

<<青少年自然百科探秘4>>

图书基本信息

书名：<<青少年自然百科探秘4>>

13位ISBN编号：9787212032630

10位ISBN编号：7212032638

出版时间：2008-12

出版时间：方国荣、顾铁林 安徽人民出版社 (2008-12出版)

作者：方国荣，顾铁林 著

页数：188

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>

<<青少年自然百科探秘4>>

前言

我们只有一个地球（前言）巨人安泰是古希腊神话中一个战无不胜的英雄，他是人类征服自然的力量象征。

然而，作为海神波塞东和地神盖娅的儿子，安泰战无不胜的秘诀在于：只要他双脚不离开大地——母亲，他就能汲取无尽的能量而所向无敌。

安泰的秘密被另一位英雄赫拉克勒斯察觉了。

赫拉克勒斯将他举离地面时，安泰失去了母亲的庇护，立刻变得软弱无力，最终走向失败和灭亡。

安泰是人类的象征，地球是母亲的象征。

人类离不开地球，就如鱼儿离不开水一样。

人类所生存的地球，是由土地、空气、水、动植物和微生物组成的自然世界。

这个世界在人类出现以前几十亿年就早已存在了，人类后来成为其中的一个组成部分；并通过文明进程征服了自然世界，成为自然的主人。

近代工业化创造了人类的高度物质文明。

然而，安泰的悲剧又出现了：工业污染，动物濒灭，森林砍伐，水土流失，人口倍增，资源枯竭，粮食危机……地球母亲不堪重负，人类的生存环境遭到人类自身严重的危害。

人类像英雄安泰那样，曾努力依靠科技来摆脱对地球母亲的依赖。

人造卫星、航天飞机上天，使人类向月亮和其他星球“移民”成为可能；通过对宇宙的探索和征服，人类努力寻找除地球以外的生存空间，流传几千年的神话开始走向现实。

然而，对于广袤无际的宇宙和大自然来说，智慧的人类家族仍然是幼稚的——人类五千年的文明成果对宇宙时空来说只是沧海一粟。

任何成功的旅程都始于足下——人类在本世纪仍然无法脱离大地母亲的庇护。

美国科学家“生物圈二号”的实验，企图建立起一个模拟地球生态的人工生物圈，用以脱离地球后的人类能到宇宙中去生存。

然而，英雄安泰式的美好理想失败了，就本世纪可预见的人类科技文明而言，地球生物圈无法人工再造，它将成为人类的伟大梦想而因此付出代代相传的努力！

英雄失败后最大的收获是“反思”。

舍近求远不是唯一的出路，我们何不珍惜我们现在的生存空间，爱我地球、爱我母亲、爱我大自然，使她变得更美丽呢？

这使人类更清晰地认识到：人类虽然主宰着地球，同时更依赖着地球以及与地球万物的共存；如果人类破坏了大自然的生态平衡，将会受到大自然的惩罚。

青少年是明天的主人、世界的主人，21世纪是科学、文明、人与自然取得和谐平衡的新世纪。

保护自然、保护环境、保护人类家园是每个青少年义不容辞的职责。

《青少年自然百科探秘》是一套引人入胜的自然百科和环境保护读物，融知识性和趣味性于一炉。

你将随着这套书系遨游太空和地球，遨游海洋和山川，遨游动物天地和植物世界；大至无际的天体，小至微观的细菌——使你从中学到丰富的自然常识、生态环境知识；使你了解人与自然的联系，建立起“保护环境”的意识，从而激发起对大自然、对人类本身的进一步关心。

全球性的“足球热”表达了人类的爱“球”意识和进取精神，然而，竞争需要规则，世界需要和谐。

世界上有很多球，人类已能制造出各式各样的球。

但是，“我们只有一个地球”，我们别无选择！

爱地球、爱自然就是爱世界；就是爱母亲、爱人类、爱你自己。

让我们从了解母亲开始，珍惜我们的“球籍”，用“爱”来读这套书吧！

方国荣

<<青少年自然百科探秘4>>

内容概要

《青少年自然百科探秘4：人类探险》是一套引人入胜、以环境保护为主旨的自然百科读物，融知识性和趣味性于一炉。你将随着这套书系遨游太空和地球，遨游海洋和山川，遨游动物天地和植物世界；大至无际的天体，小到微观的细菌——使你从中学到丰富的自然常识、生态环境知识；使你了解人与自然的关系，建立起“环境保护”的意识，从而激发起你对大自然、对人类本身的进一步关心。

<<青少年自然百科探秘4>>

书籍目录

我们只有一个地球(前言) 了解地球 郑和航海探险探险旅行家徐霞客李时珍实地考察撰《本草纲目》
麦哲伦环球探险无畏的火山口探险者发现南极大陆的人华莱士考察亚马逊河贝克探寻尼罗河源头坐
气球到非洲拍摄野兽到海底考察的女队员亚马逊恐怖丛林之行一支少年考古探险队植物学家的探险生
涯大学生十年探险神农架 与天奋斗 超越极限的滑雪勇士用帆板征服撒哈拉大沙漠“飞下”7600米
最高峰的人珠峰南北大跨越奥运圣火登珠峰驾机探“安赫尔瀑布”用体力征服北极。
徒步穿越南极驾车环球历险记向万米深海沟挑战小帆船进军北冰洋铁脚女“横行”澳大利亚独闯大沙
漠的人 挑战命运 鲁滨孙漂流记坐轮椅的登山家异地穴居十三年的劳工百慕大三角区的逃生者非洲
丛林历险记海上陷阱逃生记锯掉一条腿中国海员漂流记阿拉斯加冰海余生逃离“死亡沼泽”雪山上的
“SOS” 天人和谐 在鲨鱼和海豚之间呼唤鲨鱼的人亚马逊河与印第安人鲸腹中的一天一夜让熔岩
改道与鲨共舞的女郎主要参考书目

<<青少年自然百科探秘4>>

章节摘录

李时珍实地考察撰《本草纲目》李时珍，字东壁，号濒湖，于明代正德十三年(公元1518年)出生在湖北蕲州(今湖北省蕲春县)瓦硝坝一个医生世家。

他的祖父和父亲都是当地的著名医生，一生都在为贫苦百姓治病、诊病。

李时珍从小受家庭医道的熏陶，儿时就已识得不少草药。

并常常同小伙伴们上山采药，时间一长，对各种草药的名称、采摘、炮制方法及其作用、疗效等都熟记在心，这对他日后行医和撰写《本草纲目》起到了很大的作用。

在封建社会，民间医生的地位极低，上流社会对医生这行业根本看不起，因而不会重视。

父亲也曾希望李时珍读书参加科举考试，走上仕途，从而光耀门第。

其实李时珍真正的兴趣仍旧在医药上。

但父命不可违抗，他14岁考上秀才，后来连续三次(三年一次)参加举人考试都落榜了。

而李时珍并不灰心，一心苦研医道和药方，立志做个好医生，为百姓们治病造福。

第三次乡试落榜后，李时珍就正式随父亲学习医道了。

这年，正赶上家乡闹水灾，灾后疫病流行，李时珍父子日夜奔忙，救治百姓。

李时珍一边行医，一边钻研医术，他阅读了大量的医学书籍，从中汲取营养，并验证前人药学理论上的是非。

一次，乡里一个医生不慎把一个病人治死了。

他帮着查找原因，发觉是药物书籍上出现的谬误导致的。

这件事对他的触动极大。

他过去在阅读医书时，就曾经发现过一些不足和缺陷，这次病人死亡。

使他的民本思想和人道主义念头更加迫切了：必须重新写一本完整、详细、全面的《本草纲目》来，从而造福人类，造福子子孙孙。

李时珍对自己的《本草纲目》定下了严格的要求：一方面将原先错误的、不科学的记载更正；另一方面将实践中的新发现、新经验充实进去，更有效地治疗各种疾病。

李时珍首先把历代的《本草学》千方百计地弄到手，逐字逐条地精研细读，然后对药物开展实际考察，他对所有的药物尽量做到“一一采视”，甚至对一些有毒的药物亲自尝试。

有一次，他误尝了一种毒草，差点丧失了性命。

李时珍就是如此，为了纠正一个个谬误和不足，得出科学和正确的论断，甚至敢和封建王朝分庭抗礼。

明朝世宗年间，皇帝在位时不关心国事，整天尽情享乐，可又怕将来老死，找来一帮巫术道士，忙于做道场，炼金丹。

当时，正在京城太医院任医官的李时珍，对这一套十分反感，没多久，便愤而辞官还乡，为民治病去了。

还有一次，李时珍在武当山，听说山上出产一种叫“榔梅”的“仙果”，吃了可以使人返老还童。

宫廷贵族都当成宝贝，而禁止百姓采摘。

李时珍不信会有那么大功效的“仙果”。

为了弄个明白，他冒生命危险，攀登绝壁，采回一些果子。

经研究后发现，这哪是什么仙果，只是样子与梅子相似、能止渴生津的一种水果罢了。

他后来把“榔梅果”也写进了《本草纲目》，告诉人们并不存在什么“仙果”和“长生不老”之说。

为此，达官贵人视《本草纲目》为“犯上”邪说之书，拒绝帮助他出版此书。

在写《本草纲目》的过程中，李时珍率弟子们走南闯北，行程万里。

为了验证某个药物的疗效，他必定亲自查验，绝不马虎。

他家乡蕲州的白花蛇能治疗多种疾病，而旧药物书上却没有记载，李时珍要全面考查这种蛇。

为此，他和蛇贩子、捕蛇人交朋友。

后来听说市面上的白花蛇，大都是从江南山中捕来的，并不是蕲州的那种剧毒的“五步蛇”。

听说九峰山上正宗的“白花蛇”，走如飞，牙似剑，锐利而剧毒，咬到人后，必须立即截肢，否则必

<<青少年自然百科探秘4>>

定丧命。

困难吓不倒有志者，李时珍背着干粮，默默地攀登九峰山。

风餐露宿，经过几天几夜，在当地捕蛇人的帮助下，终于捕到了许多活的白花蛇，他带回细心研究，从而把此蛇的药效，准确地记录在《本草纲目》里。

一代药王李时珍，历时近30年，年逾60岁写出了这部洋洋200万字的巨著《本草纲目》，共记载了1890多种药物，附药方11000多个，图1100多幅。

为写这本书，李时珍笔录材料达1000万字以上，其间进行过三次重大改动，小的修改不计其数，70多岁的李时珍逝世前仍在精心修改。

这部书，成为我国乃至世界医药学、生物学方面珍贵的科学著作。

<<青少年自然百科探秘4>>

编辑推荐

《青少年自然百科探秘4:人类探险》适用于青少年阅读。

<<青少年自然百科探秘4>>

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>