

# 《紧致李群概论INTRODUCTION TO》

## 图书基本信息

书名：《紧致李群概论INTRODUCTION TO COMPACT LIE GROUPS》

13位ISBN编号：9789810236861

10位ISBN编号：9810236867

出版时间：1991-7-30

出版社：Wspc

作者：Howard D Fegan

页数：131

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)

# 《紧致李群概论INTRODUCTION TO》

## 书籍目录

Preface  
1 Calculus on Manifolds  
2 Groups and Lie Groups  
3 One-Parameter Subgroups and the Exponential Map  
4 The Campbell-Baker-Hausdorff Formula  
5 The Adjoint Representation  
6 Maximal Tori  
7 Representation Theory  
8 Roots and Weights  
9 Weyl's Formulae  
10 Differential Operators on Compact Lie Groups  
11 The Riemannian Geometry of a Compact Lie Group  
12 The Trace of the Heat Kernel  
Appendix 1: The Tensor Product  
Appendix 2: Clifford Algebras and the Spin Groups  
Solutions and Hints for Selected Exercises  
Bibliography  
Index

# 《紧致李群概论INTRODUCTION TO》

## 精彩短评

1、我卖面膜不刷屏，每天都有试用装，看看你有没有份，还可以加我微信luckxia888

# 《紧致李群概论INTRODUCTION TO》

## 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)