

【初试】2026 年 曲阜师范大学 850 高等代数 A 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、曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研真题汇编

1. 曲阜师范大学 850 高等代数 A2005-2010 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 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研资料

2. 《高等代数》考研相关资料

(1)《高等代数》[笔记+课件+提纲]

①曲阜师范大学 850 高等代数 A 之《高等代数》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曲阜师范大学 850 高等代数 A 之《高等代数》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，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③曲阜师范大学 850 高等代数 A 之《高等代数》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)《高等代数》考研核心题库(含答案)

①曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心题库之选择题精编。

②曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心题库之填空题精编。

③曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心题库之计算题精编。

④曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心题库之证明题精编。

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。

(3)《高等代数》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 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 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 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 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 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)

曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研初试参考书

《高等代数》(第四版)北京大学数学系编，高等教育出版社

五、本套考研资料适用学院

自动化研究所
数学科学学院
统计与数据科学学院
管理学院
工学院
运筹学研究院

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
曲阜师范大学 850 高等代数 A 历年真题汇编	7
曲阜师范大学 850 高等代数 A2010 年考研真题（暂无答案）	7
曲阜师范大学 850 高等代数 A2009 年考研真题（暂无答案）	10
曲阜师范大学 850 高等代数 A2008 年考研真题（暂无答案）	13
曲阜师范大学 850 高等代数 A2007 年考研真题（暂无答案）	16
曲阜师范大学 850 高等代数 A2006 年考研真题（暂无答案）	19
曲阜师范大学 850 高等代数 A2005 年考研真题（暂无答案）	22
2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心笔记	26
《高等代数》考研核心笔记	26
第 1 章 多项式	26
考研提纲及考试要求	26
考研核心笔记	26
第 2 章 行列式	34
考研提纲及考试要求	34
考研核心笔记	34
第 3 章 线性方程组	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 4 章 矩阵	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记	55
第 5 章 二次型	68
考研提纲及考试要求	68
考研核心笔记	69
第 6 章 线性空间	80
考研提纲及考试要求	80
考研核心笔记	80
第 7 章 线性变换	91
考研提纲及考试要求	91
考研核心笔记	91
第 8 章 Λ -矩阵	107
考研提纲及考试要求	107
考研核心笔记	107
第 9 章 欧几里得空间	122

考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 10 章 双线性函数与辛空间	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研辅导课件	148
《高等代数》考研辅导课件	148
2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研复习提纲	244
《高等代数》考研复习提纲	244
2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研核心题库	247
《高等代数》考研核心题库之选择题精编	247
《高等代数》考研核心题库之填空题精编	260
《高等代数》考研核心题库之计算题精编	266
《高等代数》考研核心题库之证明题精编	291
2026 年曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研题库[仿真+强化+冲刺]	306
曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研仿真五套模拟题	306
2026 年高等代数五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	306
2026 年高等代数五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	309
2026 年高等代数五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	312
2026 年高等代数五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	315
2026 年高等代数五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	318
曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研强化五套模拟题	320
2026 年高等代数五套强化模拟题及详细答案解析（一）	320
2026 年高等代数五套强化模拟题及详细答案解析（二）	324
2026 年高等代数五套强化模拟题及详细答案解析（三）	327
2026 年高等代数五套强化模拟题及详细答案解析（四）	330
2026 年高等代数五套强化模拟题及详细答案解析（五）	333
曲阜师范大学 850 高等代数 A 考研冲刺五套模拟题	337
2026 年高等代数五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	337
2026 年高等代数五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	340
2026 年高等代数五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	343
2026 年高等代数五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	346
2026 年高等代数五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	349