，你就能找到所有这些问题的答案。