第一图书网, tushu007.com

<<宇宙系列看不见的世界/第一推动>>

图书基本信息

书名：<<宇宙系列看不见的世界/第一推动丛书>>

13位ISBN编号：9787535781116

10位ISBN编号：753578111X

出版时间：2007-12-1

出版时间：湖南科技出版社

作者：[美] 斯蒂芬·韦伯

译者：胡俊伟

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

内容概要

看看大爆炸之外……
尽管人们已经差不多接受了宇宙起源于大爆炸这一思想，但是我们却没有一个合理的理论可以描述导致这一创造性大冲撞的力。
现代科学一些最深刻的问题来自于科学家解释宇宙起源时所遇到的困难。
大爆炸之前又有些什么？
过去的几年里，宇宙学家们已经开始致力于发展新的、有时甚至难以想象的想法，并且他们已经发现了一些线索。

在本书中，斯蒂芬·韦伯详细地研究了最新理论的奥妙之处。
在介绍了广义相对论与量子力学——20世纪物理学的两大基础——之后，韦伯解释了这两种理论根本上的矛盾之处。
在接下来几章令人惊奇的内容之后，韦伯将我们引向了物理学家们为解决这一矛盾而提出的种种古怪诡异的见解——从难以置信的小粒子到大得足以盖住宇宙的膜，最后作者把我们带到了理解力的全新领域。

这些还处于研究中、奇怪又美妙的想法到了韦伯的手里，便变得既通俗易懂又迷人有趣。
韦伯带给读者的并不仅仅是有关物理学家现在如何看待宇宙的内容，还有在新的宇宙图像慢慢浮现时科学家们所感受到的敬畏与激动之情。

作者简介

斯蒂芬·韦伯为英国开放大学（Open University，通过电视、函授或因特网教学）的学与教计划工作（Learning&Teaching Solutions，LTS）。
他的上一部著作是《外星人在哪？
》。

第一图书网, tushu007.com

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