第一图书网, tushu007.com

# <<数学高分指导>>

## 图书基本信息

书名：<<数学高分指导>>

13位ISBN编号：9787313033291

10位ISBN编号：731303329X

出版时间：2004-7

出版时间：上海交大

作者：陆少华

页数：442

字数：4030000

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

第一图书网, tushu007.com

# <<数学高分指导>>

## 内容概要

本书根据国家教育部颁发的《全国硕士研究生入学统一考试数学考试大纲》和近年考研数学试卷最新信息编写。
全书共11章，包括：函数，极限与连续，导数与微分，中值定理与导数的应用，定积分与不定积分，向量代数与空间解析几何，多元微分学，重积分，线面积分，级数，微分方程。
内容涵盖《考研大纲》中高等数学的全部考点。
每章均设置考点精要，重点和难点、高分攻略与解题技巧、例题精析等栏目，具有很强的实战性和针对性。
本书可供考研学生复习备考时使用，也适合在校大学生以及专升本学生学习和复习高等数学时阅读参考。

第一图书网, tushu007.com

# <<数学高分指导>>

## 书籍目录

1　函数 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析2　极限与连续 2.1 极限 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 2.2 函数的连续性 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析3　导数与微分 3.1 导数的概念 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 3.2 导数的计算 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 3.3 微分及其应用 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 3.4 高阶导数 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析4　中值定理与导数的应用 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析5　定定积分与不定积分 5.1 积分的概念 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 5.2 积分的计算 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 5.3 定积分的应用 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析6　向量代数与空间解析几何 6.1 向量代数 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 6.2 空间解析几何 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析7　多元微分学 7.1 微分法 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 7.2 几何应用 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 7.3 极值与最值 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析8　重积分 8.1 二重积分 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 8.2 三重积分 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析9　线面积分 9.1 曲线积分 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析 9.2 曲面积分 考点精要 高分攻略与解题技巧 例题精析10　级数11　微分方程

第一图书网, tushu007.com



## 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