

【初试】2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研精品资料

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、重点名校真题汇编及考研大纲

1. 附赠重点名校：

①重点名校：数据结构 2016-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

②重点名校：计算机操作系统 2010-2022、2024 年考研真题汇编(暂无答案)

③重点名校：计算机网络 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。

2. 东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研大纲

①2025 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研大纲。

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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研资料

3. 《数据结构(C 语言版)》考研相关资料

(1) 《数据结构(C 语言版)》[笔记+提纲]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《数据结构(C 语言版)》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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《数据结构(C 语言版)》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) 《数据结构(C 语言版)》考研核心题库(含答案)

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《数据结构(C 语言版)》考研核心题库选择题精编。

②2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《数据结构(C 语言版)》考研核心题库应用题精编。

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) 《数据结构(C 语言版)》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之数据结构(C 语言版)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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之数据结构(C 语言版)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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之数据结构(C 语言版)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。

3. 《计算机操作系统》考研相关资料

(1) 《计算机操作系统》[笔记+课件+提纲]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》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。

③2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》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) 《计算机操作系统》考研核心题库(含答案)

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》考研核心题库选择题精编。

②2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》考研核心题库应用题精编。

③2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机操作系统》考研核心题库综合题精编。

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) 《计算机操作系统》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机操作系统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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机操作系统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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机操作系统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。

3. 《计算机网络》考研相关资料

(1) 《计算机网络》[笔记+提纲]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机网络》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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机网络》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) 《计算机网络》考研核心题库(含答案)

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机网络》考研核心题库选择题精编。

②2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之《计算机网络》考研核心题库综合题精编。

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) 《计算机网络》考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机网络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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机网络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 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合之计算机网络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、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)

东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研初试参考书

1. 严蔚敏等：《数据结构(C 语言版)》，清华大学出版社，2018 年
2. 汤小丹著，《计算机操作系统》(第 4 版)，西安电子科技大学出版社，2018 年
3. 谢希仁著：《计算机网络》，电子工业出版社，2020 年

五、本套考研资料适用院系及考试题型

计算机科学与技术学院(软件学院、网络空间安全学院)

单项选择题 90 分(45 小题，每小题 2 分)、综合应用题 60 分

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。

目录

封面.....	1
目录.....	6
东莞理工学院 801 计算机专业基础综合历年真题汇编.....	15
东莞理工学院 801 计算机专业基础综合 2001 年考研真题（暂无答案）	15
东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研大纲.....	16
2025 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研大纲.....	16
2026 年东莞理工学院 801 计算机专业基础综合考研核心笔记.....	22
《数据结构(C 语言版)》考研核心笔记.....	22
第 1 章 绪论.....	22
考研提纲及考试要求	22
考研核心笔记.....	22
第 2 章 线性表.....	33
考研提纲及考试要求	33
考研核心笔记.....	33
第 3 章 栈和队列.....	46
考研提纲及考试要求	46
考研核心笔记.....	46
第 4 章 串.....	50
考研提纲及考试要求	50
考研核心笔记.....	50
第 5 章 数组和广义表.....	56
考研提纲及考试要求	56
考研核心笔记.....	56
第 6 章 树和二叉树.....	61
考研提纲及考试要求	61
考研核心笔记.....	61
第 7 章 图.....	82
考研提纲及考试要求	82
考研核心笔记.....	82
第 8 章 动态存储管理.....	98
考研提纲及考试要求	98
考研核心笔记.....	98
第 9 章 查找.....	105
考研提纲及考试要求	105
考研核心笔记.....	105

第 10 章 内部排序	118
考研提纲及考试要求	118
考研核心笔记	118
第 11 章 外部排序	127
考研提纲及考试要求	127
考研核心笔记	127
第 12 章 文件	132
考研提纲及考试要求	132
考研核心笔记	132
《计算机操作系统》考研核心笔记	136
第 1 章 操作系统引论	136
考研提纲及考试要求	136
考研核心笔记	136
第 2 章 进程的描述与控制	145
考研提纲及考试要求	145
考研核心笔记	145
第 3 章 处理机调度与死锁	156
考研提纲及考试要求	156
考研核心笔记	156
第 4 章 存储器管理	169
考研提纲及考试要求	169
考研核心笔记	169
第 5 章 虚拟存储器	175
考研提纲及考试要求	175
考研核心笔记	175
第 6 章 输入输出系统	179
考研提纲及考试要求	179
考研核心笔记	179
第 7 章 文件管理	186
考研提纲及考试要求	186
考研核心笔记	186
第 8 章 磁盘存储器的管理	192
考研提纲及考试要求	192
考研核心笔记	192
第 9 章 操作系统接口	198
考研提纲及考试要求	198
考研核心笔记	198
第 10 章 多处理机操作系统	207
考研提纲及考试要求	207