

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 年中国科学院大学考研精品资料
《862 计算机学科综合（非专业）》

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 年中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）考研核心笔记	6
《计算机操作系统》考研核心笔记	6
第 1 章 操作系统引论	6
考研提纲及考试要求	6
考研核心笔记	6
第 2 章 进程管理	16
考研提纲及考试要求	16
考研核心笔记	16
第 3 章 处理机调度与死锁	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记	39
第 4 章 存储器管理	55
考研提纲及考试要求	55
考研核心笔记	55
第 5 章 设备管理	74
考研提纲及考试要求	74
考研核心笔记	74
第 6 章 文件管理	94
考研提纲及考试要求	94
考研核心笔记	94
第 7 章 操作系统接口	103
考研提纲及考试要求	103
考研核心笔记	103
第 8 章 网络操作系统	113
考研提纲及考试要求	113
考研核心笔记	113
第 9 章 系统安全性	122
考研提纲及考试要求	122
考研核心笔记	122
第 10 章 UNIX 系统内核结构	141
考研提纲及考试要求	141
考研核心笔记	141
《计算机网络》考研核心笔记	158
第 1 章 概述	158
考研提纲及考试要求	158

考研核心笔记.....	158
第 2 章 物理层.....	164
考研提纲及考试要求.....	164
考研核心笔记.....	164
第 3 章 数据链路层.....	172
考研提纲及考试要求.....	172
考研核心笔记.....	172
第 4 章 网络层.....	183
考研提纲及考试要求.....	183
考研核心笔记.....	183
第 5 章 运输层.....	196
考研提纲及考试要求.....	196
考研核心笔记.....	196
第 6 章 应用层.....	203
考研提纲及考试要求.....	203
考研核心笔记.....	203
第 7 章 网络安全.....	220
考研提纲及考试要求.....	220
考研核心笔记.....	220
第 8 章 因特网上的音频、视频服务.....	226
考研提纲及考试要求.....	226
考研核心笔记.....	226
第 9 章 无线网络和移动网络.....	234
考研提纲及考试要求.....	234
考研核心笔记.....	234
第 10 章 下一代因特网.....	239
考研提纲及考试要求.....	239
考研核心笔记.....	239
2026 年中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）考研辅导课件.....	245
《计算机操作系统》考研辅导课件.....	245
2026 年中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）考研复习提纲.....	337
《计算机操作系统》考研复习提纲.....	337
《计算机网络》考研复习提纲.....	341
2026 年中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）考研核心题库.....	344
《计算机操作系统》考研核心题库之简答题精编.....	344
《计算机操作系统》考研核心题库之应用题精编.....	356
《计算机操作系统》考研核心题库之综合题精编.....	374
《计算机网络》考研核心题库之综合题精编.....	392

2026 年中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）考研题库[仿真+强化+冲刺]	423
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机操作系统考研仿真五套模拟题	423
2026 年计算机操作系统五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	423
2026 年计算机操作系统五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	426
2026 年计算机操作系统五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	430
2026 年计算机操作系统五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	433
2026 年计算机操作系统五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	438
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机操作系统考研强化五套模拟题	442
2026 年计算机操作系统强化五套模拟题及详细答案解析（一）	442
2026 年计算机操作系统强化五套模拟题及详细答案解析（二）	446
2026 年计算机操作系统强化五套模拟题及详细答案解析（三）	449
2026 年计算机操作系统强化五套模拟题及详细答案解析（四）	452
2026 年计算机操作系统强化五套模拟题及详细答案解析（五）	457
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机操作系统考研冲刺五套模拟题	460
2026 年计算机操作系统冲刺五套模拟题及详细答案解析（一）	460
2026 年计算机操作系统冲刺五套模拟题及详细答案解析（二）	464
2026 年计算机操作系统冲刺五套模拟题及详细答案解析（三）	469
2026 年计算机操作系统冲刺五套模拟题及详细答案解析（四）	473
2026 年计算机操作系统冲刺五套模拟题及详细答案解析（五）	477
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机网络考研仿真五套模拟题	481
2026 年计算机网络五套仿真模拟题及详细答案解析（一）	481
2026 年计算机网络五套仿真模拟题及详细答案解析（二）	487
2026 年计算机网络五套仿真模拟题及详细答案解析（三）	492
2026 年计算机网络五套仿真模拟题及详细答案解析（四）	499
2026 年计算机网络五套仿真模拟题及详细答案解析（五）	503
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机网络考研强化五套模拟题	508
2026 年计算机网络五套强化模拟题及详细答案解析（一）	508
2026 年计算机网络五套强化模拟题及详细答案解析（二）	513
2026 年计算机网络五套强化模拟题及详细答案解析（三）	518
2026 年计算机网络五套强化模拟题及详细答案解析（四）	523
2026 年计算机网络五套强化模拟题及详细答案解析（五）	527
中国科学院大学 862 计算机学科综合（非专业）之计算机网络考研冲刺五套模拟题	532
2026 年计算机网络五套冲刺模拟题及详细答案解析（一）	532
2026 年计算机网络五套冲刺模拟题及详细答案解析（二）	539
2026 年计算机网络五套冲刺模拟题及详细答案解析（三）	545
2026 年计算机网络五套冲刺模拟题及详细答案解析（四）	551
2026 年计算机网络五套冲刺模拟题及详细答案解析（五）	555