

<<实半单李代数>>

图书基本信息

书名：<<实半单李代数>>

13位ISBN编号：9787310010929

10位ISBN编号：7310010922

出版时间：1998年10月1日

出版时间：南开大学出版社

作者：严志达

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>

## <<实半单李代数>>

### 内容概要

本书的材料最初是作者1963年在中国科学院数学所所作的报告。

1978年江家福同志在执掌广西民族学院时，将他保存的讲义整理，重新油印，并附加了作者关于非紧局部对称空间的两篇文章(附录 ， )，其中附录 的内容是从未发表过的。

重印讲义才使这方面的一些工作在“文革”中未尽散失。

1979年孟道骥同志又在南开大学数学系的李群李代数的讨论班报告了这本讲义，并做了许多补充。

此讲义的部分内容收入了作者与许以超所著《Lie群及其Lie代数》一书中，但由于篇幅所限，未能将所有内容收入该书。

本次修订出版又添加了附录 ，相信对研究数学有一定的参考价值和纪念价值。

## <<实半单李代数>>

### 书籍目录

#### 第一章 基本概念

- 1.1 复李代数的实形式 实李代数的复化
- 1.2 李代数的自同构与自同构群
- 1.3 紧致李代数与紧致嵌入子代数
- 1.4 Cartan分解
- 1.5 实半单李代数的自同构

<<实半单李代数>>

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>