

《天学外史》

图书基本信息

书名：《天学外史》

13位ISBN编号：9787313146655

出版时间：2016-6

作者：江晓原

页数：259

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.tushu111.com

《天学外史》

内容概要

本书与以往介绍中国古代天文学成就的著作迥然不同。书中多为前人所不欲言，或所不敢言者。作者在大量研究成果的基础上，将中国古代天学置于中国传统社会文化和世界天文学发展两大背景之下展开论述，内容包括：古代中国帝王出于政治目的而需要天学；古代中国哪些人从事天学活动；官营天学作为王家禁裔是中国几千年的传统。作者又以大量史实论证了：《周髀算经》与印度、希腊天文学的关系；印度、巴比伦天文学在中国和日本的传播；中国与伊斯兰天文学的交流；近代西方天文学传入中国及其所造成的影响与思想冲突。作者还讨论了天文学史的方法论问题，讨论了古代中国的宇宙理论，介绍了几乎所有重要的现存“天学秘籍”，并借助三个引人入胜的个案论述应如何看待古代中国的天学遗产。

本书系久已被视为作者成名作的《天学真原》一书的姊妹篇，两书内容正可相互补充和印证，但本书适合的阅读对象更为广泛。

《天学外史》

作者简介

江晓原：上海交通大学讲席教授，博士生导师，科学史与科学文化研究院院长。曾任上海交通大学人文学院首任院长、中国科学技术史学会副理事长。1982年毕业于南京大学天文系天体物理专业，1988年毕业于中国科学院，中国第一个天文学史专业博士。1994年中国科学院破格晋升为教授。1999年春调入上海交通大学，创建中国第一个科学史系。已在国内外出版专著、文集、译著等80余种，长期在京沪报刊开设个人专栏，发表了大量书评、影评及文化评论。科研成果及学术思想在国内外受到高度评价，并引起广泛反响，新华社曾三次为他播发全球通稿。

《天学外史》

书籍目录

- 序
- 新版前言
- 引言
- 第一章 绪论
- 第二章 古代中国什么人需要天学？
- 第三章 古代中国什么人从事天学？
- 第四章 官营天学：传统与例外
- 第五章 天象与天学秘籍（上）
- 第六章 天象与天学秘籍（下）
- 第七章 古代中国人的宇宙
- 第八章 古代天学之中外交流（上）
- 第九章 古代天学之中外交流（下）
- 第十章 近代西方天文学之东来（上）
- 第十一章 近代西方天文学之东来（下）
- 第十二章 明清之际的东西碰撞
- 第十三章 中国天学留下的遗产
- 索引
- 后记

《天学外史》

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：www.tushu111.com