

<<野性亚马孙>>

图书基本信息

书名：<<野性亚马孙>>

13位ISBN编号：9787807630074

10位ISBN编号：7807630078

出版时间：2008-04

出版时间：广西科学技术出版社

作者：张树义

页数：160

字数：150000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<野性亚马孙>>

前言

自序：那段刻骨铭心的丛林岁月17年前，我曾在广漠浩瀚的亚马孙热带雨林进行过为期19个月的生态研究和考察。

第一次是独身，度过了7个月；第二次是和妻子王立新一起，共同在丛林里生活了整整一年。

每每回想起那一段历史，真可谓刻骨铭心，终生难忘。

1989年7月，我到法国留学，第一年是在巴黎第十三大学攻读动物行为学专业的“深入研究文凭”。

这是一个法国特有、为时一年、介于硕士和博士之间的文凭。

这期间，我结识了后来指导我博士论文的沙何勒？

多米尼柯教授。

沙教授在此之前带人在法属圭亚那原始森林纵深处开创了一个生态站，研究热带雨林中的动植物协同进化。

这次的相识使我实现了一个梦想——走进亚马孙。

对于研究野生动物生态学的人来讲，亚马孙无疑是个令人神往的地方。

数月后，我投师沙教授门下，在法属圭亚那热带雨林研究灵长类动物的行为生态及其与植物的协同进化关系。

第一次进入雨林的时间是1991年4月初，在雨林里停留了7个月。

这期间，立新一直在国内做硕士研究生论文。

我几乎每天都给她写一点东西，现在翻出来重新看一遍，既像是两地书，又仿佛是科考笔记。

1992年7月，立新获得硕士学位后随我一同进入亚马孙。

这一次，我们在丛林里共同度过了整整12个月。

一年的时间，在人的一生中不算长，也不算短。

但对我们来讲，哪一年的记忆都可能会被岁月冲淡，而在亚马孙森林中的这一年却永远都不会模糊。

2002年5月，我第三次进入亚马孙，不过不再是法属圭亚那热带雨林，而是到了巴西的亚马孙河。

我坚信，我今后一定还会再去亚马孙。

亚马孙，是我的情结，也是我的见证。

毋庸置疑，许多人对亚马孙的想象可能和我曾经有过的一样：横悬的巨蟒、满口血腥味的鳄鱼、虎视眈眈的美洲豹、狂飞乱舞的吸血蝙蝠，还有头插羽毛、手持毒箭的印第安人。

的确，早期的探险者普遍将亚马孙描写得肃杀恐怖，我想这可能有两大原因：一是当时的医学还不发达，不少探险者死于疟疾和黄热病等热带疾病，使人感到亚马孙是个死亡之地；二是活下来的探险者为了给自己提高身价，或者扩大书的发行量，故意夸大了亚马孙的阴森恐怖。

不过，亚马孙也的确有其特殊的“野性”。

具体是什么？

读了这本书，您便会知道。

张树义序言：被自然的博大美妙所震撼张树义博士以执著的科学精神、对大自然高度热爱和非凡的勇气，作为第一个华人学者在南美亚马孙热带雨林中工作了近两年，完成了他关于动植物协同进化的博士论文。

最近，他又以《野性亚马孙》这本书为我们描述了他在亚马孙热带雨林中独特而又有趣的经历。

我和张树义博士是法国居里大学的校友；看到他取得的成绩，我备感高兴和亲切。

我荣幸地作为《野性亚马孙》最早的读者之一，为这本书作个简短的序。

《野性亚马孙》是一本有趣的、老少皆宜的书。

这本书在我们面前展现了南美原始森林中许多动植物的美丽图景：味道浓烈的野菠萝，缠绵多变的龟藤，在共生黄蜂帮助下繁殖的神秘的半寄生树；美丽的箭毒蛙，可爱的蜂鸟，浩浩荡荡的切叶蚁群，顽皮的卷尾猴，凶猛的美洲豹……博大精深的亚马孙，精巧无比的大自然！

透过字里行间，我体味到作者对大自然的深爱。

正如他与那只名叫杜戈的鸟，宛如父子或朋友般情深意浓。

《野性亚马孙》也是一本美妙的科普书。

<<野性亚马孙>>

作者通过趣味丛生也不乏险象环生的描述，向读者们展示了动物研究工作者执著的精神、细微的观察、深入的思考和科学的分析方法。

我是搞计算机科学的，不懂生物学，但也能从书中体验到“协同进化”实实在在的生物依据，及其理论上的深刻含义。

正如书中所说：“大自然就是这样随着生命的进化将自身编织成一张错综复杂的网，所有的环节都是直接或间接地相关联。

不仅动物与动物之间存在着食物链关系，植物与植物之间也有相生和相克，动物和植物也是相互依赖，协同进化。

她似乎为每一个物种都做了精心的安排！

大自然真是古朴的美、绝妙的诗、醉人的梦、神奇的谜！

”《野性亚马孙》也是中国与法国科技合作的硕果。

中国与法国有着传统的友谊，中法科技合作的前景是广阔的。

我是一口气读完了《野性亚马孙》这本书的。

掩卷沉思，我不仅为书中有趣的描述感到欢愉，更为大自然的精巧而震撼。

大自然无与伦比的和谐是在数十亿年的进化中形成的。

可是环顾我们周围的世界，大自然创造的最高级的生物——人类正在高速地毁坏自己赖以生存的环境。

人类文明发展才几千年，可多少个像亚马孙那样的自然环境被彻底毁灭了？

！

人类大规模开采石油的历史才一百多年，但地球几十亿年来形成的石油资源已被消耗了一半以上！

国际人类基因组计划刚刚完成了对人类基因的测序工作，当然，这是具有划时代意义的工作，但立即就有人宣布：我们已经进入重新“设计生命”的时代。

看一看像亚马孙那样在无人干预下形成的精巧和美妙的原始森林吧。

人类在干预自然的过程中是否应该谨慎、谨慎再谨慎？

值得欣慰的是，张树义博士在他的书中也表达了对保护自然的强烈责任感，他对自然的珍爱，他对目前国际社会非法买卖野生动物的担忧，他对天人合一思想的认同。

这些，都使我产生了强烈的共鸣。

<<野性亚马孙>>

内容概要

本书是一本很好的科普读物，通过对妙趣丛生又险象环生的野性丛林的描述，展示了动物研究工作者执着的探索精神、细微的观察力和科学的分析方法。

本书图文并茂，极富情趣，展现了一幅幅原始森林珍稀动植物的美丽图景。

国家科技部马颂德副部长特为本书撰写了序言《被自然的博大美妙所震撼》，对本书给予了高度评价。

《野性亚马孙》是一本有趣的故事书。

它展示了南美原始森林中许多动植物的美丽图景：味道浓烈的野菠萝，缠绕多变的龟藤，在共生黄蜂帮助下繁殖的半寄生树；美丽的箭毒蛙，可爱的蜂鸟，浩浩荡荡的切叶蚁群，顽皮的卷尾猴，凶猛的美洲豹，血腥的吃人鱼，幽灵般的吸血蝙蝠，残忍的鳄鱼……博大精深的亚马孙，精巧无比的大自然！

透过字里行间，我深切地体味到作者对大自然的热爱。

正如他与那只名叫杜戈的鸟，宛如父子或朋友般情深意浓。

<<野性亚马孙>>

作者简介

张树义，1964年出生于吉林省临江市。

1994年获法国居里大学生态学博士学位；1995年入选中国科学院“百人计划”；1996年入选国家“百千万人才工程”；2000年获国家自然科学基金委“杰出青年基金”项目资助；2001年获中国科学院“青年科学家”奖；2006年获国家“科学技术

<<野性亚马孙>>

书籍目录

自序：那段刻骨铭心的丛林岁月
序言：被自然的博大美妙所震撼奔向法属圭亚那初入丛林，领教雨林的“雨”热带雨林，难以名状的奇特世界告别现代文明，开始丛林生活第一个丛林之夜在野兽的咆哮中度过险些踩到毒蛇与美洲豹捉迷藏我的主要工作：追踪卷尾猴遇到种蘑菇的切叶蚁蜘蛛猴向我进攻食蚁兽造访努里格金刚鹦鹉——美丽的大力士同事玛霞用友善的方式研究箭毒蛙亚马孙食鸟蛛把同事的靴子当成了“家”曾经难倒博物学家的奇特动物——树懒拍摄小蜂鸟与蟒蛇较量小心吸血蝙蝠！丛林里的“丢人”事件我得了奇怪的“几何皮肤病”我的故事成了新闻一只小鸟把我当成妈妈努里格人的科学研究棕色卷尾猴行为生态的新发现植物的繁殖计谋动物与植物协同进化我有一个希望后记

<<野性亚马孙>>

章节摘录

插图：奔向法属圭亚那1991年4月8日早9点35分，天高云淡。

从巴黎南郊的奥利机场，乘波音747，我飞往法属圭亚那。

靠着机窗俯瞰，蜿蜒的塞纳河变得越来越细小，飞机离开巴黎上空。

9个小时后，飞机抵达南美洲法属圭亚那的首府卡宴。

我在卡宴小憩了几天，并结识了几位在未来的几个月中将同在丛林里生活的朋友、同事。

其中一位是长得很帅气、身材适中的法国女孩——阿妮娅，她20刚出头，妈妈是法国人，爸爸是英国人。

另外两位是荷兰人，男的叫福朗斯，大约40岁，是瓦格宁根大学的教师。

他脸庞红红的，说话略有口吃，接触不到3分钟便会让人感受到这是位不拘小节的好人。

女的叫玛霞，30岁出头，金发碧眼，身材苗条，颇为秀气，甚至可以说有几分迷人。

她是位业余或者说自由的野生动物研究人员，对两栖和爬行动物情有独钟。

还有一对撒拉马干丛林黑人兄弟——戴斯牟和维牟，他们40多岁，矮个子。

由于对热带雨林非常之熟悉，身体又好，兄弟俩长期受生态站的雇用，做一些体力工作。

此次航行，他们便是我们的“船长”和“大副”。

说起撒拉马干人，首先要谈谈南美洲的近代史。

15世纪后半期，西欧的封建社会土崩瓦解，商业贸易蓬勃发展，而商品交换的手段是黄金，故此，这些大西洋沿岸国家渴望开辟通往中国和印度的直接航道，似乎那里有取之不尽的黄金。

当时，人们已确信地球是圆的，意大利天文学家认为从欧洲朝西航海比朝东陆行到中国和印度的距离更近。

于是，一个错误的判断导致了人类历史上的一个重大发现。

欧洲人的到来给在南美生活的印第安人带来了一系列灾难。

苏联作家马吉多维奇在《世界探险史》一书中这样描写到：“印第安人在数量上占优势，但使用的武器是原始的，而且不会打仗，只知道以密集的人群向西班牙人进攻。

西班牙部队则分成若干不大的小队展开行动，选定能够发挥骑兵队作用的战地；骑兵队冲进印第安人密集的人群，用马蹄把印第安人踩死；西班牙的猛犬更是把这些可怜的土著吓得胆战心惊。

“占领者带来的传染病，特别是天花，也夺走了成千上万印第安人的生命。

没有逃脱出西班牙人手掌的印第安人均沦为奴隶，被迫在种植园和金矿进行劳动。

这些侵略者不仅用繁重的劳动把印第安人折磨得精疲力竭，而且还让奴隶们为其捕鱼和狩猎，或者用吊床把他们抬着周游四方。

“他们抓来了女奴给他们干家务活。

他们抢夺了许多印第安女人，与她们一起过着无耻的多妻制生活。

为了寻欢作乐，他们甚至还把不幸的印第安人作为射箭的活靶子。

“基督教徒们用自己的马队、利剑和标枪对印第安人实行血洗政策。

在这种情况下，印第安人也理所当然地杀死几个白人。

于是基督教徒们共同商议：如果印第安人杀死一个基督教徒，那么基督教徒一定要杀死一百个印第安人作抵偿。

”于是，一个又一个岛屿上的土著居民被灭绝了。

由于南美洲印第安人数量骤减，而殖民者又需要奴隶到植物园和金矿上干活，于是便从非洲掠了许多黑人到南美充当劳工，撒拉马干丛林黑人就是其中的一族。

今天的撒拉马干人已经无从知道自己的祖先来自非洲的哪一个国家，也不了解他们最早是在什么时候来到这块陌生土地的，唯一知道并引以为自豪的是这些先人不甘心做奴隶而从殖民者的庄园里跑入莽莽的原始丛林，流落和发展成南美大陆新的“土著”居民。

当历史由残酷的屠杀和奴役演变为和平，撒拉马干人也逐渐走出丛林，定居在与法属圭亚那相毗邻的苏里南。

撒拉马干丛林黑人没有文字，但却有本民族的语言，听起来似乎像是变形和简化的英语，他们的历史

<<野性亚马孙>>

便是靠着一代代的口碑相传记录到今天。

撒拉马干人的婚姻和家庭迄今还保留着浓重的母系氏族色彩：一个家庭中母亲具有绝对的权威，可以随时放弃与之共同生活的丈夫而接纳新的异性，但每一时期只能有一个异性。

孩子出生后通常跟母亲一起生活，很多人甚至根本不知道亲生父亲是谁。

戴斯牟与维牟便是同母异父的弟兄，也分别与不同异性生育过儿女。

他们哥俩原本生活在苏里南，由于那里的生活水平和工资较法属圭亚那低得多，故此到努里格来打工。

关于苏里南的撒拉马干民族，我在史学资料中查到这样一段相关的文字：这个民族在南美的历史可以追溯到1685年，当时，非洲黑人和当地土著的奴隶大逃亡，并形成一个新的社群部落。

在几代人的时间里，荷兰武装都试图要消灭这个部落，但一直未能如愿。

1761年，欧洲白人放弃战争而选择了和平，撒拉马干人从此获得解放。

初入雨林，领教雨林的“雨”4月11日上午，带着行囊和一大堆食品，我们一行6人驱船向生态站方向进发。

戴斯牟和维牟不知从什么地方搞来一条木船，十几米长，涂着鲜红的颜色，有马达安在船尾。

我们快速地将物品装入小船，马达便发动了。

两位丛林黑人朋友看起来很有经验，戴斯牟在船头指挥，维牟在船尾操纵动力，小船疾速地驶向前方。

赤道地区的太阳真叫毒，才十几分钟的光景，大家便不得不照料自己裸露在外、被晒得发疼的皮肤了。

只有这时，人们才能意识到黑皮肤在热带地区有多大的优越性。

更残酷的是“乘客”还不能打伞，因为这会隔断戴斯牟与维牟的视觉联络，而河道里有不少暗礁。

于是，阿妮娅、玛霞、福朗斯和我4个人不约而同地换上长衣长裤，尽量裹得严严实实的，宁可出汗也不愿被阳光晒脱皮。

不时地，几只羽色黑白相间的鸟嬉戏般地追逐飞快行驶的船，它们一会儿从我们头上掠过，一会儿又擦着水面激起串串浪花，我们的出现似乎给它们带来了新鲜和快乐。

过了一会儿，天空飘来一片云，戴斯牟告诉大家尽快把相机和怕雨的东西收拾好。

我似乎不太相信，就这么一小片云真的会有雨。

正在迟疑之间，豆大的雨点已经噼里啪啦地落下来。

顿时，河面出现无数个麻点，雨滴与水面碰撞出一片弥漫的雾气。

大家根本无处躲藏，只好掀起衣服盖住头，任凭雨水倾泻到身上。

两三分钟后，云朵飘走了，又是艳阳高照，船上的人却个个成了“落汤鸡”。

戴斯牟和维牟只穿着背心和短裤，根本不在乎下不下雨，笑嘻嘻地拿我们四个逗趣。

不过，好在这里的阳光烘干效果极佳，十几分钟的光景，衣服全干了。

谁知，刚晴了没有多长时间，不知从什么地方又飞来一片云，接着又是一阵倾盆大雨，全船的人洗了第二次淋浴。

就这样，几小时的航程，身上的衣服是湿了干，干了湿，好一通折腾。

而且，不仅上面的雨水搞得我们狼狈不堪，下面的河水也来找麻烦。

原来，木船年久失修，从板缝中不断向船舱渗水。

于是，我们4位“乘客”又多了一件活计：用小盆向外舀水。

不过这倒也好，大家轮流“坐庄”，少不了开些“国际”玩笑。

不知不觉中，时间飞快地过去了。

逆流而上，河道越来越窄，河床也越来越低，一块块硕大的石头和一片片滩涂不时突兀出河道。

两岸的景色也变了样，气生根不见了，取而代之的是粗大的板状根。

高大的树郁郁葱葱，耸立挺拔；有一些还正开着花，姹紫嫣红地吊在水面上。

花和树的影子倒映在水中，红花、绿林、碧水交织在一起，再配上蓝蓝的天空，真是诗情画意，美不胜收。

偶尔，摩托船隆隆的马达声也会将正在石头上晒太阳的乌龟吓得连滚带爬地钻进水里，或者轰起一大

<<野性亚马孙>>

群正在滩涂上休息的黄蝴蝶。

忽然，维牟喊了一声：“快看左边！”

大伙的头齐刷刷地扭过去。

哇！

是一群松鼠猴，至少有二三十只。

它们的体型大小如猫，其蹦蹦跳跳的灵巧劲儿宛如松鼠。

这些猴子的颜色很鲜艳，身体灰黄，黑色的嘴唇和鼻孔就像刚刚触过黑墨水瓶似的，十分逗人喜爱。

松鼠猴是卷尾猴类中最小的一种，常成群结队出游，有时一个家族群的成员可达近百只，在丛林中十分引人注目。

此外，它们还有个特殊的习性，喜欢在河流附近的森林里活动，也许是因为这类生存环境中的天敌相对较少。

维牟将船速减慢下来，以便让大家好好地观察，松鼠猴们却不理解我们的意图，连蹿带蹦地向密林深处遁去。

亚马孙的动物种类异常丰富，因为森林茂密，加上河滩地带河水定期泛滥，迫使许多动物必须学会攀缘。

而树枝和藤本植物承受不住重物的压力，所以动物一般体型较小且生活在树上。

逐渐地，河道变得越来越狭窄，而且曲折多弯，好几处竟成了曲别针状，水流湍急。

在一个个拐弯处，小船被漩涡卷得难以控制，顺着激流颠簸起伏。

戴斯牟沉着镇定，稳坐船头，左起右落，尽力将船稳住。

突然，前方出现了一个急拐弯，河道仅有二十几米宽。

它的左侧完全被沙石淤住，右侧靠近石壁的水流很汹涌，一个个漩涡清晰可见。

维牟似乎想避免船触到岩石上，把船稍微偏左了一些，没想到船竟一下子搁浅了。

戴斯牟试图用撑杆将船推入深水处，一下、两下、三下，用尽了力气，还是没能成功。

于是，几位“乘客”都跳入水中推船。

大家几乎使出了吃奶的劲儿，一点点地向前移动。

维牟也加足了马力，猛地，船冲进了深水，我赶紧抓住船帮，只觉得身后的水在向下旋。

我陡然紧张起来，用手拼命地把住船帮，生怕被漩涡卷走。

维牟从船后方冲过来，用力将我拉起——好险！

傍晚，天已经快黑了，船到达了一个废弃的中转站。

沿着崎岖的小道，用头灯照着路，大家以最快的速度将物品从小船卸到岸边，盖上帆布，以防下雨。

雨林里的雨，也的确是说下就下，刚收拾停当，瓢泼大雨便脚跟脚地到了。

还好，中转站废弃的房间里有几根比较干燥的树枝。

大家点燃篝火，围坐在一起，吃着各种各样的罐头食品，一边谈笑，一边欣赏雨水敲击房顶发出的噼里啪啦的响声。

……

<<野性亚马孙>>

后记

写书的目的是为了让人读，而且作者很在意读者的感觉。

生活在网络时代，很容易便能查到读者对《野性亚马孙》的评语：网名叫“北海365”的读者写道：“《野性亚马孙》所展示的亚马孙雨林是个散发着无限魅力的世界，让人看了不自禁地就向往起它！理性中，那是一个充满了危险和不可预知的恐怖地方，但也是一个充满诱惑的美妙地方！

尤其是对于一个喜欢大自然的人，那书中的世界，轻易就可点燃他梦想的火焰！

想想，假如自己能在那样的一个世界呆上段时间，好好体味一下跟目前截然不同的生活，那种滋味，又该是怎样的？

即使只是作为白日梦，在枯燥无味的生活之余，感觉下梦想燃烧的激情，那也是人生一大乐事，是最好的心理调节！

这本书并不深奥，也没有什么说教，只是淡淡地述说曾经的经历，聊聊雨林里可爱或可怖的生物。这样的书，最适合在夜里静静地欣赏，慢慢地体会！

”网名叫“故园无此声”的读者写了一篇题目叫《爱上亚马孙》的推荐性文章：“我给朋友们介绍一本有关自然的书！

这是个中国科学家在亚马孙雨林的考察笔记。

虽没有华丽的辞藻，但朴素的语言，给我们述说了一个美妙的世界！

亚马孙雨林，那是一个充满神奇色彩的地方。

那是动植物的天堂，对人类来说，充满了许多不可知的神秘与诱惑，走近它，是许多探险家和科学家的梦想！

走进《野性亚马孙》，就仿如走进了亚马孙，它掀开了亚马孙神秘面纱的一角，让你窥见那个充满了活力与独特魅力的世界。

喜欢大自然的朋友，翻开这本书，它就会轻易的点燃你心中对亚马孙的向往与激情！

”在所有的评论中，我还是最喜欢我的博士研究生张劲硕写的题为《改变我命运的《野性亚马孙》的文章：“1997年，《科学时报》以《来自努里格生态站的报告》为题，连载了张树义老师的野外考察故事。

这些文章，磁铁般深深地吸引了我！

毫不夸张地讲，它改变了我的命运和人生坐标。

我自幼喜爱动物，喜欢阅读这些动物学家的考察散记，也盼望自己能像他们样翻山越岭、跋山涉水，大江南北无所不至，研究野生动物，保护野生动物。

当时给我的震撼是，我们中国人自己也有在生物多样性最丰富的地区从事研究的科学家，并且取得了这么丰富而有趣的成果。

我从中获得了诸多新知，比如动植物间的协同进化是怎么一回事、动植物在演化过程中是如何实施最优生存策略的、什么是动物之间的博弈等等，众多前所未闻的新鲜事物如醍醐灌顶般不断涌入我的脑海中。

我读到这些生动的故事，感到自己宛若身临其境，跟随科学家一道探秘个未知的世界，极大地激发了我投身这一科学事业的热情，坚定了我为此奋斗一生的决心。

当这系列的文章刊载完毕，我毫不犹豫地给张树义老师写了一封长信。

当时只是想抒发感情，没有指望一位忙碌的教授会给我回音。

但信寄出没多久，我便收到了张老师的回复，不仅耐心地回答了我的问题，还鼓励我考上大学甚至研究生，今后也从事野生动物研究与保护工作。

于是，在大一的时候，我便加入了张老师的研究团队，与张老师及其研究生跑野外、钻山洞、寻蝙蝠，在这支队伍中我得到了极大的锻炼。

后来，我又考上张老师的硕博连读生，继续追随他研究蝙蝠至今。

毋庸置疑，当年的亚马孙文章，是促使我改变人生和命运的原动力。

”劲硕是位优秀的博士研究生，我们2007年一起在美国的《兽类学杂志》发表了一篇关于蝙蝠新物种——北京宽耳蝠的文章。

<<野性亚马孙>>

我真的希望《野性亚马孙》能启蒙出更多优秀的动物学者和环保人士。

《野性亚马孙》获得了2006年国家科学技术进步二等奖，评语这样写道：“《野性亚马孙》是国内第一本系统介绍南美洲亚马孙热带原始森林，以及野生动物和植物协同进化的科普图书。

该书将科学考察与科普创作有机结合，具有鲜明的特色和创新性，图书的出版与发行有助于激发青少年热爱科学保护自然的热情，对我国科学技术的普及与发展，具有积极的推动作用。

”我感激这样高的评价，也真的盼望这本书能被读者喜欢。

<<野性亚马孙>>

编辑推荐

《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》是国内第一本系统介绍南美洲亚马孙热带原始森林，以及野生动物和植物协同进化的科普图书，该书将科学考察与科普创作有机结合，具有鲜明的特色和创新性，图书的出版与发行有助于激发青少年热爱科学保护自然的热情，对我国科学技术的普及与发展，具有积极的推动作用。经评审，决定授予该作品国家科技进步奖二等奖。

野性和原始交融，恐怖与神奇并存，自然的奥妙，自然的和谐，在亚马孙那里演绎得淋漓尽致，令人赞叹，令人神往。

如果你想领略自然的魅力，那就去亚马逊；如果你没有机会去亚马逊，那就读读《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》。

——刘嘉麒（中国科学院院士、科普作家协会理事长） 《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》给人一种淳朴的美感。

美在原生态的丛林，美在栩栩如生的生物群，美在难得的动物神态，美在作者对亚马孙的深情。

《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》的字里行间洋溢着人与自然和谐的天籁之音。

——高登义（中国科学探险协会主席） 《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》给我们展示了一个科学家的浪漫情怀，一个作家的科学精神，一个探险家的豪迈个性。

《野性亚马孙(国家科技进步奖作品)》一定会激发很多人对于大自然的神秘的向往，对于科学研究的严谨的了解，对于人类致力于探索发现事业的执着追求的赞叹！

<<野性亚马孙>>

名人推荐

野性和原始交融，恐怖与神奇并存，自然的奥妙，自然的和谐，在亚马孙那里演绎得淋漓尽致，令人赞叹，令人神往。

如果你想领略自然的魅力，那就去亚马逊；如果你没有机会去亚马逊，那就读读《野性亚马孙》。

——刘嘉麒（中国科学院院士、科普作家协会理事长） 《野性亚马孙》给人一种淳朴的美感。

美在原生态的丛林，美在栩栩如生的生物群，美在难得的动物神态，美在作者对亚马孙的深情。

这本书的字里行间洋溢着人与自然和谐的天籁之音。

——高登义（中国科学探险协会主席） 《野性亚马孙》给我们展示了一个科学家的浪漫情怀，一个作家的科学精神，一个探险家的豪迈个性。

这本书一定会激发很多人对于大自然的神秘的向往，对于科学研究的严谨的了解，对于人类致力于探索发现事业的执着追求的赞叹！

——张波（《DEEP中国科学探险》出版人） 奇妙的丛林生活，美丽的热带雨林，神奇的棕色卷尾猴。

那是怎样的一种生活啊，充满了灵动与绿色！

大自然与人和动物的关系，在作家的笔下自如地展开，华丽而朴实，艰苦而惬意，美景、美文、好书一部，千金难求！

——张腾岳（CCTV《走近科学》主持人）

<<野性亚马孙>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>