

<<宇宙奥秘/少年阅读新视野>>

图书基本信息

书名：<<宇宙奥秘/少年阅读新视野>>

13位ISBN编号：9787533264727

10位ISBN编号：753326472X

出版时间：2011-4

出版时间：明天

作者：邦

页数：119

译者：温盛妮

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>

## <<宇宙奥秘/少年阅读新视野>>

### 内容概要

《少年阅读新视野：宇宙奥秘》以精美的图片，简练的语言，生动的内容，惊人的想象，对于孩子们常提出的一些问题给出了简单而又清楚的答案，使青少年在不知不觉中了解和掌握基本的常识，启发青少年的想像力，激发青少年的探索欲，满足青少年的求知欲，有助于青少年自主学习和探索未知的世界。

《少年阅读新视野：宇宙奥秘》介绍了天文学的诞生：始于太阳、月亮和星星的观测、在远古时代、希腊天文学家们的解释、希腊天文学家的成就、阿拉伯人如何推动天文学的发展等，内容全面系统、分类合理科学、说明深入浅出、知识严谨具体。

《少年阅读新视野：宇宙奥秘》配以几十余幅精彩图片，向青少年读者诠释广泛而丰富的知识。本书知识性与趣味性并存，让学习成为愉悦而轻松享受！

书籍目录

天文学的诞生：始于太阳月亮和星星的观测在远古时代希腊天文学家们的解释希腊天文学家的成就阿拉伯人如何推动天文学的发展文艺复兴时期的发现伽利略的天体学说启蒙运动时期牛顿的发明与理论有什么作用近代天文学的成就元素的发现与探究从微观到宏观如何观察与测量宇宙光由什么组成天文学家们的分歧宇宙在膨胀吗宇宙的诞生形成恒星的微粒完全不同的恒星对恒星的新认识恒星的一生巨星的死亡宇宙怪物那些遥远的类星体奇怪的夫妻新星是如何诞生的宇宙星云恒星与星云有什么联系宇宙的等级星系超级星团的特点数百亿星系螺旋的秘密旋涡形星系如何运动大碰撞恒星桥是如何形成的宇宙的未来太阳系是如何形成的新太阳生成后做什么我们的恒星，太阳太阳还有哪些特点太阳的磁性日冕洞有什么作用水星，金属星球水星还有什么特点金星——地狱金星，一颗没有卫星的行星地球，我们的蓝色星球地球上珍贵的大气层地球深处地球磁场月球，地球的伴侣月球对地球有什么作用月球上有人居住过吗月球之谜红色的火星科幻小说带来了什么样的恐慌火星风光小行星及陨星流星会引起什么灾难木星是什么样的木星还有什么特点伽利略卫星伊奥的最后归宿土星土星的光环土星的卫星提坦，一颗让人惊讶的卫星天王星海王星冥王星彗星太阳系的未来不可实现的伊卡洛斯之梦谁开始最早的真正飞翔导弹的火焰火箭是怎么发展的苏联的太空成就美国和苏联的太空竞争奔月登陆太空的代价有多大“阿波罗11号”：月球行走宇航员在月球上如何工作、休息登月之后太空历险近太空的利用人类还如何利用太空阿丽亚娜运载火箭宇宙飞船的发射场太空机械师发射镜如何修复与保养国际空间站月球上的天文基地火星殖民地未来的空间站和飞船奇特的实验理论到实践有何进展关于外星人的幻想外星人是什么样的

章节摘录

月相 月相变化是有规律的，每29.5天循环一次，渐次为新月、渐盈月、上弦月、满月。人类很早就从月亮的形状变化中得到启示，据此制定出太阴历。

“太阴月”与历法相统一，一直为穆斯林所用。

但由12个太阴月组成的一年比依季节变化推算的太阳年少了11天。

如何使二者统一呢？

这一问题在很长一段时期内困扰着天文学家们。

恒星 月亮诚然是黑夜中的女王，但恒星也不应被遗忘。

很早以前，人们就发现，所有的恒星似乎都是围绕着一个指向北方的固定点旋转的。

这个定点附近有一颗发光的恒星，它是唯一一颗看上去静止的恒星，人们称之为北极星。

人类按照想象把一些恒星连在一起，组成自己熟悉的形象，称之为星座。

每一种文明都会用传奇英雄及神话中的动物名字命名天上的星座。

但是几乎所有的人都会观察到两个形状类似于熊的星座，我们称之为小熊星座和大熊星座。

……

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>