

【初试】2026 年 成都信息工程大学 602 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、考研真题及重点名校考研真题汇编及考研大纲**1. 成都信息工程大学 602 概率论与数理统计 2016-2018 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。

2. 附赠重点名校：概率论与数理统计 2010-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：赠送重点名校考研真题汇编，因不同院校真题相似性极高，甚至部分考题完全相同，建议考生备考过程中认真研究其他院校的考研真题。

3. 成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研大纲**①2025 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研大纲。**

说明：考研大纲给出了考试范围及考试内容，是考研出题的重要依据，同时也是分清重难点进行针对性复习的推荐资料，本项为免费提供。

二、2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研资料**4. 《概率论与数理统计》考研相关资料[笔记+课件+提纲]****①2026 年成都信息工程大学 602 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，基础强化阶段必备资料。

②2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计之《概率论与数理统计》本科生课件。

说明：参考书配套授课 PPT 课件，条理清晰，内容详尽，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③2026 年成都信息工程大学 602 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。

5. 成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研核心题库(含答案)**①2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研核心题库之计算题精编。**

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。

6. 成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研题库[仿真+强化+冲刺]**①2026 年成都信息工程大学 602 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 年成都信息工程大学 602 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，考研强化复习必备。

③2026 年成都信息工程大学 602 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，最后冲刺必备资料。

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)

成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研初试参考书

《概率论与数理统计》第五版，ISBN：9787040515480，盛骤等，高等教育出版社，2020 年 11 月；
《概率论与数理统计适用案例分析》第一版，ISBN：9787503770814，金明，2014 年 8 月。

五、本套考研资料适用学院及考试题型

统计学院

简答题、计算题、案例分析题

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.....	4
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计历年真题汇编.....	9
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计 2016 年考研真题（暂无答案）.....	9
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计 2017 年考研真题（暂无答案）.....	11
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计 2018 年考研真题（暂无答案）.....	13
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研大纲.....	15
2025 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研大纲.....	15
2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研核心笔记.....	17
《概率论与数理统计》考研核心笔记.....	17
第 1 章 概率论的基本概念.....	17
考研提纲及考试要求.....	17
考研核心笔记.....	17
第 2 章 随机变量及其分布.....	30
考研提纲及考试要求.....	30
考研核心笔记.....	30
第 3 章 多维随机变量及其分布.....	37
考研提纲及考试要求.....	37
考研核心笔记.....	37
第 4 章 随机变量的数字特征.....	49
考研提纲及考试要求.....	49
考研核心笔记.....	49
第 5 章 大数定律及中心极限定理.....	57
考研提纲及考试要求.....	57
考研核心笔记.....	57
第 6 章 样本及抽样分布.....	61
考研提纲及考试要求.....	61
考研核心笔记.....	61
第 7 章 参数估计.....	68
考研提纲及考试要求.....	68
考研核心笔记.....	68
第 8 章 假设检验.....	74
考研提纲及考试要求.....	74
考研核心笔记.....	74
第 9 章 方差分析及回归分析.....	90

考研提纲及考试要求	90
考研核心笔记	90
第 10 章 BOOTSTRAP 方法	106
考研提纲及考试要求	106
考研核心笔记	106
第 11 章 在数理统计中应用 EXCEL 软件	111
考研提纲及考试要求	111
考研核心笔记	111
第 12 章 随机过程及其统计描述	114
考研提纲及考试要求	114
考研核心笔记	114
第 13 章 马尔可夫链	126
考研提纲及考试要求	126
考研核心笔记	126
第 14 章 平稳随机过程	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记	129
2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研辅导课件	136
《概率论与数理统计》考研辅导课件	136
2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研复习提纲	265
《概率论与数理统计》考研复习提纲	265
2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研核心题库	269
《概率论与数理统计》考研复试核心题库之计算题精编	269
2026 年成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研题库[仿真+强化+冲刺]	299
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研仿真五套模拟题	299
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）	299
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）	301
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）	303
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）	305
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）	307
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研强化五套模拟题	309
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）	309
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）	311
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）	313
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）	315
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）	316
成都信息工程大学 602 概率论与数理统计考研冲刺五套模拟题	318

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）	318
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）	320
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）	322
2026 年概率论与数理统计五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	324
2026 年概率论与数理统计五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	326
附赠重点名校：概率论与数理统计 2010-2024 年考研真题汇编（暂无答案）	328
第一篇、2024 年概率论与数理统计考研真题汇编	328
2024 年内蒙古农业大学 702 概率论与数理统计考研专业课真题	328
2024 年天津商业大学 817 概率论与数理统计考研专业课真题	332
2024 年南京审计大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	338
第二篇、2023 年概率论与数理统计考研真题汇编	340
2023 年天津商业大学 702 概率论与数理统计考研专业课真题	340
2023 年内蒙古农业大学 702 概率论与数理统计考研专业课真题	346
第三篇、2022 年概率论与数理统计考研真题汇编	350
2022 年中国人民解放军陆军工程大学 701 概率论与数理统计考研专业课真题	350
2022 年内蒙古农业大学 702 概率论与数理统计考研专业课真题	354
2022 年南京审计大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	357
2022 年天津商业大学 817 概率论与数理统计考研专业课真题	359
第四篇、2021 年概率论与数理统计考研真题汇编	364
2021 年安徽师范大学 895 概率论与数理统计考研专业课真题	364
2021 年南京审计大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	366
2021 年天津商业大学 817 概率论与数理统计考研专业课真题	368
2021 年浙江工商大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	373
第五篇、2020 年概率论与数理统计考研真题汇编	375
2020 年南京审计大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	375
2020 年浙江工商大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	377
2020 年天津商业大学 817 概率论与数理统计考研专业课真题	379
2020 年安徽师范大学 895 概率论与数理统计考研专业课真题	384
2020 年武汉科技大学 831 概率论与数理统计考研专业课真题及答案	386
第六篇、2019 年概率论与数理统计考研真题汇编	390
2019 年江苏大学 854 概率论与数理统计考研专业课真题	391
2019 年江苏大学 886 概率论与数理统计考研专业课真题	394
2019 年闽南师范大学概率论与数理统计考研专业课真题	398
2019 年南京审计大学 813 概率论与数理统计考研专业课真题	401
2019 年天津商业大学 817 概率论与数理统计考研专业课真题	403
第七篇、2018 年概率论与数理统计考研真题汇编	410
2018 年江西财经大学 837 概率论与数理统计考研专业课真题	410
2018 年武汉科技大学 831 概率论与数理统计（含答案）考研专业课真题	412
2018 年安徽师范大学 895 概率论与数理统计考研专业课真题	416