

考研数学复习指导之考研数学一考试内容一览
考研 PDF 转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/540/2021_2022__E8_80_83_E7_A0_94_E6_95_B0_E5_c73_540325.htm 一、高等数学部分 1.函数 2.极限 3.连续 4.一元函数微积分学 5.向量代数与空间解析几何 6.多元函数的微积分学 7.无穷级数 8.常微分方程 二、线性代数部分 1.行列式 2.矩阵 3.向量 4.线性方程组 5.矩阵的特征值和特征向量 6.二次型 三、概率论与数理统计部分 1.随机事件和概率 2.随机变量及其概率分布 3.二维随机变量及其概率分布 4.随机变量的数字特征 5.大数定律和中心极限定理 6.数理统计的基本概念 7.参数估计 8.假设检验 说明：如有变化，请以最新的考试大纲为主！百考试题编辑祝各位好运！100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com