

【初试】2026 年 苏州大学 619 高等数学考研精品资料

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. 苏州大学 619 高等数学 2003-2007、2009-2015 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 年苏州大学 619 高等数学考研资料

2. 《高等数学》考研相关资料

(1) 《高等数学》[笔记+课件+提纲]

①苏州大学 619 高等数学之《高等数学》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苏州大学 619 高等数学之《高等数学》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苏州大学 619 高等数学之《高等数学》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) 《高等数学》考研核心题库(含答案)

①苏州大学 619 高等数学考研核心题库之选择题精编。

②苏州大学 619 高等数学考研核心题库之填空题精编。

③苏州大学 619 高等数学考研核心题库之计算题精编。

④苏州大学 619 高等数学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) 《高等数学》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年苏州大学 619 高等数学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 年苏州大学 619 高等数学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 年苏州大学 619 高等数学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)

苏州大学 619 高等数学考研初试参考书

《高等数学》(上、下册)，同济大学编，高等教育出版社，第七版。

五、本套考研资料适用学院

物理科学与技术学院

功能纳米与软物质研究院

能源学院

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.....	4
苏州大学 619 高等数学历年真题汇编	7
苏州大学 619 高等数学 2015 年考研真题（暂无答案）	7
苏州大学 619 高等数学 2014 年考研真题（暂无答案）	9
苏州大学 619 高等数学 2013 年考研真题（暂无答案）	11
苏州大学 619 高等数学 2012 年考研真题（暂无答案）	14
苏州大学 619 高等数学 2011 年考研真题（暂无答案）	14
苏州大学 619 高等数学 2010 年考研真题（暂无答案）	16
苏州大学 619 高等数学 2009 年考研真题（暂无答案）	20
苏州大学 619 高等数学 2007 年考研真题（暂无答案）	21
苏州大学 619 高等数学 2006 年考研真题（暂无答案）	24
苏州大学 619 高等数学 2005 年考研真题（暂无答案）	26
苏州大学 619 高等数学 2004 年考研真题（暂无答案）	28
苏州大学 619 高等数学 2003 年考研真题（暂无答案）	30
2026 年苏州大学 619 高等数学考研核心笔记	32
《高等数学》考研核心笔记	32
第 1 章 函数与极限	32
考研提纲及考试要求	32
考研核心笔记	32
第 2 章 导数与微分	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记	46
第 3 章 微分中值定理与导数的应用	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记	54
第 4 章 不定积分	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记	65
第 5 章 定积分	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记	71
第 6 章 定积分的应用	81
考研题纲及要求	81
考研核心笔记	81
第 7 章 微分方程	85

考研题纲及要求.....	85
考研核心笔记.....	85
第 8 章 向量代数与空间解析几何	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记.....	95
第 9 章 多元函数微分法及其应用.....	109
考研提纲及考试要求	109
考研核心笔记.....	109
第 10 章 重积分	125
考研提纲及考试要求	125
考研核心笔记.....	125
第 11 章 曲线积分与曲面积分	135
考研提纲及考试要求	135
考研核心笔记.....	135
第 12 章 无穷级数	155
考研提纲及考试要求	155
考研核心笔记.....	155
2026 年苏州大学 619 高等数学考研辅导课件	171
《高等数学（上册）》考研辅导课件	171
《高等数学（下册）》考研辅导课件	275
2026 年苏州大学 619 高等数学考研复习提纲	403
《高等数学》考研复习提纲	403
2026 年苏州大学 619 高等数学考研核心题库	406
《高等数学》考研核心题库之选择题精编	406
《高等数学》考研核心题库之填空题精编	451
《高等数学》考研核心题库之计算题精编	477
《高等数学》考研核心题库之证明题精编	515
2026 年苏州大学 619 高等数学考研题库[仿真+强化+冲刺]	555
苏州大学 619 高等数学考研仿真五套模拟题	555
2026 年高等数学五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	555
2026 年高等数学五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	565
2026 年高等数学五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	574
2026 年高等数学五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	582
2026 年高等数学五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	592
苏州大学 619 高等数学考研强化五套模拟题	601
2026 年高等数学五套强化模拟题及详细答案解析（一）	601
2026 年高等数学五套强化模拟题及详细答案解析（二）	610

2026 年高等数学五套强化模拟题及详细答案解析（三）	620
2026 年高等数学五套强化模拟题及详细答案解析（四）	628
2026 年高等数学五套强化模拟题及详细答案解析（五）	636
苏州大学 619 高等数学考研冲刺五套模拟题	646
2026 年高等数学五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	646
2026 年高等数学五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	656
2026 年高等数学五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	666
2026 年高等数学五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	675
2026 年高等数学五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	686