

《时间之箭：揭开时间最大奥秘之科学旅程》

书籍信息

版次：

页数：

字数：

印刷时间：

开本：

纸张：

包装：精装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787535715807

丛书名：第一推动丛书

编辑推荐

"时间"仍是人类*难解答的谜之一，虽然当今重要科学理论都有它的踪迹，但是仍然缺乏明确的对"时间"的科学解释。例如：时间在很多重要的科学理论中没有方向，是"可逆的"。本书作者用精彩的语言，权威性地赋予时间方向感，并呼吁找出能涵盖时间箭头的全新理论。

内容简介

本书作者引导读者浏览了所有企图解开时间奥秘的重要科学理论。他们探究时间的物理理论——牛顿力学（第一个包含时间概念的数学宇宙模型），爱因斯坦的相对论，量子理论与势力学——以及考查更广泛的时间昭示：时间如何出现在诗、化学到生物学——从“马维尔的双翼战车”和“生理时钟”到造成旅行时差和星期一早晨沮丧心情的原因。最后他们总结各种不同的时间阐释，描述出一种崭新方式赋予时间方向感，并呼吁要找出能涵盖时间箭头的全新理论。

目录

前言 序 第一章 时间的形象 第二章 牛顿物理学的兴起：时间失去了方向 第三章 时间使爱因斯坦受挫 第四章 时间的量子跃迁 第五章 时间之箭：热力学 第六章 创造性演化 第七章 时间之箭与生命之箭 第八章 统一的时间景象 第九章 未结束的探索

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)