

<<九州活动星图>>

图书基本信息

书名：<<九州活动星图>>

13位ISBN编号：9787508248882

10位ISBN编号：7508248880

出版时间：2008-3

出版时间：金盾出版社

作者：孟新民，楼恩蕊 编绘

页数：15

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>

<<九州活动星图>>

内容概要

本星图为满足各地域观测者方便使用，特别设计了九种窗口覆盖全国。使用者无须更多的知识准备，初学者也不必担心无从入手。只要准备好适合当地窗口的星图，在一个满天星斗的晚上，按说明对好星图的方位，看看手表，对对日期，从你熟悉的星星（如北极星、北斗星）开始，慢慢就会认识更多的星星……由于本活动星图绘制精度高，除了绘制有亮于4.5等的恒星外，还高精度地绘有人眼所能看到的所有的恒星。因而它不仅是一本有特色的儿童科普读物，也适合于有兴趣的成人阅读，甚至可以作为专业天文工作者十分有用的参考工具。

本书在设计制作九州活动星图时，使用中国古天文有关的四象图作为装饰；用中国二十四节气和美丽的黄道十二宫符号的对应，说明它们之间的联系；用中国福娃手持星图认识星空做书的封面……这些不仅突显了九州活动星图中国传统特色，也使得本星图精美无比，具有极高的欣赏价值。

<<九州活动星图>>

书籍目录

一、星座知识和星图简介二、九州活动星图设计新理念 星图窗口设计 根据专业亮星星表数据精心绘制 以五六等星为背景 非均匀的日期刻度 二十四节气与黄道十二宫对应 四象装饰三、九州活动星图使用方法四、借助活动星图熟识灿烂星空 北极附近星空 图1寻找北极星的方法 图2 四季中北斗星的位置及斗柄指向 春季星空(大约公历3~5月) 夏季星空(大约公历6~8月) 秋季星空(大约公历9~11月) 冬季星空(大约公历12~2月)五、九州活动星图窗口选择 全国九窗口对应地域分区表 图3 剪挖窗口示意图 九州活动星图及其袋子 图4 活动星图的九个不同颜色窗口设计 图5 中国九窗口分区编号及窗口线圈颜色示意图

<<九州活动星图>>

章节摘录

天文学是一门古老的学科，它的研究对象是辽阔空间中的天体：包括太阳，月亮和各种星体。天文学研究包括天体的位置、分布、运动、形态、结构、化学组成、物理状态和演化等现象和规律。而地球大气层内发生的风、云、雨、雪等现象则归于气象学的范畴。

东升西落的太阳、月亮和满天的星星无疑是生息在地球上的古代人类最先注意到的现象，人们利用它们判断时间，识别方位，发现江河湖海的涨落和潮汐规律，进而计算季节、农时……天文学的发展和人类的生产实践紧密相关。

编历、授时、大地测量、天文导航以及日地关系研究、星际航行等都是天文学在生产和生活中的实际应用。

高速发展的现代科学技术是天文学发展的动力。

天文观测和研究走过了目视观测，模拟记录和传统照相时代，进入数字信息时代的现代天文学，观测、处理、研究和交流逐步采用现代数字和网络技术，科研技术上发生了革命性变化；现代天文学突破了传统的光学观测波段，扩展到射电（无线电）、红外、紫外光、x射线、Y射线和中微子等观测波段，兴起了相应的天文学新分支；现代天文学正在摆脱地面和大气的束缚，实现空间观测和探索，进一步发展对卫星、行星等近地天体的登陆探测。

从古至今，天文自始至终就是一门基于观测的基础学科。

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>