

<<对称与不对称>>

图书基本信息

书名：<<对称与不对称>>

13位ISBN编号：9787302038665

10位ISBN编号：730203866X

出版时间：2000-5

出版时间：清华大学出版社

作者：[美] 李政道

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>

<<对称与不对称>>

内容概要

本书深入浅出地说明了对称与不对称不仅在物理学中，也在艺术、文学、逻辑、数学、自然和日常生活等方面中有精彩的表现。

<<对称与不对称>>

作者简介

李政道院士，美国哥伦比亚大学教授、国际著名物理学家、诺贝尔奖金获得者、美国科学院院士、中国科学院外籍院士、中央研究院院士、意大利科学院（Academia Lincei）院士。

祖籍：江苏省苏州市。

1926年出生于上海。

抗日战争期间曾在浙江大学、西南联合大学学习。

1946年赴美国芝加哥大学攻读博士学位，师从物理学大师费米教授。

因发现宇称不守恒现象而与杨振宁教授共获1957年诺贝尔物理学奖。

李政道教授至今一直活跃在物理学的前沿，在物理学上取得了许多杰出的成就。

<<对称与不对称>>

书籍目录

- 1对称的重要性
 - 2物理学中的对称与不对称
 - 3自然与艺术中的对称性
 - 4标度对称性
 - 5镜像对称
 - 6对称性和不可观测量
 - 7不对称性与可观测量
 - 8CP破坏和时间反演
 - 9是自然规律不对称，还是世界不对称
 - 10真空作为一种物理介质
 - 11失去的对称性和对称性自发破缺
 - 12真空激发和相对论性重高于碰撞
 - 13基本粒子
 - 14加速器
 - 15物理学的发现和物理学家的定律
 - 16目前状态
 - 17两个疑难
 - 18展望21世纪科学发展前景
- 参考文献
- 附录A四组对称性
- 附录B弱相互作用和宇称不守恒（1957年12月11日在诺贝尔物理学奖授奖会上的演讲）

<<对称与不对称>>

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>