

厦门大学数学科学学院2007年考研复试内容及方式 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/116/2021_2022__E5_8E_A6_E9_97_A8_E5_A4_A7_E5_c73_116833.htm 专业名称 复试成绩 占总成绩权重 复试内容 复试方式（及各部分所占比例） 复试参考书目 备注 基础数学 30% 实变函数，近世代数 笔试（50%） 口试（30%） [1]《实变函数》，周性伟，科学出版社 [2]《近世代数》，吴品三，人民教育出版社 英语（含专英） 口试（20%） 概率论与数理统计 30% 概率论，数理统计 笔试（50%） 口试（30%） [1]《概率论》第一册，人民教育出版社 [2]《数理统计》第一分册（复旦大学编） 英语（含专英） 口试（20%） 计算数学 30% 微分方程数值解 笔试（50%） 口试（30%） [1]李荣华等，《微分方程数值解法》，人民教育出版社 [2]徐树方等编《数值线性代数》北京大学出版社，2000年 [3]蒋尔雄等编《数值逼近》，复旦大学出版社，1996 数值代数 数值逼近 英语（含专英） 口试（20%） 应用数学 30% 实变函数 笔试（50%） 口试（30%） [1]《实变函数》，周性伟，科学出版社 [2]《常微分方程》，东北师大 [3]《近世代数》（群论部分），吴品三，人民教育出版社 微分方程（常微、偏微） 近世代数（群论部分） 英语（含专英） 口试（20%） 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