

2010年考研数学概率复习重点(三)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_2010_E5_B9_B4_E8_80_83_c73_540320.htm 第五章 1、切比雪夫大数定律条件：相互独立、方差存在一致有上界；2、辛钦大数定律条件：独立同分布、期望存在；3、二项分布、泊松定理、拉普拉斯大数定理结合着看一下。第六章 1、样本的变量独立同分布；2、统计量不含未知参数；3、 χ^2 分布的期望和方差看去年真题最后一道；4、t分布图形对称性a的那个对称性公式看下；5、三个分布的形式一定要掌握；6、P168对后面检验和估计很有帮助。第七章 1、矩估计就是x的1、2次方的期望；2、最大似然估计！有可能最大似然估计的两种方法结合在一起；（开下思路）3、区间估计；（如果能好好看书的话不难懂，不然就把P205复印下没事看两眼）第八章 1、拒绝域与备择假设的符号相同P229 2、P436期望和方差；注意：这三上面每章都有小结，要看看。考试*大编辑整理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