

【初试】2026 年 北京理工大学 885 软件工程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、北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研真题汇编及考研大纲**1. 北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2001-2005 年、(回忆版)2023 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. 北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研大纲**①2025 年北京理工大学 885 软件工程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 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研资料**3. 《C 语言程序设计》考研相关资料****(1) 《C 语言程序设计》[笔记+课件+提纲]****①北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《C 语言程序设计》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北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《C 语言程序设计》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北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《C 语言程序设计》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) 《C 语言程序设计》考研核心题库(含答案)**①北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《C 语言程序设计》单项选择题精编。****②北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《C 语言程序设计》填空题精编。****③北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《C 语言程序设计》编程题精编。****④北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《C 语言程序设计》简答题精编。****⑤北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《C 语言程序设计》算法设计题精编。**

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) 《C 语言程序设计》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]**①2026 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之 C 语言程序设计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 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之 C 语言程序设计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 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之 C 语言程序设计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。

4. 《数据结构》考研相关资料

(1) 《数据结构》[笔记+课件+提纲]

①北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《数据结构》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北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《数据结构》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北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之《数据结构》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》考研核心题库(含答案)

①北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《数据结构》单项选择题精编。

②北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《数据结构》填空题精编。

③北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《数据结构》算法设计题精编。

④北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心题库之《数据结构》编程题精编。

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》考研模拟题[仿真+强化+冲刺]

①2026 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之数据结构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 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之数据结构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 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合之数据结构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)

北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研初试参考书

C 语言程序设计, 清华大学出版社, 谭浩强, 第三版

数据结构, 清华大学出版社, 严蔚敏, 2002. 09

五、本套考研资料适用学院及考试题型

计算机学院

单项选择题 10 分

简答题 50 分

算法设计题 15 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。

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
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合历年真题汇编.....	9
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2023 年考研真题（回忆版）.....	9
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2005 年考研真题（暂无答案）.....	11
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2004 年考研真题（暂无答案）.....	24
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2003 年考研真题（暂无答案）.....	39
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2002 年考研真题（暂无答案）.....	50
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合 2001 年考研真题（暂无答案）.....	59
北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研大纲.....	65
2025 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研大纲.....	65
2026 年北京理工大学 885 软件工程专业基础综合考研核心笔记.....	67
《C 语言程序设计》考研核心笔记.....	67
第 1 章 C 语言概述.....	67
考研提纲及考试要求.....	67
考研核心笔记.....	67
第 2 章 程序的灵魂—算法.....	75
考研提纲及考试要求.....	75
考研核心笔记.....	75
第 3 章 数据类型、运算符与表达式.....	80
考研提纲及考试要求.....	80
考研核心笔记.....	80
第 4 章 最简单的 C 程序设计—顺序程序设计.....	93
考研提纲及考试要求.....	93
考研核心笔记.....	93
第 5 章 选择结构程序设计.....	100
考研提纲及考试要求.....	100
考研核心笔记.....	100
第 6 章 循环控制.....	107
考研提纲及考试要求.....	107
考研核心笔记.....	107
第 7 章 数组.....	112
考研提纲及考试要求.....	112
考研核心笔记.....	112
第 8 章 函数.....	119

考研提纲及考试要求	119
考研核心笔记	119
第 9 章 预处理命令	129
考研提纲及考试要求	129
考研核心笔记	129
第 10 章 指针	134
考研提纲及考试要求	134
考研核心笔记	134
第 11 章 结构体与共用体	149
考研提纲及考试要求	149
考研核心笔记	149
第 12 章 位运算	158
考研提纲及考试要求	158
考研核心笔记	158
第 13 章 文件	162
考研提纲及考试要求	162
考研核心笔记	162
《数据结构》考研核心笔记	170
第 1 章 绪论	170
考研提纲及考试要求	170
考研核心笔记	170
第 2 章 线性表	182
考研提纲及考试要求	182
考研核心笔记	182
第 3 章 栈和队列	197
考研提纲及考试要求	197
考研核心笔记	197
第 4 章 串	201
考研提纲及考试要求	201
考研核心笔记	201
第 5 章 数组和广义表	208
考研提纲及考试要求	208
考研核心笔记	208
第 6 章 树和二叉树	214
考研提纲及考试要求	214
考研核心笔记	214
第 7 章 图	238
考研提纲及考试要求	238
考研核心笔记	238