

《完美理论》

图书基本信息

书名：《完美理论》

13位ISBN编号：9787535788335

出版时间：2015-11-1

作者：[英] 佩德罗·G.费雷拉

页数：377

译者：向真

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.tushu000.com

《完美理论》

内容概要

自从阿尔伯特·爱因斯坦1915年首次提出广义相对论以来，物理学家们一直在探索和质疑这一理论。他们的工作已揭开了宇宙中大量令人惊奇的秘密，很多人相信，更为神奇的奇迹正有待揭秘。广义相对论为我们对时间的起源和宇宙中所有恒星和星系的演化的理解提供了关键的理论。这一理论的坚定支持者不仅揭示了宇宙极大尺度的物质属性，而且为最小尺度上的存在性研究开辟了道路，并解释了实在的结构是如何突现的。我们正处在现代物理学的一场重大变革之中。由于科学家在空间上能比以往任何时候都看得更远、更清楚，因此《完美理论》揭示了广义相对论的更广阔的相关性，向我们展示了宇宙从哪里开始，它的现状，以及它还将带领我们奔向何方。

《完美理论》

作者简介

作者：佩德罗G. 费雷拉 (Pedro G. Ferreira)

佩德罗G. 费雷拉从小在葡萄牙和英国长大，2000年进入牛津大学，从那以后，他像一颗新星在科学界耀眼地升起，曾在伦敦、伯克利和欧洲核子研究中心工作过，目前是牛津大学天体物理学教授。

《完美理论》

书籍目录

引言

第1章 如果一个人自由下落

第2章 最有价值的发现

第3章 正确的数学，可憎的物理

第4章 坍缩的恒星

第5章 鹦鹉学舌

第6章 无线电时代

第7章 惠勒叫法

第8章 奇点

第9章 统一的困境

第10章 看见引力

第11章 暗宇宙

第12章 时空的终点

第13章 惊人的外推

第14章 待要发生的事情

致谢

注释

参考书目及文献

名词索引

《完美理论》

精彩短评

- 1、 广义相对论发展史
- 2、 理论性很强，作为科普读物趣味性简直没有。
- 3、 感觉可以增加点知识，

《完美理论》

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.tushu000.com