

一贴记录一下我的秋招吧。感谢牛客的大佬们地无私分享，我写一下我的面经，我好多都忘了，但写的都是真的。

## 1.贝壳 Java 开发岗 9.2 内推批 hr 面后凉凉

1 面:

聊项目居多，面试官也是做自然语言处理的，聊了很多文本处理的知识，ac 自动机，命名实体识别宾州树的调整策略，LSTM 内部结构，我一度怀疑我报错岗位了。

[1]数据库的隔离级别

其他忘了

二面:

[1]两个链表的第一个公共字节节点，我用栈做的

[2]问了 spring 的框架知识，动态\*\*的实现方式

[3]项目

[4]lock 的公平锁和非公平锁原理，cas 的缺点

三面:

[1]如果用三个词形容你自己，你会选那三个

[2]说一下对我们公司的看法

[3]聊聊你的实习经历和获奖经历

## 2.陌陌 Java 开发岗 天津场一站式 通过 白菜价

陌陌我内推算法四面部门老大面面凉了，怂了报了开发。算法的部门老大面涉及到手写注意力机制，百万级舆情库匹配策略，手写 $\pi/4$ 的随机数实现方式。建议大家好好复习。

一面:

一面面试官是 ios 工程师，聊不太一块去，但人很好。

[1]进程和线程的区别

[2]http 和 https 的区别，https 是那一层的

二面:

二面是个视频部的，聊了很多 jvm 和多线程

[1]jvm 分区

[1]垃圾回收那个阶段是 stop world 的

[2]G1 垃圾回收为什么是可停顿的

[3]juc 里原子类的实现原理

[4]hashmap 是不是线程安全的？那些 map 是数据安全的？currenthashmap 的实现原理，jdk1.7 和 1.8 的实现异同

[5]jdk1.8 的新特性

[6]问线程池线程都有任务，阻塞队列也满了，再来任务怎么办？(其实就是问线程池的饱和策略)

[7]场景题:5 个线程，做一件任务，提前完成的先处理，所有线程 1s 内必须返回一次数据。

把核心代码写出来(考线程同步，我用 Countdownlatch 写的)

三面:视频面

[1]自己的薪资期望

[2]手头的 offer 情况

[3]聊聊在机器人俱乐部参赛的经历

期间视频部还加面我一场，另外基础平台给我发了一个底薪 offer，好乱

3.迅雷 Java 开发岗 北京站 三面后凉凉

一面:

不太记得了

二面:

中秋节，刚到家，通知二面

二面第一个面试官让我写倒水的代码，写到一半挂了，问我是不是从山东赶过来的那个人，又给了我一次机会。

二面第二个面试官问了一些 Java 的知识，也不太记得了，问题不难

三面:愿不愿意转 c 或者 go lang，为啥要去深圳

4 keep Java 开发岗 已发 offer 硕士白菜价

当时在感冒，一直咳嗽，感谢 keep 面试官们的宽容。

一面:

[1]求一组数字的最大乘积

[2]求二叉树任意节点间的最大长度

其他不记得了

二面:

[1]项目

[2]爬虫和防爬虫的一些方法

[3]找出数组内和为固定值的所有组合(题目不太记得细节了，反正我用的排序+首尾指针)

三面:晨哥面的，问我手头 offer，能不能提前实习

表扬一下 keep 第二天就给录用通知了，效率惊人，就是谈薪资拖了好久，拖到心里没底

5 百度 nlp 算法岗 天津站已发 offer 算法白菜价

百度的一二三面是隔开的 一天一面，在天津假日酒店

一面:

[1]项目

[2]数组里找到三个数 a 加 b 加 c=0

[3]朴素贝叶斯的推导

[4]jieba 和 hanlp 分词是怎么实现的?二者实现方法的异同点?对未出现词怎么标注?

其他不记得了

二面:

[1]项目

[2]聚类方法有哪些，kmeans 的算法原理，k 知为什么影响分类结果

[3]gdbt 的实现原理

[4]深度学习网络调参过程

其他忘了

三面:

[1]:Linux 的指令，会不会 shell

[2]:判断链表成环，手写代码

[3]:重刷百度笔试题魔法口袋(笔试时没做出来)

[4]:最近那几篇论文让你印象深刻

[5]:除了机器学习，对区块链和 **vr** 有所了解不(这个问题大家慎答)

[6]:区块链钱包的双重哈希过程，加密解密过程。

[7]:关注那些技术微博