

<<剑桥插图天文学史>>

图书基本信息

书名：<<剑桥插图天文学史>>

13位ISBN编号：9787806036938

10位ISBN编号：7806036938

出版时间：2003-3

出版时间：山东画报出版社

作者：米歇尔·霍斯金

页数：372

译者：江晓原等

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>

## <<剑桥插图天文学史>>

### 内容概要

一部史无前例的插图本世界天文学史 富有亲和力的文笔，对技术概念做出了清晰的解释  
大量精美的线描插图和彩色插图，系统的大事年表、专业术语表、进一步阅读书目和完备的中文索引！

主编及其他作者均为世界天文学史相关研究领域的权威，译者为国内天文学界实力派的中青年学者和专家。

不管我们是不是观星者，天文学和我们的生活都有关系。

借助许多世纪对天空视运动的仔细观测，我们可以通过历法来确定我们的生活；而我们对恒星和行星活动模式的了解，则直接影响了我们的宗教观和宇宙观。

《剑桥插图天文学史》追溯天文学作为一门科学的历史足迹，详细描述了导致我们今天对空间和宇宙之理解的种种发现。

本书展示了，基于星象观测的沉思是如何从远古时代即形成了人类神话的基本部分；同时也揭示出，天文学怎样和几何学及数学一同进化为一门精密而严肃的科学；并且描述了伟大思想家如毕达哥拉斯、伽利略、笛卡儿和牛顿等人对天文学的巨大贡献。

## <<剑桥插图天文学史>>

### 作者简介

米歇尔·霍斯金是剑桥大学丘吉尔学院研究员。  
1975-1988年间担任剑桥大学科学史与科学哲学系主任，1970年起主编有世界影响的《天文学史》杂志。  
霍斯金博士是剑桥大学出版社多卷本《天文学通史》的总主编。

## <<剑桥插图天文学史>>

### 书籍目录

撰稿人、中文译者简介原书主编为中文版所作序言译者说明前言第一章 史前天文学作为史前欧洲人文化资源的天空美洲的早期天文学作为今日文化资源的天空第二章 古代天文学原始史料巴比伦的天文学希腊天文学：天球希腊化天文学：两个传统的意义第三章 伊斯兰天文学天文学和伊斯兰的实践伊斯兰天文台的出现阿拉伯的行星天文学第四章 中世纪拉丁天文学“黑暗”时期天文学在西方的复兴印刷术和人文主义的兴起哥白尼和希腊过程的顶点第五章 从几何学到物理学：天文学之转变第谷·布拉赫和他对精度的追求开普勒和动力学的引入伽利略装置望远镜支持哥白尼笛卡儿和几何学家的宇宙天文学改变了第六章 牛顿和牛顿主义牛顿《原理》之起源椭圆轨道的动力学《原理》的影响“丢失的”行星20世纪的天体力学第七章 恒星宇宙的天文学恒星宇宙中太阳的邻居恒星宇宙的结构和历史第八章 星光的信息：天体物理学之兴起第九章 扩展着的天文学视野大事年表专业术语表进一步阅读书目图片致谢索引

<<剑桥插图天文学史>>

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>