

《程序员面试宝典（第5版）》

图书基本信息

书名：《程序员面试宝典（第5版）》

13位ISBN编号：9787121270579

出版时间：2015-10

作者：欧立奇,刘洋,段韬

页数：400

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《程序员面试宝典（第5版）》

内容概要

容提要

《程序员面试宝典（第5版）》是《程序员面试宝典》的第5版，在保留第4版的数据结构、面向对象、程序设计等主干的基础上，修正了前4版近40处错误，解释清楚一些读者提出的问题，并使用各大IT公司及相关企业最新面试题（2014-2015）替换和补充原内容，以反映自第4版以来两年多的时间内所发生的变化。

《程序员面试宝典（第5版）》取材于各大公司面试真题（笔试、口试、电话面试、英语面试，以及逻辑测试和智商测试），详细分析了应聘程序员（含网络、测试等）职位的常见考点。《程序员面试宝典（第5版）》不仅对传统的C系语言考点做了详尽解释，还根据外企出题最新特点，新增加了对友元、Static、图形/音频、树、栈、ERP等问题的深入讲解。最后《程序员面试宝典（第5版）》着力讲述了如何进行英语面试和电话面试，并对求职中签约、毁约的注意事项及群体面试进行了解析。

《程序员面试宝典（第5版）》的面试题除了有详细解析和答案外，对相关知识点还有扩展说明。真正做到了由点成线，举一反三，对读者从求职就业到提升计算机专业知识都有显著帮助。

《程序员面试宝典（第5版）》适合计算机相关专业应届毕业生阅读，也适合作为正在应聘软件行业的相关就业人员和计算机爱好者的参考书。

书籍目录

1部分求职过程

第1章应聘求职

2

1.1 渠道

2

1.2 流程

3

第2章简历书写

4

2.1 简历注意事项

4

2.2 简历模板

8

第3章求职五步曲

11

3.1 笔试

11

3.2 电话面试

14

3.3 面试

15

3.4 签约

16

3.5 违约

20

第4章职业生涯发展规划

22

4.1 缺乏工作经验的应届毕业生

22

4.2 更换工作的程序员们

24

4.3 快乐地工作

25

第2部分 C/C++程序设计

第5章程序设计基本概念

30

5.1 赋值语句

30

5.2 i++

32

5.3 编程风格

34

5.4 类型转换

35

5.5 运算符问题

40

5.6 a、b交换与比较

42	
5.7 C和C++的关系	
43	
5.8 程序设计的其他问题	
44	
第6章预处理、const与sizeof	
46	
6.1 宏定义	
46	
6.2 const	
47	
6.3 sizeof	
52	
6.4 内联函数和宏定义	
63	
第7章指针与引用	
65	
7.1 指针基本问题	
65	
7.2 传递动态内存	
67	
7.3 函数指针	
76	
7.4 指针数组和数组指针	
78	
7.5 迷途指针	
82	
7.6 指针和句柄	
84	
7.7 this指针	
86	
第8章循环、递归与概率	
89	
8.1 递归基础知识	
89	
8.2 典型递归问题	
92	
8.3 循环与数组问题	
94	
8.4 螺旋队列问题	
98	
8.5 概率	
101	
第9章STL模板与容器	
103	
9.1 向量容器	
104	
9.2 泛型编程	
108	

9.3 模板	109
第10章面向对象	113
10.1 面向对象的基本概念	113
10.2 类和结构	116
10.3 成员变量	117
10.4 构造函数和析构函数	120
10.5 拷贝构造函数和赋值函数	122
10.6 多态的概念	128
10.7 友元	131
10.8 异常	132
第11章继承与接口	136
11.1 覆盖	137
11.2 私有继承	139
11.3 虚函数继承和虚继承	144
11.4 多重继承	147
11.5 检测并修改不适合的继承	151
11.6 纯虚函数	153
11.7 运算符重载与RTTI	155
第12章位运算与嵌入式编程	164
12.1 位制转换	164
12.2 嵌入式编程	174
12.3 static	181
第3部分数据结构和设计模式	
第13章数据结构基础	184
13.1 单链表	184

13.2 双链表	189
13.3 循环链表	191
13.4 队列	192
13.5 栈	193
13.6 堆	196
13.7 树、图、哈希表	207
13.8 排序	215
13.9 时间复杂度	228
第14章字符串	237
14.1 整数字符串转化	237
14.2 字符数组和strcpy	238
14.3 数组初始化和数组越界	242
14.4 数字流和数组声明	245
14.5 字符串其他问题	245
14.6 字符子串问题	250
第15章设计模式与软件测试	253
15.1 设计模式	254
15.2 软件测试基础	261
15.3 黑盒测试	262
15.4 白盒测试	268
第4部分操作系统、数据库和网络	
第16章操作系统	276
16.1 进程	276
16.2 线程	281
16.3 内存管理	286

第17章数据库与SQL语言

290

17.1 数据库理论

290

17.2 SQL语言

294

17.3 SQL语言客观题

296

17.4 SQL语言主观题

299

第18章计算机网络及分布式系统

305

18.1 网络结构

305

18.2 网络协议问题

307

18.3 网络安全问题

309

18.4 网络其他问题

311

第5部分综合面试题

第19章英语面试

316

19.1 面试过程和技巧

316

19.2 关于工作 (About Job)

318

19.3 关于个人 (About Person)

321

19.4 关于未来 (About Future)

323

第20章电话面试

325

20.1 电话面试之前的准备工作

325

20.2 电话面试交流常见的问题

326

第21章数字类题目分析

334

21.1 数字规律类题目

334

21.2 数字填充类题目

337

21.3 数字运算类题目

338

21.4 应用数学类题目

339

第22章图表类题目分析

346

22.1 图形变换类题目	346
22.2 表格分析类题目	352
第23章智力类题目分析	354
23.1 推理类题目	354
23.2 博弈论	356
23.3 概率	358
第24章无领导小组讨论题目分析	361
24.1 题目介绍	361
24.2 无领导小组讨论特点	361
24.3 无领导小组阶段分析	363
24.4 无领导小组角色分析	367
24.5 无领导小组评分标准分析	371
24.6 群面实录	373
附录A面试经历总结	377

精彩短评

- 1、略翻。
- 2、一本面试复习大纲，过一遍还是挺有用的
- 3、到处都是错。。有些题感觉太偏面试基本不会问到
- 4、其实我想打负分。
- 5、这本书明显的错误很多。

《程序员面试宝典（第5版）》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com