

<<大爆炸探秘>>

图书基本信息

书名：<<大爆炸探秘>>

13位ISBN编号：9787542822673

10位ISBN编号：7542822675

出版时间：2000-7

出版时间：上海科技教育出版社

作者：（英）格里宾

页数：369

字数：290000

译者：卢炬甫

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>

## <<大爆炸探秘>>

### 内容概要

《大爆炸探秘：量子物理与宇宙学》介绍了宇宙诞生与演化的“大爆炸”理论，追踪了大爆炸理论的来龙动脉，描述了20世纪物理学两大奇葩——爱因斯坦的广义相对论和由普朗克等人奠基的量子物理学，如何在20世纪后半叶汇聚于宇宙学研究之中，并最终初步揭开了宇宙的创世之谜。

## <<大爆炸探秘>>

### 作者简介

约翰·格里宾 (John Gribbin)，英国人，著名科学读物专业作家，萨塞克斯大学天文学访问学者，博士，著有《薛定谔之猫探秘》等。

<<大爆炸探秘>>

书籍目录

序幕玄奥的宇宙第一篇爱因斯坦的宇宙第一章星云世界第二章天有多高第三章膨胀着的宇宙插曲一哲学家的宇宙第二篇大爆炸第四章宇宙蛋第五章宇宙的两把钥匙第六章标准模型插曲二量子物理学第三篇大爆炸之前第七章粒子和场第八章寻找超力第九章极早期宇宙第十章创世时刻注释参考文献

## <<大爆炸探秘>>

### 媒体关注与评论

茫茫宇宙始终是人类赞叹和歌咏的对象。  
可是，宇宙从何而来？  
它是否永远如此？  
千百年来，人们总是把这些问题留给宗教和哲学。  
爱因斯坦曾经说过：宇宙的最不可理解之处正在于它是可以理解的。  
本书不仅将带你领略“大爆炸”——这一激动人心的科学历程，其笔触更深入到现代物理学的最前沿，生动地描述20世纪物理学的两大奇葩——广义相对论和量子物理学，如何在20世纪后半叶汇聚于宇宙学研究之中，并最终为我们初步揭开了宇宙的创世之谜。

## <<大爆炸探秘>>

### 编辑推荐

茫茫宇宙始终是人类赞叹和歌咏的对象。  
可是，宇宙从何而来？  
它是否永远如此？  
千百年来，人们总是把这些问题留给宗教和哲学。  
爱因斯坦曾经说过：宇宙的最不可理解之处正在于它是可以理解的。  
本书不仅将带你领略“大爆炸”——这一激动人心的科学历程，其笔触更深入到现代物理学的最前沿，生动地描述20世纪物理学的两大奇葩——广义相对论和量子物理学，如何在20世纪后半叶汇聚于宇宙学研究之中，并最终为我们初步揭开了宇宙的创世之谜。

<<大爆炸探秘>>

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>