

考研新版
全国881所研招院校

硕士研究生入学招生考试 考研专业课精品资料

2026 年中国地质大学(北京)

《432 统计学》考研精品资料

附赠:重点名校真题汇编

策划:考研辅导资料编写组

真题汇编 明确考点
考研笔记 梳理重点
核心题库 强化训练
模拟试题 查漏补缺

高分学长学姐推荐



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.....	3
2026 年中国地质大学(北京)432 统计学考研核心笔记.....	7
《概率论与数理统计》考研核心笔记	7
第 1 章 概率论的基本概念	7
考研提纲及考试要求	7
考研核心笔记	7
第 2 章 随机变量及其分布	20
考研提纲及考试要求	20
考研核心笔记	20
第 3 章 多维随机变量及其分布	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记	27
第 4 章 随机变量的数字特征	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记	39
第 5 章 大数定律及中心极限定理	47
考研提纲及考试要求	47
考研核心笔记	47
第 6 章 样本及抽样分布	51
考研提纲及考试要求	51
考研核心笔记	51
第 7 章 参数估计	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记	58
第 8 章 假设检验	64
考研提纲及考试要求	64
考研核心笔记	64
第 9 章 方差分析及回归分析	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记	80
第 10 章 BOOTSTRAP 方法	96
考研提纲及考试要求	96
考研核心笔记	96
第 11 章 在数理统计中应用 EXCEL 软件	101
考研提纲及考试要求	101
考研核心笔记	101

第 12 章 随机过程及其统计描述	104
考研提纲及考试要求	104
考研核心笔记	104
第 13 章 马尔可夫链	116
考研提纲及考试要求	116
考研核心笔记	116
第 14 章 平稳随机过程	119
考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记	119
2026 年中国地质大学(北京)432 统计学考研复习提纲	126
《概率论与数理统计》考研复习提纲	126
2026 年中国地质大学(北京)432 统计学考研核心题库	130
《概率论与数理统计》考研核心题库之选择题精编	130
《概率论与数理统计》考研核心题库之填空题精编	146
《概率论与数理统计》考研核心题库之计算题精编	164
《概率论与数理统计》考研核心题库之证明题精编	225
2026 年中国地质大学(北京)432 统计学考研题库[仿真+强化+冲刺]	255
中国地质大学(北京)432 统计学之概率论与数理统计考研仿真五套模拟题	255
2026 年概率论与数理统计教程五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	255
2026 年概率论与数理统计教程五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	267
2026 年概率论与数理统计教程五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	278
2026 年概率论与数理统计教程五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	291
2026 年概率论与数理统计教程五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	302
中国地质大学(北京)432 统计学之概率论与数理统计考研强化五套模拟题	313
2026 年概率论与数理统计教程五套强化模拟题及详细答案解析(一)	313
2026 年概率论与数理统计教程五套强化模拟题及详细答案解析(二)	325
2026 年概率论与数理统计教程五套强化模拟题及详细答案解析(三)	336
2026 年概率论与数理统计教程五套强化模拟题及详细答案解析(四)	348
2026 年概率论与数理统计教程五套强化模拟题及详细答案解析(五)	358
中国地质大学(北京)432 统计学之概率论与数理统计考研冲刺五套模拟题	369
2026 年概率论与数理统计教程五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	369
2026 年概率论与数理统计教程五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	380
2026 年概率论与数理统计教程五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	390
2026 年概率论与数理统计教程五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	401
2026 年概率论与数理统计教程五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	411
附赠重点名校: 统计学 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)	421
第一篇、2024 年统计学考研真题汇编	421

2024 年南京审计大学 432 统计学考研专业课真题.....	421
2024 年广东财经大学 432 统计学考研专业课真题.....	423
2024 年暨南大学 432 统计学考研专业课真题.....	426
第二篇、2023 年统计学考研真题汇编	430
2023 年南京审计大学 432 统计学考研专业课真题.....	430
2023 年河北工程大学 432 统计学考研专业课真题.....	432
2023 年广西科技大学 432 统计学考研专业课真题.....	434
2023 年桂林理工大学 432 统计学考研专业课真题.....	437
2023 年天津商业大学 432 统计学考研专业课真题.....	441
第三篇、2022 年统计学考研真题汇编	444
2022 年湖南师范大学 432 统计学考研专业课真题.....	444
2022 年天津商业大学 432 统计学考研专业课真题.....	448
2022 年南京审计大学 432 统计学考研专业课真题.....	451
2022 年广西科技大学 432 统计学考研专业课真题.....	453
2022 年桂林理工大学 432 统计学考研专业课真题.....	456
第四篇、2021 年统计学考研真题汇编	459
2021 年杭州电子科技大学统计学考研专业课真题.....	459
2021 年安徽师范大学 432 统计学考研专业课真题.....	465
2021 年暨南大学 432 统计学考研专业课真题.....	468
2021 年浙江财经大学 432 统计学考研专业课真题.....	471
2021 年中国海洋大学 432 统计学考研专业课真题.....	475
第五篇、2020 年统计学考研真题汇编	479
2020 年南京审计大学 432 统计学考研专业课真题.....	479
2020 年浙江财经大学 432 统计学考研专业课真题.....	481
2020 年暨南大学 432 统计学考研专业课真题.....	488
2020 年安徽师范大学 432 统计学考研专业课真题.....	491
2020 年杭州电子科技大学统计学考研专业课真题.....	493
第六篇、2019 年统计学考研真题汇编	499
2019 年南京审计大学 432 统计学考研专业课真题.....	499
2019 年南京师范大学 432 统计学考研专业课真题.....	501
2019 年山东大学 432 统计学考研专业课真题.....	503
2019 年天津商业大学 432 统计学考研专业课真题.....	508
2019 年浙江财政大学 432 统计学考研专业课真题.....	513
第七篇、2018 年统计学考研真题汇编	519
2018 年河北工程大学 432 统计学考研专业课真题.....	519
2018 年山东大学 432 统计学考研专业课真题.....	521
2018 年上海海事大学 432 统计学考研专业课真题.....	527
2018 年长沙理工大学 432 统计学考研专业课真题.....	531
2018 年长沙理工大学 849 统计学考研专业课真题.....	535
第八篇、2017 年统计学考研真题汇编	537