

**【初试】2026 年 西北大学 844 计算机类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、重点名校考研真题汇编****1. 附赠重点名校真题汇编**

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：计算机网络 2010-2024 年考研真题汇编(暂无答案)

说明：本科目没有收集到历年考研真题，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。

**二、2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研资料****2. 《数据结构——用 C 语言描述》考研相关资料****(1) 《数据结构——用 C 语言描述》[笔记+课件+提纲]**

①西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》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西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》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西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》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——用 C 语言描述》考研核心题库(含答案)**

①西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》考研核心选择题题库精编。

②西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》考研核心应用题题库精编。

③西北大学 844 计算机类专业基础综合之《数据结构——用 C 语言描述》考研核心算法设计题题库精编。

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——用 C 语言描述》考研题库[仿真+强化+冲刺]**

①2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述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 年西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述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 年西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述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。

**3. 《计算机网络》考研相关资料****(1) 《计算机网络》[笔记+提纲]**

①西北大学 844 计算机类专业基础综合之《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，基础强化阶段推荐资料。

②西北大学 844 计算机类专业基础综合之《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)

①西北大学 844 计算机类专业基础综合之《计算机网络》考研核心题库选择题精编。

②西北大学 844 计算机类专业基础综合之《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 年西北大学 844 计算机类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 年西北大学 844 计算机类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，考研强化复习推荐。

③2026 年西北大学 844 计算机类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)

西北大学 844 计算机类专业基础综合考研初试参考书

《数据结构——用 C 语言描述》(第三版)，耿国华编著，高等教育出版社，2021 年出版；

《操作系统：精髓与设计原理》(原书第六版)，美 William Stallings 著，陈向群等译，机械工业出版社，2010 年出版；

《操作系统教程》(第六版)，骆斌等著，高等教育出版社，2020 年出版。

《计算机网络》(第八版)，谢希仁著，电子工业出版社。

## 五、本套考研资料适用院系

信息科学与技术学院

## 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   |
| 2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研核心笔记 ..... | 9   |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研核心笔记 .....          | 9   |
| 第 1 章 绪论 .....                        | 9   |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 9   |
| 考研核心笔记.....                           | 9   |
| 第 2 章 线性表 .....                       | 21  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 21  |
| 考研核心笔记.....                           | 21  |
| 第 3 章 限定性线性表--栈与队列 .....              | 36  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 36  |
| 考研核心笔记.....                           | 36  |
| 第 4 章 串 .....                         | 40  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 40  |
| 考研核心笔记.....                           | 40  |
| 第 5 章 数组与广义表 .....                    | 47  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 47  |
| 考研核心笔记.....                           | 47  |
| 第 6 章 树和二叉树 .....                     | 53  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 53  |
| 考研核心笔记.....                           | 53  |
| 第 7 章 图 .....                         | 77  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 77  |
| 考研核心笔记.....                           | 77  |
| 第 8 章 查找 .....                        | 95  |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 95  |
| 考研核心笔记.....                           | 95  |
| 第 9 章 内部排序 .....                      | 111 |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 111 |
| 考研核心笔记.....                           | 111 |
| 第 10 章 外部排序 .....                     | 121 |
| 考研提纲及考试要求 .....                       | 121 |
| 考研核心笔记.....                           | 121 |
| 2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研辅导课件 ..... | 127 |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研辅导课件 .....          | 127 |

|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| 2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研复习提纲 .....             | 187 |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研复习提纲 .....                      | 187 |
| 2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研核心题库 .....             | 190 |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研核心题库之选择题精编 .....                | 190 |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研核心题库之应用题精编 .....                | 207 |
| 《数据结构——用 C 语言描述》考研核心题库之算法设计题精编 .....              | 230 |
| 2026 年西北大学 844 计算机类专业基础综合考研题库[仿真+强化+冲刺] .....     | 273 |
| 西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述考研仿真五套模拟题 ..... | 273 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套仿真模拟题及详细答案解析（一） .....       | 273 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套仿真模拟题及详细答案解析（二） .....       | 281 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套仿真模拟题及详细答案解析（三） .....       | 292 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套仿真模拟题及详细答案解析（四） .....       | 300 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套仿真模拟题及详细答案解析（五） .....       | 311 |
| 西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述考研强化五套模拟题 ..... | 321 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套强化模拟题及详细答案解析（一） .....       | 321 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套强化模拟题及详细答案解析（二） .....       | 330 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套强化模拟题及详细答案解析（三） .....       | 337 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套强化模拟题及详细答案解析（四） .....       | 346 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套强化模拟题及详细答案解析（五） .....       | 356 |
| 西北大学 844 计算机类专业基础综合之数据结构——用 C 语言描述考研冲刺五套模拟题 ..... | 367 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套冲刺模拟题及详细答案解析（一） .....       | 367 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套冲刺模拟题及详细答案解析（二） .....       | 377 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套冲刺模拟题及详细答案解析（三） .....       | 385 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套冲刺模拟题及详细答案解析（四） .....       | 394 |
| 2026 年数据结构——用 C 语言描述五套冲刺模拟题及详细答案解析（五） .....       | 405 |
| 附赠重点名校：数据结构 2016–2024 年考研真题汇编（暂无答案） .....         | 412 |
| 第一篇、2024 年数据结构考研真题汇编 .....                        | 412 |
| 2024 年北京邮电大学 809 数据结构考研专业课真题 .....                | 412 |
| 2024 年南京审计大学 911 数据结构考研专业课真题 .....                | 420 |
| 2024 年广东财经大学 809 数据结构考研专业课真题 .....                | 422 |
| 第二篇、2023 年数据结构考研真题汇编 .....                        | 426 |
| 2023 年石家庄铁道大学 912 数据结构 B 考研专业课真题 .....            | 426 |
| 2023 年石家庄铁道大学 814 数据结构考研专业课真题 .....               | 430 |
| 2023 年北京邮电大学 809 数据结构考研专业课真题 .....                | 434 |
| 2023 年暨南大学 830 数据结构考研专业课真题 .....                  | 445 |
| 2023 年南京审计大学 911 数据结构考研专业课真题 .....                | 449 |
| 第三篇、2022 年数据结构考研真题汇编 .....                        | 451 |
| 2022 年沈阳工业大学数据结构考研专业课真题 .....                     | 451 |

|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| 2022 年广东财经大学 809 数据结构考研专业课真题 .....        | 453 |
| 2022 年中国人民解放军陆军工程大学 811 数据结构考研专业课真题 ..... | 457 |
| 2022 年南京审计大学 814 数据结构考研专业课真题 .....        | 461 |
| 2022 年南京审计大学 911 数据结构考研专业课真题 .....        | 463 |
| 2022 年北京邮电大学 809 数据结构考研专业课真题 .....        | 465 |
| 第四篇、2021 年数据结构考研真题汇编 .....                | 473 |
| 2021 年杭州电子科技大学数据结构考研专业课真题 .....           | 473 |
| 2021 年河北科技大学 847 数据结构考研专业课真题 .....        | 482 |
| 2021 年常州大学 858 数据结构考研专业课真题 .....          | 485 |
| 2021 年广东财经大学 809 数据结构考研专业课真题 .....        | 487 |
| 2021 年湖南师范大学 865 数据结构考研专业课真题 .....        | 491 |
| 2021 年南京审计大学 814 数据结构考研专业课真题 .....        | 495 |
| 2021 年沈阳工业大学 808 数据结构考研专业课真题 .....        | 497 |
| 第五篇、2020 年数据结构考研真题汇编 .....                | 499 |
| 2020 年青岛理工大学 813 数据结构考研专业课真题 .....        | 499 |
| 2020 年南京审计大学 814 数据结构考研专业课真题 .....        | 502 |
| 2020 年暨南大学 830 数据结构考研专业课真题 .....          | 504 |
| 2020 年长沙理工大学 850 数据结构考研专业课真题 .....        | 512 |
| 2020 年浙江工业大学 850 数据结构与计算机网络考研专业课真题 .....  | 516 |
| 第六篇、2019 年数据结构考研真题汇编 .....                | 519 |
| 2019 年青岛理工大学 813 数据结构考研专业课真题 .....        | 519 |
| 2019 年重庆邮电大学 802 数据结构考研专业课真题 .....        | 522 |
| 第七篇、2018 年数据结构考研真题汇编 .....                | 530 |
| 2018 年贵州财经大学 808 数据结构考研专业课真题 .....        | 530 |
| 2018 年贵州财经大学 808 数据结构考研专业课真题 .....        | 532 |
| 2018 年沈阳工业大学 808 数据结构考研专业课真题 .....        | 534 |
| 2018 年长沙理工大学 850 数据结构考研专业课真题 .....        | 536 |
| 2018 年重庆邮电大学 802 数据结构考研专业课真题 .....        | 540 |
| 第八篇、2017 年数据结构考研真题汇编 .....                | 546 |
| 2017 年桂林电子科技大学 910 数据结构考研专业课真题 .....      | 546 |
| 2017 年南京师范大学 821 数据结构考研专业课真题 .....        | 550 |
| 2017 年青岛大学 910 数据结构考研专业课真题 .....          | 552 |
| 2017 年温州大学 831 数据结构考研专业课真题 .....          | 556 |
| 2017 年重庆邮电大学 802 数据结构 A 考研专业课真题 .....     | 562 |
| 第九篇、2016 年数据结构考研真题汇编 .....                | 568 |
| 2016 年安徽工业大学 861 数据结构考研专业课真题 .....        | 568 |
| 2016 年暨南大学 830 数据结构考研专业课真题 .....          | 575 |
| 2016 年解放军信息工程大学 820 数据结构考研专业课真题 .....     | 580 |
| 2016 年青岛大学 910 数据结构考研专业课真题 .....          | 585 |
| 2016 年湘潭大学 870 数据结构考研专业课真题 .....          | 590 |

