

<<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜>>

图书基本信息

书名：<<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜欢问的为什么>>

13位ISBN编号：9787538540901

10位ISBN编号：7538540903

出版时间：2009-8

出版时间：北方妇女儿童出版社

作者：田战省 主编

页数：165

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>

## <<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜>>

### 内容概要

本丛书收录了几百个稀奇古怪的问题，无论是动物的、植物的、天文的、地理的、科技的，还是人体的，都是从细微的地方着眼，以孩子的视角入题，体现着执著的观察力，洋溢着无尽的乐趣。文中的讲解，不但通俗易懂，而且妙趣横生，让人易读，爱读，读得懂，不但孩子可读，成人也可读。

我们要感谢这套书的编译者们，他们为此付出了智慧、心血和辛勤的劳动。

书籍目录

宇宙是怎样形成的？  
宇宙是开放的还是封闭的？  
为宇宙中有多少个星系，多少颗星星？  
你知道宇宙有多大吗？  
银河系是什么样子的？  
什么是太阳风？  
太空中的温度是多少？  
什么是太阳黑子？  
为什么人们说太阳跟星星差不多大呢？  
如果地球靠太阳太近，会发生什么事？  
为什么太阳系里各行星年的时间不一样？  
我们如何知道太阳的质量？  
月球是怎么形成的？  
为什么白天会看见月亮？  
登陆月球的宇航员会不会把地球上的生物带上月球？  
月球上有没有白天和黑夜？  
它为什么总是同一面朝向地球？  
月球的背面是什么？  
为什么月亮从地平线上升起时显得特别大？  
月亮是不是离地球越来越远了？  
全世界的月相都一样吗？  
如果地球是圆的，生活在南半球的人岂不是要头朝下了？  
地球上有多少陨石坑？  
水星上为什么没有水？  
据说水星上一天等于两年，这是真的吗？  
太阳系里最热的行星是什么？  
它为什么那么热？  
火星为什么是红色的？  
火星的极冠是“水冰”还是“干冰”？  
如果我想到火星上去旅行，我应该准备什么？  
自转最快的行星是什么？  
如果小行星撞击地球会发生什么情况？  
木星和土星为什么特别扁？  
土星上为什么有光环？  
为什么土星光环有时会消失？  
躺着旋转的行星是哪一颗？  
海王星上为什么风暴不断？  
陨石究竟是什么？  
它们为什么会坠落？  
彗星为什么会自焚？  
流星雨是怎样形成的？  
恒星真的不动吗？  
恒星也有生老病死吗？  
星座是怎么来的？  
为什么会和各种动物联系起来？

<<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜>>

什么是黑洞？  
黑洞是怎么形成的呢？  
银河系中心黑洞为什么“吃”得那么少？  
在失重的情况下，航天员能不能睡着？  
航天员在太空中都吃些什么？  
用什么样的餐具呢？  
航天眼有什么不同寻常的特点？  
太空行走和地面行走一样吗？  
宇航员在太空中也进行体育锻炼吗？  
太空垃圾能聚在一起变成小卫星吗？  
天文望远镜是谁发明的？  
天文台为什么是圆顶？  
有没有太空地图？  
宇航员会不会迷失方向？  
什么是射电望远镜？  
什么是载人航天？  
载人航天器有哪些？  
航天飞机是什么？  
它和火箭有什么区别吗？  
火箭发射场都建在什么样的地方？  
人造卫星在宇宙中有固定的运行路线吗？  
有哪些动物曾经走出地球，在太空中旅行过？  
有人声称见过外星人，那么它们真的存在吗？  
地球到底是什么形状的？  
在地球上，人们曾经打过的洞有多深？  
地球磁场有什么用？  
天上的“臭氧洞”是谁戳的？  
臭氧层的破坏会给人类带来什么灾难？  
为什么南北极有极昼和极夜？  
海水为什么是咸的？  
海底会不会沉淀了许多淤泥和碎石呢？  
湾流是怎么形成的？  
是谁在吹拂海面，让海水年复一年地向前流淌？  
为什么会发生海啸？  
太阳对地球上的潮汐有没有影响呢？  
人们怎样利用潮汐来发电？  
闪电的能量是从哪里来的？  
火山灰对大地上的土壤和水有什么影响？  
为什么火山都是圆锥形的？  
从火山口能走到地心吗？  
地球还和一万年前一样重吗？  
东非大裂谷是怎么形成的？  
它的裂缝里面是什么？  
乞力马扎罗山在赤道的附近，为什么却终年积雪呢？  
海为什么是蓝色的？  
青藏高原为什么被称为“地球的第三极”？  
为什么热带草原地区一年当中会有一个湿季和一个干季？

<<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜>>

为什么会出现全球变暖的现象？  
什么是厄尔尼诺现象？  
为什么冬天冷，夏天热？  
为什么会发生地震？  
世界上最大的峡谷是哪一个？  
龙卷风是怎么形成的？  
人们是怎样预测到龙卷风的？  
台风为什么产生在热带海洋上？  
为什么在台风眼里反而没有风？  
为什么会出现极光？  
为什么极光只出现在地球两极？  
土壤是由什么组成的？  
它对树、花和植物有什么帮助？  
为什么土壤是微生物的理想定居处？  
为什么天空是蓝色的？  
年当中，为什么会有春夏秋冬四季？  
什么是季风？  
酸雨是怎样形成的？  
酸雨有什么危害？  
云是怎样变成雨的？  
雨后为什么会出现彩虹？  
雾是怎么形成的？  
雪为什么是白的？  
为什么午后的风速一般比早晨和傍晚大？  
为什么冰川上会出现湖泊呢？  
南极为什么比北极冷？  
南极为什么会有那么多陨石？  
据说南极洲曾经很暖和，有恐龙在那里生活过，是真的吗？  
最干燥的沙漠在哪儿？  
为什么说死海是世界上最咸的湖？  
世界上面积最大的淡水湖是什么湖？  
贝加尔湖为什么会有海洋动物？  
地球每天都在轨道上旋转，为什么我们感觉不到？  
亚马孙河为什么会成为世界第一大河？  
“世界末日”什么时候到来？  
世界上最大的沙漠与最小的沙漠是哪两个？  
撒哈拉沙漠是不毛之地吗？  
世界上最大的瀑布是哪一个？  
世界上最高的瀑布是哪一个？  
瀑布为什么流不完？  
为什么会发生泥石流？  
地中海真的曾经干涸过吗？  
为什么地中海气候会发生冬汛？  
世界上最大的产金国是哪个国家？  
为什么说非洲是一个富饶的大陆？  
时差是怎样产生的？  
沙漠里为什么白天热，而晚上却很冷？

<<关于天文地理的有趣问题-美国孩子最喜>>

为什么沙漠地区盛产石油？  
为什么说石油是工业的血液？  
冬天，河流、湖泊的水为什么不会完全冻结？  
为什么有露水时，一般是晴天？  
世界上最深的海洋是哪个？  
世界上最小的海是哪一个？  
什么宝石不是从岩石中来的？  
岩石会发生什么变化？  
世界上最大的高原是哪个？  
世界上最大的平原是哪个？  
有“欧洲脊梁”之称的是哪一座山脉？  
世界上最长的山脉是哪一座？  
世界上最大的盆地是哪一个？  
盆地是怎样形成的？  
为什么地球两极地区没有地震发生？  
为什么大河入海处往往有个三角洲？  
为什么说夏威夷是太平洋的“心脏”？  
为什么称荷兰为“低洼之国”？  
什么是热带雨林？  
人口增长对热带雨林有什么影响？  
山地是怎么形成的？  
冰天雪地的高山上怎么能开出雪莲？  
印度尼西亚为什么有“雷暴王国”之称？  
极地会发生闪电和响雷吗？  
为什么四季的时间不一样长？  
晴天的夜里为什么很冷？  
好望角为什么盛行强劲西风？  
雨水为什么不干净？

章节摘录

你知道宇宙有多大吗？

大约140亿年前，宇宙在一次大爆炸中诞生，从那以后，宇宙一直在膨胀，这个过程持续了140亿年。

距离我们最远的星系的光也要用130亿年才能到达地球，而光在一秒内所走的路程相当于绕行地球7圈。

可以说，宇宙有多大是难以形容的。

为了了解浩瀚的宇宙，天文学家们按照不同的比例绘制宇宙图，就好像地理学家为地球绘制地图一样，宇宙图的比例尺是以光年为单位的。

宇宙具体有多大，这个问题困扰了几代地球人，随着科学观测技术的发展，我们的眼界不断扩大，我们所能看到的宇宙的尺寸也在不断地扩大。

从天文学角度上说，宇宙是有限的，它的实际大小可以认为是所有星系所在区域的总和。

在目前的科学水平之下，总星系是天文学家所能探测到的最远的地方，因此它成为宇宙的边缘地区。

但是，最初认为总星系只有10亿光年，随着认识的加深，现在却已达到100亿光年之遥。

编辑推荐

宇宙为什么是黑的？  
太阳怎么诞生的，它也会死吗？  
月亮能发光吗？  
人为什么会在宇宙中漂浮起来？  
为什么会有冬天和夏天？  
海水为什么又咸又涩？  
世界上真的有飞碟吗？  
为什么会发生地震？  
.....



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>