

<<约翰·惠勒自传>>

图书基本信息

<<约翰·惠勒自传>>

内容概要

这是一本科学自传的典范；温暖又率真，似水晶一般澄清，令人读之难忘。约翰·惠勒的一生始终站在20世纪的物理学核心，他的生命极为有趣，也极端重要。他的探索由设计氢弹到黑洞结构；他的交游广阔，并包括了爱因斯坦与吉普·桑恩。他的协同作者肯尼斯·福勒本身是一位物理学家暨历史学家，并为本书做出极大的贡献。真是一项伟大的成就！

约翰·惠勒在众多学生与同事争辉环绕之下，始终在我们的宇宙知识领域里，扮演核心角色。他在本书里回溯他的不凡事业生涯，并追忆他如何处理理论物理学的诸多深奥问题。

<<约翰·惠勒自传>>

作者简介

约翰·惠勒，美国物理开拓时期的科学家，普林斯顿大学教授，从事原子核结构、粒子理论、广义相对论及宇宙学等研究。

他27岁就与丹麦的波耳发展出核分裂理论；后与学生理查·费曼（1965年诺贝尔物理奖得主）改写电磁理论，并提出时光回溯移动的构想。

惠勒的研究为20世纪

<<约翰·惠勒自传>>

书籍目录

开创科学新视野 何飞鹏美国的物理学开拓者 林孝信教授致谢第一章 “赶快呀！”

第二章 曼哈顿计划第三章 成长过程第四章 我成为一位物理学者第五章 初试啼声第六章 物理学的国际家庭第七章 安顿下来第八章 核分裂之后的物理学第九章 约瑟夫一号到麦克第十章 重力之作用力

第十一章 量子泡沫第十二章 自然与国家第十三章 黑洞第十四章 得克萨斯州与宇宙第十五章 大千来自

第十六章 时间的终点

<<约翰·惠勒自传>>

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>