

《哺育生命之星》

图书基本信息

书名：《哺育生命之星》

13位ISBN编号：9787508019215

10位ISBN编号：7508019210

出版时间：2000-01

出版社：华夏出版社

作者：牛玉石,等

页数：170

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《哺育生命之星》

内容概要

本书从古代天文学讲起，由浅入深地介绍了天文学发展的概况；在此基础上对天文学的一般知识、天文观测的基本工具以及怎样使用这些工具都作了详细介绍；尤其让青少年朋友感兴趣的是，本书还详尽介绍了一些天文观测工具的制作方法。全书图文并茂，文字通俗易懂，是正确认识天文现象、学习天文知识的最佳入门书。

《哺育生命之星》

书籍目录

一 宇宙中的太阳和地球

(一) 远古畅想曲/(二) 地心说的兴衰/(三) 日心说的诞生/(四) 苹果落地产生的灵感 万有引力的发现

二 光辉的太阳

(一) 顽童争论“远近”/(二) 太阳的大小/(三) 炽热的气体球/(四) 太阳在运动/(五) 壮观的大气层/1.黄色光球/2.燃烧的草原/3.白色之冕

(六) 太阳的脉动/(七) 激烈的太阳活动/1.黑子的故事/2.突发的耀斑

/3.太阳风/(八) 太阳内部构造/1.对流层/2.辐射区/3.日核/(九) 中微子失踪案/(十) 日地相关/1.树木的年轮及其他/2.来自太阳活动的突袭

3.太阳气象地震

三 人类的故乡 地球

(一) 地球是球形/(二) 复杂的地球运动/1.地球自转/2.地球公转/3.地球自转之果/4.地球绕日协奏曲/

(三) 地球永不消失的电磁层/1.磁层/2.地球辐射带/(四) 地球的内部圈层/1.地壳/2.地幔/3.地核/(五) 地球的外部圈层/1.浓厚的大气圈/2.变化的地表/3.板块构造学说诞生记/4.地壳的演化/(六) 地球上的

水/1.奔腾的海洋/2.陆地水/(七) 生物圈与自然带/(八) 天地大冲撞与恐龙灭亡

四 迷人的月亮

(一) 月宫探秘/1.月宫的神话/2.闯通天路/3.战果辉煌/(二) 揭开月面奥秘/1.月海坦荡岩浆填/2.陆阔山高峭壁险/3.环形山奇处处见/(三) 风光绮丽的月球世界/1.月球的形状和大小/2.月面的奇异风光/3.

看宇宙别有洞天/(四) 月相变迁、盈亏周转/1.终日相伴形影不离/2.月有圆缺位相分明/(五) 开发月球造福人间

五、日食与月食

(一) 日食和月食的基本原理/(二) 日食和月食的种类/(三) 日食和月食的过程/(四) 日、月食的“食分”/(五) 日食和月食的循环规律

六、观测篇

(一) 太阳黑子的观测/1.太阳黑子的目视观测/2.计算黑子相对数/3.太阳黑子面积的量算/4.太阳黑子的照相观测/(二) 月球的观测/1.月相变化的观测/2.用肉眼观察月面/3.用望远镜观测月球/4.用望远镜对月面照相观测/(三) 日、月食的观测/1.观测日食过程的几种方法/2.观测日食的全过程/3.日全食的观测/4.月食的观测

《哺育生命之星》

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：www.tushu000.com