

<<代数曲线>>

图书基本信息

书名：<<代数曲线>>

13位ISBN编号：9787301008089

10位ISBN编号：7301008082

出版时间：2000-06-01

出版时间：北京大学出版社

作者：P.格列菲斯

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>

## <<代数曲线>>

### 内容概要

本书是根据美国科学院院士，著名数学家P·格列菲斯在北京大学讲课的讲稿整理写成的。

本书篇幅虽不大，但内容丰富，阐述精炼，引人入胜。

书中深入浅出地介绍了正则化定理，Riemann-Roch定理，Abel定理等代数曲线论的重要结果，以及这些定理的应用和重要的几何事实。

读者只要具有大学复变函数论和抽象代数的基础知识即可阅读此书。

本书可作为大学数学系高年级学生和研究生教材，也可供数学工作者参考。

## <<代数曲线>>

### 书籍目录

#### 第一章 基本概念

- 1 复射影平面 $P^2_C$ 上的代数曲线
- 2 Riemann面
- 3 全纯与半纯函数
- 4 全纯微分与半纯微分
- 5 微分形式
- 6 Poincare-Ho

<<代数曲线>>

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>