

【初试】2026 年 山东建筑大学 812 计算机专业综合考研精品资料

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、考研真题及考研大纲

1. 山东建筑大学 812 计算机专业综合 2015-2018 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。

2. 山东建筑大学 812 计算机专业综合考研大纲

①2025 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研大纲。

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 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研资料

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]

①山东建筑大学 812 计算机专业综合之《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。

②山东建筑大学 812 计算机专业综合之《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)

①山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库之《数据结构(C 语言版)》算法设计题精编。

②山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库之《数据结构(C 语言版)》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 年山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(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 年山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(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 年山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(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。

4. 《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]

①山东建筑大学 812 计算机专业综合之《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。

②山东建筑大学 812 计算机专业综合之《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，非本校课件，版权归属制作教师，本项免费赠送。

③山东建筑大学 812 计算机专业综合之《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。

5. 山东建筑大学 812 计算机专业综合之计算机操作系统考研核心题库(含答案)

①山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库之计算机操作系统简答题精编。

②山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库之计算机操作系统应用题精编。

③山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库之计算机操作系统综合题精编。

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。

6. 山东建筑大学 812 计算机专业综合之计算机操作系统考研题库[仿真+强化+冲刺]

①2026 年山东建筑大学 812 计算机专业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 年山东建筑大学 812 计算机专业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 年山东建筑大学 812 计算机专业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。

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)

山东建筑大学 812 计算机专业综合考研初试参考书

严蔚敏，吴伟民. 数据结构(C 语言版) [M]. 北京：清华大学出版社

(美)萨尼(Sahni, S.) 著，汪诗林等译. 数据结构、算法与应用(C++语言描述). 北京：机械工业出版社.

刘小晶、杜选主编. 数据结构——Java 语言描述(第 2 版). 北京：清华大学出版社。

汤小丹，梁红兵，汤子瀛等. 计算机操作系统(第四版) [M]. 西安电子科技大学出版社. 2014 年 5 月第 4 版

汤小丹等. 计算机操作系统学习指导与题解[M]. 西安电子科技大学出版社，2008 年 9 月

王道论坛. 2023 年操作系统考研复习指导. 电子工业出版社，2021 年 1 月

刘泱. 2022 版操作系统高分笔记. 机械工业出版社，2020 年 11 月

五、本套考研资料适用学院

计算机科学与技术学院

理学院

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.....	5
山东建筑大学 812 计算机专业综合历年真题汇编.....	7
山东建筑大学 812 计算机专业综合 2018 年考研真题（暂无答案）	7
山东建筑大学 812 计算机专业综合 2017 年考研真题（暂无答案）	11
山东建筑大学 812 计算机专业综合 2016 年考研真题（暂无答案）	15
山东建筑大学 812 计算机专业综合 2015 年考研真题（暂无答案）	19
山东建筑大学 812 计算机专业综合考研大纲	24
2025 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研大纲.....	24
2026 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心笔记	27
《数据结构(C 语言版)》考研核心笔记	27
第 1 章 绪论	27
考研提纲及考试要求	27
考研核心笔记.....	27
第 2 章 线性表	39
考研提纲及考试要求	39
考研核心笔记.....	39
第 3 章 栈和队列	54
考研提纲及考试要求	54
考研核心笔记.....	54
第 4 章 串	58
考研提纲及考试要求	58
考研核心笔记.....	58
第 5 章 数组和广义表	65
考研提纲及考试要求	65
考研核心笔记.....	65
第 6 章 树和二叉树	71
考研提纲及考试要求	71
考研核心笔记.....	71
第 7 章 图	95
考研提纲及考试要求	95
考研核心笔记.....	95
第 8 章 动态存储管理	113
考研提纲及考试要求	113
考研核心笔记.....	113

第 9 章 查找.....	121
考研提纲及考试要求	121
考研核心笔记.....	121
第 10 章 内部排序	137
考研提纲及考试要求	137
考研核心笔记.....	137
第 11 章 外部排序	147
考研提纲及考试要求	147
考研核心笔记.....	147
第 12 章 文件.....	153
考研提纲及考试要求	153
考研核心笔记.....	153
2026 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研复习提纲	158
《数据结构(C 语言版)》考研复习提纲	158
2026 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研核心题库	162
《数据结构(C 语言版)》考研核心题库之算法设计题精编.....	162
《数据结构(C 语言版)》考研核心题库之应用题精编.....	196
2026 年山东建筑大学 812 计算机专业综合考研题库[仿真+强化+冲刺]	218
山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(C 语言版)考研仿真五套模拟题.....	218
2026 年数据结构(C 语言版)五套仿真模拟题及详细答案解析(一)	218
2026 年数据结构(C 语言版)五套仿真模拟题及详细答案解析(二)	229
2026 年数据结构(C 语言版)五套仿真模拟题及详细答案解析(三)	239
2026 年数据结构(C 语言版)五套仿真模拟题及详细答案解析(四)	249
2026 年数据结构(C 语言版)五套仿真模拟题及详细答案解析(五)	259
山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(C 语言版)考研强化五套模拟题.....	267
2026 年数据结构(C 语言版)五套强化模拟题及详细答案解析(一)	267
2026 年数据结构(C 语言版)五套强化模拟题及详细答案解析(二)	279
2026 年数据结构(C 语言版)五套强化模拟题及详细答案解析(三)	290
2026 年数据结构(C 语言版)五套强化模拟题及详细答案解析(四)	301
2026 年数据结构(C 语言版)五套强化模拟题及详细答案解析(五)	310
山东建筑大学 812 计算机专业综合之数据结构(C 语言版)考研冲刺五套模拟题.....	319
2026 年数据结构(C 语言版)五套冲刺模拟题及详细答案解析(一)	319
2026 年数据结构(C 语言版)五套冲刺模拟题及详细答案解析(二)	330
2026 年数据结构(C 语言版)五套冲刺模拟题及详细答案解析(三)	340
2026 年数据结构(C 语言版)五套冲刺模拟题及详细答案解析(四)	349
2026 年数据结构(C 语言版)五套冲刺模拟题及详细答案解析(五)	358