

<<超对称>>

图书基本信息

书名：<<超对称>>

13位ISBN编号：9787810366052

10位ISBN编号：781036605X

出版时间：2004-1-1

出版时间：汕头大学出版社

作者：凯恩

页数：221

字数：198000

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>

## <<超对称>>

### 内容概要

“超对称”这个单一理论虽然未臻完美，却有希望同时解释及解决前段所提的这些似不相干的现象与问题，即便是最顽固的实证派人士也要为之动容。

我必须承认在几年之前，超对称对我而言，只是理论物理学家喝了太多咖啡之后的产物。

我最初听说超伴子的直觉反应是“拜托，基本粒子还不够多吗？”

”尽管在物理系的长廊经常和匆忙的粒子物理学家擦肩而过，但做宇宙学实验的我和超对称的“交互作用”大概也仅限于此了。

## <<超对称>>

### 作者简介

凯恩，美国密歇根大学物理学家，美国物理学会会士，发表过上百篇关于粒子理论的学术论文，是国际知名的粒子物理学者。

凯恩也是颇受欢迎的通俗科学演讲人，著有《粒子花园》。

## <<超对称>>

### 书籍目录

出版缘起 开创科学新视野序 当今物理学界的超级任务前言 弦论预测大自然是超对称的第一章 科学法  
门第二章 标准模型第三章 有效理论第四章 超对称第五章 搜寻超伴子第六章 宇宙的质量第七章 希格斯  
物理第八章 超对称面临的挑战第九章 超对称、弦论及基始理论第十章 真能了解宇宙起源与自然律吗  
？  
附录附录 A 标准模型下的希格斯机制附录B 超对称下的希格斯机制附录C 超荷子与超中性子附录D 额  
外维度？  
大尺度额外维度？  
建议书目译后记

<<超对称>>

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>