**13年复试**

[**http://www.cskaoyan.com/thread-206013-1-1.html**](http://www.cskaoyan.com/thread-206013-1-1.html)

**华南师范大学2013年计算机考研复试内容(C/C++、数据库)**

面试环节：今年的面试一共分两轮，第一轮复试被刷下来的那些同学可以进行第二次面试。面试的时候一共分4组，你选择那个导师，就在该导师的那一组，面试一共有5个导师，一个秘书，刚开始的时候秘书用英语问你问题，接着你选择的导师问你一些专业问题，最后其它老师问问题。

<http://www.cskaoyan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=206107&highlight=%BB%AA%C4%CF%CA%A6%B7%B6>

**华南师范大学2013年软件工程专硕机试内容（C/C++实现）**

以上为回忆版，少许地方可能会和试卷上的描述有出入：  
1、编写一个程序，给出方程3x+2y-7z=5（其中，0≤x,y,z≤10），求满足方程的所有x，y和z，输出之。  
2、编写函数，实现如下功能，键盘输入一个整数，判断每一个数字（0-9）在这个整数中重复出现的次数，输出重复出现的数字及其出现次数。比如：输入3321181，则输出3出现了2次、1出现了3次；输入2186，则输出没有重复数字。  
3、类Person是一个描述人员信息的数据结构体，包括姓名（不定长）、性别、年龄。利用该结构体创建数组emp[5]，调用自身的Get()方法可以输入人员的信息，并通过Show()方法显示输入的信息。请编写程序完成上述功能。（大概是这样，个别细节描述可能有出入）  
PS：题目要得出输出结果不是太难，但估计要拿高分估计得做好各种异常处理和输入限定。最后一题用C++实现可能会更方便一些，用C的话就可能相对麻烦一点（当时问过老师说可以用C）。

**14年复试**

<http://www.cskaoyan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=242778&highlight=%BB%AA%C4%CF%CA%A6%B7%B6>

**2014年华南师范大学计算机学院软件工程（专硕）复试经验贴**

考之前我就在论坛逛，希望能找到前辈师兄师姐们留下的经验分享，可惜关于计算机的比较少（当然也很感谢前辈某年的一份机试题目分享，网上有，用心找会找得到的），现在我也有幸经历了复试并被录取，也很愿意把我的经验分享给15年准备考华师的童鞋。  
    华师的复试线基本就是每年A区的国家线，也就是只要上线了就有很大的机会被录取。当然只能说很大，不能100%被录取，今年好像有9个是第一自愿，最后录取了8个，机会还是很大的吧。每年华师的调剂生都很多，而且竞争非常激烈，不否认很多调剂的考生真的会比第一自愿的考生强很多（包括初试成绩），所以一定要好好准备复试，不要掉以轻心。我考的是专硕，个人感觉专硕的竞争是很惨烈的，比学硕的要激烈，因为学硕的名额本来就比专硕的多，很多老师都是只带一个专硕，所以结果往往会很残酷。  
  
    在得知能进入复试的时候最好能提前一两个星期准备，要做的是准备一篇英文的自我介绍，其实准备的不要太长，一分钟到一分半钟就够了。很多人准备了3,4分钟的根本没机会背完就被叫停了。要简短，易懂，不要卖弄太多的语法或句式，我觉得简单句足以，重点是给老师听懂，自己说起来也轻松。要是考专硕的专业书就不要再看了，一来没时间，二来老师可能也不会问这个具体专业问题。老师的问题一般是按照你的项目经验或擅长哪方面来问的，除非你即没有项目经验又没有什么好问的情况下，老师才可能会问你课本的专业问题（我猜的，我面试的时候老师也没问我什么专业相关的的课本问题）。因此在准备面试的时候最好要突出自己的亮点，这样老师问的就有方向，我们也可以提前在这方面有所准备。在面试前一天有一个机试，总分100分，2个小时，都是一些很简单基础的题目，可以用C，C++或者JAVA编写。我认为只要吧谭浩强的那本C语言每节后面的题目都自己提前练习一遍，是不会有什么问题的。今年的题目印象中是这样的。  
  
第一题写一个求素数的算法。20分  
第二题在一个有序数列中插入一个数，使得数列依然有序，并且把最大的那个数剔除出队列 20分  
比如 3,5,9,12      插入6     然后得  3,5,6,9  
第三题是输入一个任意数如451215,输出重复出现数字的次数，比如输出 5重复了2次  1重复了2次   20分  
第四题  写一个类，类里面包含了私有成员变量和方法，并且用该类里面的方法给私有成员变量赋值和输出 （具体我也记得不太清楚了，反正我没写完）  40分  
  
    前面还漏了一点，面试的时候自我介绍完了就要抽一份准备好的专业英语短文，现场进行翻译。这个是没有准备时间的，拿到纸片就要读出来，这时候心里一定要默默的尽量翻译一遍，不要就单纯的读，不想他的意思，读完就要马上说出你翻译的中文。一般的翻译一段，内容大概是关于面向对象程序设计，数据库，信息管理系统方面的内容，一定要懂得一些基本的计算机专业词汇。  
  
    华师的老师人都是很好的，也很和蔼，特有人情味，不要吧复试想得太恐怖，就当成是去和你未来的导师聊聊天，吹吹牛，端正心态，不自卑，不张狂，表现出你真实积极的一面给导师就够了。祝大家都能成功！（转自考研论坛）

我那组 基本都问数据结构方面的内容，简单的有连通图、循环链表、队列都有，压轴的我好像听到有人问二叉平衡树or直接红黑树， 很喜欢问某些算法时间的复杂度

哈哈，听说范冰冰那组还问到傅立叶变换

对啊，不过不会问的很深，据说还有一个组问的马尔科夫数学模型。。。。。当时就晕了

<http://www.cskaoyan.com/thread-241826-1-1.html>

**华南师范大学2014面筋（回忆版......）**

1、复试流程（第一天上午交材料，下午学硕笔试，专硕机试；第二天上午面试，下午出结果；部分导师人数不够需二面；之后是体检）

(a)  自我介绍；英文，有的小组要求简短；

(b)  英语翻译；面试到后来老师为了赶时间，直接不让读，直接让翻译，我就翻译了两句话，翻译的有面向对象、面向过程、多媒体等基本翻译词汇；

(c)  专业问答；专业问答老师一般是挑选你写的“导师志愿表”上的内容进行问答，如有个复试同伴本科有门课UML，就问了UML的知识；本科所学课程是写在那张表上的，老师看见有兴趣的就会问，比如我写了有运筹学，组长问旁边的老师：×老师，要不数学的问两个？对本科所作项目一般会比较有兴趣提问。这些也很随机的，老师问了这个同学后，可能不会问其它同学的了；

2、 注意事项：

(a) 录取的学生大多是调剂的，第一志愿不多，所以报考的同学不能松懈，分数考得越高越好，跟你竞争的绝不止跟你报考的那几个人，第一志愿的优势就是：你不要烂到一点都不会就好，因为假如一个调剂的表现不好不差，一个第一志愿的也不好不差，中间差那么一点，第一志愿还是有优势的；

(b) 自我介绍是第一印象的体现，要好好准备，但不能有背诵之嫌；口语好能起定场神针作用，因为华师比较注重综合素质，分高不一定能进，这点我很有体会，论坛也有很多例子；

(c) 看了大多数帖子，面试老师都是扮演好人角色，轻松温和，所以不用太紧张；假如老师扮演坏人，很凶恶的样子，那他可能是还要考验你心理素质的；

(d) 老师多问你，是对你有兴趣；进去面试屋子越久的人，越容易被录取；

(e) 华南师范每年补助+奖学金能有6K+；师范院校伙食什么的会便宜点，妹子也相当多…

(f) 就业方面，今天听说有七八个去BAT的，其余多是国企、银行、三大运营商等单位；这个大家都是懂的，有个好平台，牛导师，自己不上进，出去也还是个屌丝，工作嘛，一方面是人满为患，一方面是求贤若渴……

3、 回忆题目：

(b)专硕机试题目后续补充……

4、欢迎其他道友补充指正；

我是调剂的专硕；今年机试一共四道题，但是我只记得两题，答题模式是把代码放到一个word文档里面提交就行了  
1、输出前100个素数  
2、编写函数，实现如下功能，键盘输入一个整数，判断每一个数字（0-9）在这个整数中重复出现的次数，输出重复出现的数字及其出现次数。比如：输入3321181，则输出3出现了2次、1出现了3次；输入2186，则输出没有重复数字（这个也是13年的机试题）  
知道的继续补充吧···希望可以帮到以后的人

<http://www.cskaoyan.com/thread-247324-1-1.html>

**华南师范大学2014计算机考研复试和调剂经验**

写这篇帖子有点晚,我考研究生的时候也看过别人的复试经验帖子和初试经验帖子，个人觉得写这个帖子还是很有必要的。写的是复试经验,看过的同学,看到留名,以后在计算机的大家庭还能继续走下去.

**本帖隐藏的内容**

我是2014届华南师范大学计算机在校研究生，第一志愿报考是南京理工大学，为什么在华南师范大学读研，那就是调剂的。南京理工复试太坑爹，结果出来的太晚，在加上我学术总分312分，英语又只有49，感觉很容易被刷，果断就先调剂了。其实还有对象的一些原因的啦，这就不足为外人说了{:1\_173:}。  
    华师的复试总体印象就是：简单+快速。  
  
    复试分二轮  
    第一轮：笔试  
    学术为闭卷考试，内容是高级数据库和C++语言。整体而言，对于计算机的我们，没有任何问题，当然想高分，那就买汤庸的高级数据库和谭浩强的c++编程看吧。  
    专硕为是java/c/c++编程题，共五道题目。难度不高，有编程经验，那完全就是菜菜啊，有半个小时就完成了，还编译通过了的。我推荐大家去学习C++编程，因为里面有个题目居然是实现对象，而我弄的c，面向结构的，那就只能用struct去完善了，考完，整个人都不好了。还好吧，前面的发挥的很好，编译也通过了。如果想自己百分的通过，那就去王道或者天擎论坛把那个编程的练习搞定吧（具体我忘记了），我就看的那个。  
  
    第二轮：面试，顺序进行。先用英文介绍自己，然后是一个大概100字左右的英文翻译（随机抽），当面说出来。其实很简单，即使不熟悉专业英语，一般由于我们经常接触计算机语言，而抽的就是计算机语言里面的内容，所以也不是很难，不过，如果想表现好，还是多掌握一点，计算机英语知识吧。最后就是老师问你了；毕业了的问工作，没毕业就只能问在校经验了。实话实说吧，同时也要把自己的强项说出来，这样才能让导师了解到你。  
    接下来就是紧张的结果公布了.  
    华师的结果公布很快，我是当天上午笔试，下午面试，下午5点左右，向全体公布复试结果，同时要求在研究生考研网完成结果确认。之后就是去校医院体检。哇咔咔，那真是美女如云，可惜都是在排队，加之她们还没有录取结果，她们是不太会和你搭讪的。  
    其实当天复试之后，还有一轮复试，是一些导师没合意的学生，还需要在面试，过程还是一样的。  
    好像忘了印象深刻的内容了，调剂的一定要确认是否有和第一志愿竞争，一般情况下，调剂生很难和第一志愿竞争的。  
    说点其他的，首先调剂。华师接受的调剂名额有限，所以不接受调剂，不代表没有希望；总之，先打电话，多打电话，即使没接受调剂，到接受调剂最后的时候，你也可以打电话询问。大家都知道，学生最不好管理，又野心十足的，总有人在承诺之后，又反悔的（要是有信用制度那就没法了），正因为这样，才能让你有机会的。不过强调的是，占线不代表打不通，占线不代表老师不接电话，华师的老师很好的，你到了就知道了。在说明的是，大家都是成年人，要注意语气和老师工作时间概念。      
   关于学费，2014年研究生入学要交学费啦（欲哭无泪啊），学术8000+1500住宿费用，专硕16000+1500住宿费用。不过，华师有6000元的入学补助和每月600的生活费，个别老师，每月还有薪水，推免生给10000元和每月600，第一志愿报考前面5%是10000和每月600，在加上本校兼职信息超多，基本自力更生没有问题http://www.cskaoyan.com/static/image/smiley/coolmonkey/09.gif。  
    困难的那就申请助学贷款啦。贷款分国家和生源地，建议大家申请生源地，那是非常非常的容易，还不掉面子http://www.cskaoyan.com/static/image/smiley/coolmonkey/03.gif，去生源地助学贷款了解一下就好了。金额是每个人都可以贷12000，时间是9月开始的前20天。  
    关于导师；嗯，喜欢什么方向就选什么方向的导师吧。研究生就是搞研究的，基本靠自己啦。当然不否认导师给力的向导作用的。

**16年复试**

<http://www.cskaoyan.com/forum.php?mod=viewthread&tid=597834&highlight=%BB%AA%C4%CF%CA%A6%B7%B6>

**2016年华南师范大学［软件工程］复试回忆贴**

016年华南师范大学［软件工程］复试回忆贴

前言：

这次的复试总之一句话，非常意外。首先是竞争十分激烈。原因嘛，想必大家都知道2015年研究生入学考试泄题的事情吧。首先是第一天下午英语泄题，不少同学收到机构的发来的答案。第二天数学卷启用备用卷，这也是为什么这次数学二这么难的原因。这个事情导致很多人都卡在数学上，原本报考985学校的许多考生都因为单科不过线刷下来了，全部挤到华师来。导致此次复试竞争十分激烈。第二就是，由于生源充裕，学校也改变了政策，改变了复试上机的内容，下面会详细介绍题目。总之，经历了千辛万苦，总算最后被录取了。所以给学弟学妹写个详细的复试经历，希望学弟学妹少走弯路

先说一下本人的分数：英语64，数学57，政治：64，专业课：127。总分312.华师的复试分为两天，第一天的下午进行复试考试（学术：笔试。专硕：上机）。然后第二天早上进行面试。第二天下午公布结果以及体检。

关于复试考试

首先，今年比较特殊，第一志愿与调剂的是分开考试的，第一志愿是在周二下午考试，调剂的是在周四下午考试。具体的方案可以在华师官网查看。然后是复试内容，这个就是今年就坑爹的了。试题内容已经不是往年那一种类似ACM的题目了。按照晚年，考试的内容就是哪一种，给你5个题目，类似求最大公约数最小公倍数这样的题目。今年是只有1到题目，你没听错，只有一道上机题目，其中题目要求长达2面A4纸。题目是要求用c或者c＋＋或者java编写一个学生宿舍管理系统，调剂的考生是高校设备管理系统。要包含很完整的功能，可以使用数据库，也可以不用数据库。我的做法的文件操作，将数据写道文本文件里面。还要包含各种信息记录，6种以上的查询方法，以及各种退订功能。时间是两小时。拿到题目心凉了半截。最后只完成了百分之六十的功能。心想完了。不过考试结束后，发现，其实没有人完全完成，能运行起来的也没几个。大多数人根本程序写后运行不了。心才松了一口气。可怜我旁边的姐姐一直在审题。花了1个钟。看的我提她着急。

关于面试

面试是提前分好组的，第二天早上先去查看分组名单。不太幸运，我最后一个。不过前面那些考生被问到的问题我都知道。面试流程是这样的，进去先自我介绍，in English。然后是抽两个英语题目翻译。目测题目就三个（一个电子商务，一个应用程序，一个面向对象）。总之，就一段话翻译。而且没有时间给你看，拿到就要说出来。接下来是抽两个专业题目，学术的考生问的大多数是数据库的内容，类似游标的作用，索引的作用等，专硕的题目，有网络的：tcp与udp的区别。数据结构的：栈和队列的区别，组成原理：什么是总线。我抽到的题目是顺序结构与链式结构的区别，和内存与外存的区别。然后就是面试了，面试前一天会发导师选择表给你，上面有舔你的毕业设计，项目经历。第二天会就这些进行提问。面试结束会让你出去。然后就是下午等结果。

17年复试

先感谢以前师兄师姐发的经验贴。今年华师软件工程专硕是扩招了，从原来26人扩招到32还是34.今年和往年不同在于今年没有调剂生名额，就是进入复试的人都是第一志愿考过来的。（往年听说都是有一部分人调剂过来的）。介绍一下初试的科目：英语二，数学二，政治，c程序设计（参考书是谭浩强的c程序设计），这些科目明年会不会变不知道。初试科目都很常规，考的专业课c程序设计的试题类型就是《c程序设计》的课后习题。对于一个本科与计算机相关专业，是很简单的。今年大家的分数比较高，我考389分，软件工程专硕专业排名第7。初试大家好好准备还是相对容易进的。

    接下来说一下复试，复试主要是上机和面试，复试科目是上机，第一天是上机，你可能会搜索到2017年以前的华南师范大学软件工程的帖子，我记得2016年的那个贴是说上机考的是用c或者java或者c++去编写一个系统之类的，而2014年的帖子会说上机考试是acm的那类型的题。据我了解2016年题目确实是，编写一个系统。而今年又变回了acm那类型的题。今年的题目一共5道。第一题是那种输出一个菱形那种。第二道是输入一系列数字，统计这组数据正数和负数的个数。第三道题就是谭浩强c程序设计里面的原题，那道猴子吃桃的问题。第四道就是编写一个类，具体题目我忘了，但是考点主要是静态成员，类静态方法，总之就是类的基本知识。第五道数运算符的重载，重载+，++，=实现两类的简单运算。题目是比较简单的，但是要提醒一下那些只学了c语言的同学，要是只复习c语言，你到时候肯定蒙了（心里可能想：复试要求不是c，Java，c++任选一门来上机吗，第四第五题怎么考了面向对象的知识），所以个人建议复习c++或者java，不要去复习c。第二天面试，面试流程是，先英文自我介绍，不要准备得太长2-3分钟就好，太长了老师会打断你不让你继续说下去，还有就是你英文说得太烂，老师也会打断你，接下来就是从他们准备好的盒子里面抽一篇专业英语短文进行朗读大概300-400个英文单词吧（里面大概有20篇吧），然后就要直接翻译出来，我抽到的是一个关于路由器工作的短文，还有些同学是抽到数据库，密码学，操作系统之类的（个人觉得应该数据库和网络相关的比较多）。之后是从另一个箱子抽两个专业问题回答，内容涉及计算机网络，数据库，计算机原理，操作系统，有问内存和外存有什么区别，tcp和udp有什么区别，什么是线程，进程与线程的区别，什么是比较好的编码风格，什么是子网掩码，255.255.255是那一类网络。然后就是面试，老师会根据你的专业，项目经验问你，就好像你本科是通信专业的，他就会问一下你编码问题，你读计算机的就会问一下计算机网络问题，数据库问题。如果你有项目经验就会优先问你项目问题，项目是什么，你在这个项目里面干了什么。还有一些同学会被问，你身高多少，你这么高，有没有打蓝球啊，有没有参加过什么球赛啊。面试老师都很和蔼可亲，有的还很幽默，心里不要有压力。第三天上午就是公布结果了，下午体检。个人建议对于一些没有什么项目经验的同学，想复试表现好一点，要把大学学过的数据库原理，计算机网络复习一些。希望这个帖子对这在读着的你有帮助，祝你考研成功。