

<<2011专升本入学考试指导>>

图书基本信息

书名：<<2011专升本入学考试指导>>

13位ISBN编号：9787111333876

10位ISBN编号：711133387X

出版时间：2011-3

出版时间：机械工业

作者：全国各类成人高考复习指导丛书编委会 编

页数：181

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>

## <<2011专升本入学考试指导>>

### 内容概要

本书严格按照最新《考试大纲》规定的考试内容和要求,并针对成人考生的特点,精心设计了“考试知识要点”、“典型例题分析”和“历年考试题型及分析”等几个模块。各章的“基本要求”和“考试知识要点”凸显了考试的重点和难点;概念和公式的“结构式”使这些知识的学习和理解变得简单;典型例题的分析有助于提高考生分析问题的能力和解题的能力;“历年考试题型及分析”总结了试卷中可能出现的各种题型,使考生能有效地掌握考试的主要内容和试题的类型,从而使复习更具针对性。

## &lt;&lt;2011专升本入学考试指导&gt;&gt;

## 书籍目录

## 目录第8版前言

## 第一章 函数、极限和连续

## 第一节 函数

## 第二节 极限

## 一、主要内容

## 二、基本要求

## 三、典型例题分析

## 四、练习题1-1

## 五、练习题1-1参考解答及分析

## 第三节 函数的连续性

## 一、主要内容

## 二、基本要求

## 三、典型例题分析

## 四、练习题1-2

## 五、练习题1-2参考解答及分析

## 本章小结

## 一、概念部分

## 二、运算部分

## 三、考试知识要点

## 四、历年考试题型及分析

## 第二章 一元函数微分学

## 第一节 导数与微分

## 一、主要内容

## 二、基本要求

## 三、典型例题分析

## 四、练习题2-1

## 五、练习题2-1参考解答及分析

## 第二节 洛必达法则

## 一、主要内容

## 二、基本要求

## 三、典型例题分析

## 四、练习题2-2

## 五、练习题2-2参考解答及分析

## 第三节 导数的应用

## 一、主要内容

## 二、基本要求

## 三、典型例题分析

## 四、练习题2-3

## 五、练习题2-3参考解答及分析

## 本章小结

## 一、概念等部分

## 二、考试知识要点

## 三、历年考试题型及分析

## 第三章 一元函数积分学

## 第一节 不定积分

<<2011专升本入学考试指导>>

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题3-1
- 五、练习题3-1的参考解答及分析

第二节 定积分

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题3-2
- 五、练习题3-2参考解答及分析

第三节 定积分的应用

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题3-3
- 五、练习题3-3参考解答及分析

本章小结

- 一、概念及性质
- 二、运算部分
- 三、考试知识要点
- 四、历年考试题型及分析

第四章 多元函数微分学

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题4-1
- 五、练习题4-1参考解答及分析

本章小结

- 一、概念部分
- 二、运算部分
- 三、考试知识要点
- 四、历年考试题型及分析

第五章 概率论初步

第一节 随机事件

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题5-1
- 五、练习题5-1参考解答及分析

第二节 事件的概率

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题5-2
- 五、练习题5-2参考解答及分析

第三节 条件概率、乘法公式、事件的独立性

<<2011专升本入学考试指导>>

- 一、主要内容
- 二、基本要求
- 三、典型例题分析
- 四、练习题5-3
- 五、练习题5-3参考解答及分析
- 第四节 一维随机变量及数字特征
  - 一、主要内容
  - 二、基本要求
  - 三、典型例题分析
  - 四、练习题5-4
  - 五、练习题5-4参考解答及分析
- 本章小结
  - 一、概念部分
  - 二、常用公式
  - 三、历年概率论试题及解答
- 附录 排列与组合

章节摘录

版权页：插图：

## <<2011专升本入学考试指导>>

### 编辑推荐

《专升本入学考试指导·高等数学(2)》的编写者都是对专升本入学考试有深入研究的资深教授，他们熟悉成人高考命题的思路、方法和原则，能准确把握命题的规律。

作者多年的专升本考试辅导经历，使他们深谙考生的困难和弱点，因而编写内容更加符合考生的需求。

《专升本入学考试指导·高等数学(2)》紧扣专升本考试最新大纲所规定的考试内容和要求，内容锁定考生应掌握的考点、要点，针对性强。

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>