



链滴

乐贝与华为的面试经历

作者: [denisss](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1537431661646>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

9月17日收到的华为通知第二天上午10点半面试的消息，又在凌晨1点半突然收到乐贝上午9点面试的通知，查了一下两家面试地点比较接近，于是准备第二天先去乐贝和hr商量一下面试时间安排。

乐贝一面、二面前半

早上8点40左右到乐贝，到的时候人还不多，直接开始一面。一面的面试官看上去也是才工作不到几的样子，比较年轻。（后来听内推的学长说是一面面试官中比较严格的，庆幸自己过了）比较标准的试流程，先自我介绍，然后是项目经历介绍（在我说项目中用到的技术时他在我的简历上做了对应的记），然后就主要问了些基础知识，大概的问题如下：

- session与cookie的区别与联系；
- JVM堆（具体什么问题记不清了，对这块复习还不到位）；
- 7种基本的排序算法，每种算法的时间复杂度和稳定性，还专门问了一下快速排序最不稳定的情况；
- 写一个SQL联表求和查询；
- 将一个输入数组重新排序，输出他的所有排序情况；
- 是否了解过5大常见算法，递归、分治、动态规划、贪心具体区别在哪里；
- 对redis有无了解；
- 分布式服务器是否有接触过，如何实现；
- 对哪个项目印象最深，谈谈其中的技术壁垒；

之后根据我说的技术壁垒细聊了一下，一面就结束了。由于来得比较早，我好像是第一个结束一面的就直接进入了二面。

二面的面试官目测30岁左右（？），态度非常和蔼。开始时我先说明了面试时间冲突的情况，之后依是标准的面试流程，自我介绍+项目经历介绍。然后因为我聊到了最近某一项目中采用了单点登录的式将复杂的功能分布到多个服务器中，他对此好像比较感兴趣，跟我深入地探讨了一下这种方式的优点，让我思考了下哪些情况下这种方式会出现信息泄露等情况，并让我对这些情况提出解决方案。

然后问我是否接触过比较复杂的算法，我提到了之前python课上使用过的tf-idf算法。他又提出如果我来实现一个分词算法我会如何实现，我详细地说明了一下如何通过建词库来实现分词查询。接着他到如何让词库的查询更高效，如何设计词库数据结构。在面试进行到这里时间逼近10点半，我向面试提出时间问题，他便让我先去华为面试，过后回来再继续。

华为一面（技术面）

打了个车到华为这边，先是签到然后进入了一个坐着100来人左右的大厅，原来都是坐着等待叫号进面试的。过了大概2、30分钟，终于叫到我的名字，前往面试厅。面试厅大概有至少50张桌子在同时行面试，桌旁的面试官看上去都是40岁以上的技术人员，不免有点紧张。负责我的面试官稍显年轻微，我坐下后便让我开始自我介绍。他看了会我的简历稍显惊讶说我本科怎么这么多项目经验，此时我中有点窃喜，接着他就说我项目经验多说明我每方面肯定都钻研不够深入，又问了下成绩，说我成绩很一般。然后让我聊了下项目的情况，边聊边随口问了些基础问题，大致是回答上了。此时又问了下有一天一万行的代码量吗（显然是远远不够的），又看了下我写过的代码，这时候我已经开始感觉有凉了。出乎意料的是虽然贬了我蛮久，还是让我过了一面。之后他告诉我的自我介绍不对，该针对哪地方深入推销自己。虽然语气依然是贬我的态度，但感觉特别感谢这位面试官，也是这一天给我留下深刻印象的面试。

一面通过后通知我下午一点半进行综面，我就又赶回了乐贝。

乐贝二面后半、三面

回到乐贝跟hr打了招呼后经过短暂的等待，依然是刚才的面试官继续对我进行二面。其实这个后半也只有一道题目了，就是写一个通过输入char[]和词典树进行查询词典中是否存在char[]中的词，其词典树的结构可以自己定义。中途对这个题目的意义理解错误了一次，但在面试官纠正后很快将改正的方法写了出来。也就算我二面成功通过了。

之后来到另一个独立的房间进行三面，面试官应该是乐贝面试现场的一位管理层。面试过程也比较简单，就是我的自我介绍+项目经验，谈了谈项目中的一些技术与非技术层面出现过的问题，问了我为什么会被任命为部分项目的项目负责人，问了下我对自己未来的规划。之后就是她向我介绍了许多乐贝的企业文化、公司氛围等，最后问了下工作城市、是否有兄弟姐妹、是否单身等问题就结束了三面，并告诉我三个工作日内会跟我联系。

华为二面（综合面试）

简单地吃了点东西又回到了华为。

综合面试区稍小，但人也不少，依然是经过30来分钟的等待后叫到我的名字。综合面试的面试官态度非常亲切，说话参杂着北方地区的方言，整个人一股子“北方大爷”的形象，我也放松了许多。简单的自我介绍后，面试官依然提到了我项目经验比较充足的点，然而和一面不同是带着赏识的语气说的综合面试没有具体技术方面的问题了，反而问了许多开放性的问题，大概如下：

- 你如何看待软件行业；
- 代码总量大约为多少；
- 你会采取怎样的方式学习新的技术；
- 拿到过多少offer；
- 你对华为有怎样的了解；
- 从这些项目经历中，你最大的收获是什么；

接下来和乐贝的三面比较相似，介绍了一下华为的几大业务群，并询问了我对工作地点的倾向便结束综面。最后他通知我1周内华为会联系我并通知我最终结果。

总结

整个面试从上午8点半出发到下午3点左右结束，中途来回跑了几趟，回到寝室就顿感十分疲倦了。这是我的第一次秋招现场面试经历，感觉没有想象中的那么紧张，基本在自我介绍结束后整个人都比较放松了。乐贝的面试是跟我在网上看到的面试经历一般的常规面试，华为的面试让我感觉有点反常规（可是面试官个人因素）。其中，面试官都比较在意项目经历以及项目中出现的技术难点和解决方法，之在项目中也要多注意这些方面的积累。总的来说比较满意吧，也是积累了很多经验，也发现了自己的不足之处。至于面试结果就只有等待了。