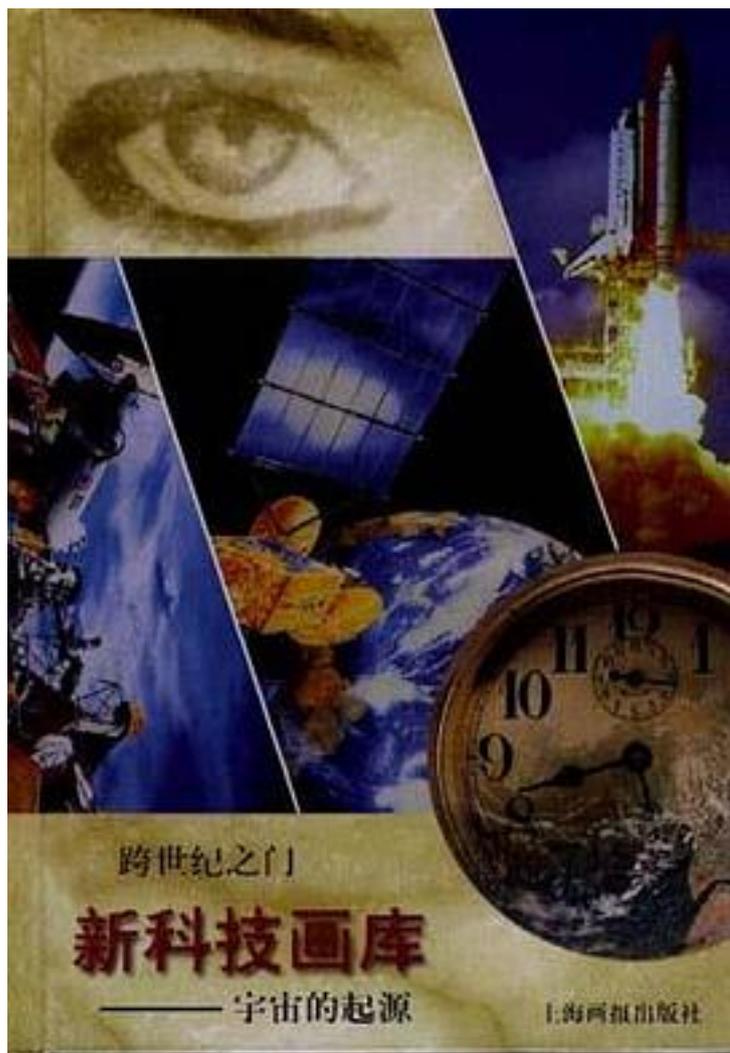


宇宙的起源



[宇宙的起源 下载链接1](#)

著者:肖巍

出版者:上海画报出版社

出版时间:1998-08

装帧:精装

isbn:9787805304120

作者介绍:

目录: 目录

第一部分 有秩序的宇宙

- 1、 “宇宙” 这个概念
- 2、 开天辟地
- 3、 希腊诸神
- 4、 上帝 “创世”
- 5、 “盖天” 和 “浑天”
- 6、 天国与人间
- 7、 “宇宙是一个球”
- 8、 “天球” 模型
- 9、 地球是球的证明
- 10、 古代日心说
- 11、 托勒密体系
- 12、 基督教宇宙图景
- 13、 “哥白尼的革命”
- 14、 天文学的音乐
- 15、 伽利略动力学方案
- 16、 天体为什么运动
- 17、 “上帝说, “要有牛顿”
- 18、 从 “目的论” 到 “机械论”
- 19、 哈雷彗星和宇宙精灵

第二部分 演化的宇宙

- 20、 星云假说
- 21、 宇宙空间的几何化
- 22、 发现银河系
- 23、 宇宙是无限的吗
- 24、 无限宇宙的三大矛盾
- 25、 时间、空间是一个整体
- 26、 光年、“光锥” 和 “视界”
- 27、 弯曲的引力场
- 28、 “天外有天”
- 29、 无界不等于无限
- 30、 天体物理学的兴起
- 31、 天体的起源和演化
- 32、 夜晚为什么是黑的
- 33、 “红移”
- 34、 哈勃定律
- 35、 演化的宇宙
- 36、 宇宙学原理
- 37、 再谈夜晚为什么是黑的
- 38、 宇宙的观测特征
- 39、 弗里德曼模型

第三部分 宇宙起源于 “无”

- 40、 无与伦比 “大爆炸” (一)
- 41、 无与伦比 “大爆炸” (二)
- 42、 支持大爆炸理论的证据
- 43、 类星体
- 44、 微波背景辐射
- 45、 宇宙的未来
- 46、 “黑洞”

- 47、 暴胀宇宙
 - 48、 宇宙“相变”
 - 49、 神奇的“量子”效应
 - 50、 宇宙学的“第一推动力”
 - 51、 宇宙创生于“无”
 - 52、 “无”究竟是什么
 - 53、 时间、空间的极限
 - 54、 “大数之谜”
 - 55、 人择原理的提出
 - 56、 宇宙不能不是今天这个样子
 - 57、 “多宇宙”解释
 - 58、 参与的宇宙
 - 59、 能超越“我们的宇宙”吗
 - 60、 “宇宙”三部曲
- • • • • [\(收起\)](#)

[宇宙的起源_下载链接1](#)

标签

评论

[宇宙的起源_下载链接1](#)

书评

[宇宙的起源_下载链接1](#)