<<到宇宙去旅行>>

图书基本信息

书名:<<到宇宙去旅行>>

13位ISBN编号: 9787535345059

10位ISBN编号: 7535345050

出版时间:2009-5

出版时间:湖北少儿出版社

作者: 李元

页数:211

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

<<到宇宙去旅行>>

内容概要

《到宇宙去旅行》是李元著的一部星体观测作品,本书比较全面系统地反映作者的业绩,突出展示其具有代表性的天文科普作品。

主要按知识类别及科普活动事项分为"迷人的星空"、"天文探奇记"等7个专题,生动的文笔和讲解,配以优美的艺术的图像,帮助读者更易理解,更引人入胜。

<<到宇宙去旅行>>

作者简介

李元,山西省朔州市人,1925年生于太原。 少年时代起爱好天文,1948年考入紫金山天文台,从事观测普及和台务工作。 1949年被选为中国天文学会理事兼《大众天文》(月刊)总编辑,《大众天文》社总干事,并积极推动中国的天文馆事业。

1954年起,开始筹建北京天文

<<到宇宙去旅行>>

书籍目录

总序天文探奇记 天文学的发现 天体摄影的奇迹 射电天文学的诞生 全波段天文学的发现 绿人"在呼叫 类星体之谜 1987年的超新星 宇宙大爆炸的余波 大破"行星十字阵"迷人的星空 星座史话 星座与文化 常用星图星表简介时间是怎样划分的 时间是怎样划分的 日历是怎样编制的 二十四节气 公元和星期 介绍"夏时制" 21世纪始于哪年彗木相撞启示录 先从流星和陨石谈起 通古斯的一场天火 震惊世界的发现 彗木相撞开始了 人类能对付彗星撞地 球哈勃太空望远镜的故事 哈勃——20世纪的伽利略 太空时代的天文观测 太空望远镜的里里外外 太空望远镜的九大使命 飞翔吧 哈勃 太空中的神眼 并不平坦的道路 飞向21世纪外星人你在哪 里 一次看望外星人的旅行 我们太阳系中的生命 寻找"火星人"的故事 在太阳系的外面 从" 先锋号 " 到 " 旅行家 " 天文台的日日夜夜 中国古代的天文仪器 古台蒙难百年祭 走进现代的天文 台 白天的天文台工作 参观我国的天文台 紫金山天文台随想曲 钟山风雨话紫台 领袖胸怀连寰 宇后记

<<到宇宙去旅行>>

章节摘录

天文学的发现从神话到科学人类掌握科学知识经过了漫长的过程。

人类探测星球、认识宇宙的科学叫做天文学。

从古以来,人们对天的认识,对日月星球的认识,走过了从神话到科学的道路。

和别的科学一样,并不是一有人类就有了天文学。

科学是以事实为根据的系统知识。

古人崇拜自然,继而又转变为崇拜主宰自然的神,如太阳神、月亮神、风神、雨神、雷神……古人把 星星也编成许多神话故事,一直流传到了今天。

神话是古人对自然现象的一种解释,也是人类感情的寄托。

但是光依靠神话是不能真正了解自然的,反而在很长的时期内,神话统治了人们的思想,蒙住了人们 的眼睛。

并不是所有的人愿意永远生活在神话和迷信中,他们渴望了解自然现象,想要挣脱迷信的锁链。

于是,人们开始去摸索自然规律,去探索宇宙奥秘。

要想了解太阳、月亮、星星,只有从观察它们的运动规律和现象开始,因为它们在天空上,谁也够不着、摸不到。

<<到宇宙去旅行>>

媒体关注与评论

以科学知识为主的天文普及工作,最不可少的要素是趣味性和艺术性。

普及科学是征服读者和观众的一门艺术。

生动的文笔和讲解,配以优美的艺术的图像,显然是最易理解,最引人入胜的科学普及。

我对科学、对天文的爱好,除了科学本分的趣味之外,还从美学的角度去欣赏它们。

因此,科学普及的艺术化是我从事科普追求不懈的目标。

——著名科普作家、本书作者 李元 李元是一位不知疲倦的"到宇宙去旅行"的人,从1957年北京天文馆编写设计"到字宙去旅行"的星空演示,到今天再次出版《到宇宙去旅行》,他引领着千千万万的读者和观众一同遨游太空,到宇宙去旅行。

<<到宇宙去旅行>>

编辑推荐

《到宇宙去旅行》:无限的空间谓之"宇",无限的时间谓之"宙",便构成了我们人类生存期间的 浩瀚宇宙,宇宙无始无终,无边无际,人类至今对它认识有限,充满无限向往……这本沉甸甸的列入 "少儿科普名人名著书系"的大书,全面地记录了李元半个多世纪以来开拓中国天文科普事业的历程 ,他引领着千千万万的读者和观众一同遨游太空,到宇宙去旅行。

<<到宇宙去旅行>>

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