

【初试】2026 年 东北财经大学 805 概率论与数理统计考研精品资料

说明：本套资料由高分研究生潜心整理编写，高清电子版支持打印，考研推荐资料。

一、考研真题汇编

1. 东北财经大学 805 概率论与数理统计 1997、1999-2002 年考研真题；暂无答案

说明：分析历年考研真题可以把握出题脉络，了解考题难度、风格，侧重点等，为考研复习指明方向。

二、2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研资料

2. 《概率论与数理统计》考研相关资料

(1) 《概率论与数理统计》[笔记+提纲]

①东北财经大学 805 概率论与数理统计之《概率论与数理统计》考研复习笔记。

说明：本书重点复习笔记，条理清晰，重难点突出，提高复习效率，基础强化阶段推荐资料。

②东北财经大学 805 概率论与数理统计之《概率论与数理统计》复习提纲。

说明：该科目复习重难点提纲，提炼出重难点，有的放矢，提高复习针对性。

(2) 《概率论与数理统计》考研核心题库(含答案)

①东北财经大学 805 概率论与数理统计考研核心题库精编。

说明：本题库涵盖了该考研科目常考题型及重点题型，根据历年考研大纲要求，结合考研真题进行的分类汇编并给出了详细答案，针对性强，是考研复习推荐资料。

(3) 《概率论与数理统计》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研专业课五套仿真模拟题。

说明：严格按照本科目最新专业课真题题型和难度出题，共五套全仿真模拟试题含答案解析。

②2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研强化五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课强化检测使用。共五套强化模拟题，均含有详细答案解析，考研强化复习推荐。

③2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研冲刺五套模拟题及详细答案解析。

说明：专业课冲刺检测使用。共五套冲刺预测试题，均有详细答案解析，最后冲刺推荐资料。

三、电子版资料全国统一零售价

本套考研资料包含以上一、二部分(不含教材)，全国统一零售价：[¥]

四、2026 年研究生入学考试指定/推荐参考书目(资料不包括教材)

东北财经大学 805 概率论与数理统计考研初试参考书

《概率论与数理统计》盛骤、谢式千、潘承毅高等教育出版社 2019 年 12 月第 5 版

五、本套考研资料适用学院

数据科学与人工智能学院

六、本专业一对一辅导(资料不包含，需另付费)

提供本专业高分学长一对一辅导及答疑服务，需另付费，具体辅导内容计划、课时、辅导方式、收费标准等详情请咨询机构或商家。

七、本专业报录数据分析报告（资料不包含，需另付费）

提供本专业近年报考录取数据及调剂分析报告，需另付费，报录数据包括：

- ①报录数据-本专业招生计划、院校分数线、录取情况分析 & 详细录取名单；
- ②调剂去向-报考本专业未被录取的考生调剂去向院校及详细名单。

版权声明

编写组依法对本书享有专有著作权，同时我们尊重知识产权，对本电子书部分内容参考和引用的市面上已出版或发行图书及来自互联网等资料的文字、图片、表格数据等资料，均要求注明作者和来源。但由于各种原因，如资料引用时未能联系上作者或者无法确认内容来源等，因而有部分未注明作者或来源，在此对原作者或权利人表示感谢。若使用过程中对本书有任何异议请直接联系我们，我们会在第一时间与您沟通处理。

因编撰此电子书属于首次，加之作者水平和时间所限，书中错漏之处在所难免，恳切希望广大考生读者批评指正。

目录

封面.....	1
目录.....	5
东北财经大学 805 概率论与数理统计历年真题汇编	8
东北财经大学 805 概率论与数理统计 2002 年考研真题（暂无答案）	8
东北财经大学 805 概率论与数理统计 2001 年考研真题（暂无答案）	10
东北财经大学 805 概率论与数理统计 2000 年考研真题（暂无答案）	12
东北财经大学 805 概率论与数理统计 1999 年考研真题（暂无答案）	14
东北财经大学 805 概率论与数理统计 1997 年考研真题（暂无答案）	16
2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研核心笔记	18
《概率论与数理统计》考研核心笔记	18
第 1 章 概率论的基本概念	18
考研提纲及考试要求	18
考研核心笔记	18
第 2 章 随机变量及其分布	31
考研提纲及考试要求	31
考研核心笔记	31
第 3 章 多维随机变量及其分布	38
考研提纲及考试要求	38
考研核心笔记	38
第 4 章 随机变量的数字特征	50
考研提纲及考试要求	50
考研核心笔记	50
第 5 章 大数定律及中心极限定理	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记	58
第 6 章 样本及抽样分布	62
考研提纲及考试要求	62
考研核心笔记	62
第 7 章 参数估计	69
考研提纲及考试要求	69
考研核心笔记	69
第 8 章 假设检验	75
考研提纲及考试要求	75
考研核心笔记	75
第 9 章 方差分析及回归分析	91
考研提纲及考试要求	91

考研核心笔记.....	91
第 10 章 BOOTSTRAP 方法	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记.....	107
第 11 章 在数理统计中应用 EXCEL 软件	112
考研提纲及考试要求	112
考研核心笔记.....	112
第 12 章 随机过程及其统计描述	115
考研提纲及考试要求	115
考研核心笔记.....	115
第 13 章 马尔可夫链	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记.....	127
第 14 章 平稳随机过程	130
考研提纲及考试要求	130
考研核心笔记.....	130
2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研复习提纲	137
《概率论与数理统计》考研复习提纲	137
2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研核心题库	141
《概率论与数理统计》考研核心题库之证明题精编.....	141
《概率论与数理统计》考研核心题库之计算题精编.....	176
2026 年东北财经大学 805 概率论与数理统计考研题库[仿真+强化+冲刺]	218
东北财经大学 805 概率论与数理统计考研仿真五套模拟题.....	218
2026 年概率论与数理统计五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	218
2026 年概率论与数理统计五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	223
2026 年概率论与数理统计五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	228
2026 年概率论与数理统计五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	233
2026 年概率论与数理统计五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	238
东北财经大学 805 概率论与数理统计考研强化五套模拟题.....	244
2026 年概率论与数理统计五套强化模拟题及详细答案解析（一）	244
2026 年概率论与数理统计五套强化模拟题及详细答案解析（二）	251
2026 年概率论与数理统计五套强化模拟题及详细答案解析（三）	255
2026 年概率论与数理统计五套强化模拟题及详细答案解析（四）	260
2026 年概率论与数理统计五套强化模拟题及详细答案解析（五）	267
东北财经大学 805 概率论与数理统计考研冲刺五套模拟题.....	271
2026 年概率论与数理统计五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	271
2026 年概率论与数理统计五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	276
2026 年概率论与数理统计五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	283