

图书基本信息

书名：<<高等数学自学辅导与习题选解.上册>>

13位ISBN编号：9787560826233

10位ISBN编号：7560826237

出版时间：2004-1

出版时间：同济大学出版社

作者：刘浩荣/郭景德编

页数：435

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>

## 内容概要

《普通工科高等院校教学辅导用书：高等数学自学辅导与习题选解（上册）》根据同济大学出版社已出版的《高等数学》（第三版）及所配《高等数学习题集》编写的配套辅导参考书。

上册内容有函数、极限与连续、导数与微分、中值定理与洛必达法则、导数的应用、不定积分、定积分、定积分的应用、向量代数与空间解析几何等10章，每章由内容提要、增补例题解析、各类习题的习题选解和综合练习题及解答参考等组成。

《普通工科高等院校教学辅导用书：高等数学自学辅导与习题选解（上册）》旨在帮助读者掌握原教材中各章的基本知识要点及有关的基本概念，拓宽解题的思路和方法，提高解题的能力。

特别是在学习中遇到完成习题作业有困难时，可随时查阅“习题选解”，以便得到解题思路和方法的启迪或借鉴。

《普通工科高等院校教学辅导用书：高等数学自学辅导与习题选解（上册）》可供高等工科类专业的学生，特别是使用上述《高等数学》教材及所配习题集的读者作为学习高等数学课程的辅导用书，也可作为工程技术人员及各类“高等数学”自学者的参考书。

书籍目录

第一章 函数一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第二章 极限与连续一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第三章 导数与微分一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第四章 中值定理与洛必达法则一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第五章 导数的应用一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第六章 不定积分一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第七章 定积分一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第八章 定积分的应用一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第九章 向量代数一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考第十章 空间解析几何一 内容提要二 例题解析三 习题选解四 综合练习题及解答参考

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>