

# 《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 汀

## 图书基本信息

书名：《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 统计物理学》

13位ISBN编号：978711146463X

出版时间：2014-6-1

作者：F.瑞夫（F.Reif）

页数：398

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 汀

## 内容概要

《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 统计物理学（英文影印版）》研究由大量分子或原子组成的宏观体系的热运动规律。作者试图从原子论的基本概念出发，建立新的统计物理学系统。《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 统计物理学（英文影印版）》共8章：宏观体系的特征、基本的几率概念、多粒子体系的统计描述、热相互作用、微观理论与宏观测量、经典近似中的正则分布、一般热力学相互作用，以及输运过程分子运动论基础。各章的大量习题不仅可以加深对概念的理解，而且对统计物理学在其他领域的应用也颇有启发。《伯克利物理学教程（SI版）第5卷 统计物理学（英文影印版）》可作为高等院校物理学、应用物理学专业或其他理工科专业的教材或参考书，也可供相关科技人员参考。

## 作者简介

F.瑞夫（F.Reif），1927年出生于澳大利亚，1953年毕业于哈佛大学，获物理学博士学位。1960-1989年在加州大学伯克利分校物理系任教。除本书外，其另一本代表作Fundamentals of Statistical and Thermal Physics 也深受广大读者欢迎，至今仍广为流传。

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)