

真正无愧自己的努力才是真的见证。

距离重大考研结束有几天了，刚好这两天毕业论文整得无聊，之前在王道学习和收获很多，也把自己的考研历程分享给大家。

楼主是 5 月份开始准备考研，刚开始也经历了各种迷茫，从选学校到制定学习计划也是一波三折，最后在 8 月份才最终确定考重大，先分享一下自己的初试准备吧。

重大计算机考研有四门（数学、英语、政治、重大 917 计算机综合）（学硕是数学一和英语一 专硕是数二和英语二，其他一样）、楼主考的是专硕。

数学：从考研开始到初试结束，楼主基本上每天上午都在做数学，（有的人会问，做这么多，会不会耽误其他科目的学习，其实不会。数学是考研单科分数最高，值得花这么多时间），楼主把李永乐全套、张宇的 18 讲和市面上能买到的所有模拟题和历届真题（最珍贵），都做了个遍，真题反复做，反复推敲，到了后期在所有科目都进入冲刺复习的时候，更要保证每天的计算量，最后数二考了 140+。

英语：对于英语，因人而异，选择自己喜欢的方法就行，我不推荐自己的方法，因为楼主没有背过单词书，没有做过黄皮书，就买了一本自己喜欢的真题书，每天研读几遍真题，顺便看看单词，临考前背了王江涛的作文书，就这样上了考场，拿到试卷时看了一下，整体难度不大，就开始写作文，然后就是新题型的送分题，再就到了考研英语的重点——阅读，有人说得阅读者得天下，这句话一点不为过，所以它是你复习的重点。

政治：这个是最轻松的，9 月份开始简单的做做肖老的 1000 题，10 月份背背风中劲草，然后就是肖老的 8 套卷和 4 套卷（这 12 套卷的知识点一定要掌握，因为命中率太高），今年大题基本上都有原题再现的感觉。

917 综合：这个有 4 本书（数据结构，操作系统，计算机网络，还有一本重大本科的计算机组成原理），复习的时候王道的 4 本资料再加一本它本科的组成原理就够了（15,16 的数据通路大题都是来自教材，如果你没看教材，你无从下笔），数据结构除了常考知识点外、算法重点掌握，今年一下多了好几道，楼主之前轻视了，悔之晚矣，操作系统就是进程，存储，文件那些重点内容，计算机网络最简单，选择基本秒选 大题也不会很难，组成原理的题大部分来自教材知识点，多看书和王道的内容归纳，917 的后期复习以真题为主，它考过的题经常再考，或者稍微变一下再考，所以要以真题为主。

初试结束后，建议不要急着对答案，除非你感觉太好或者太差，对复试内容不熟的要开始着手复习，有基础的可以先舒舒服服的过个年，过完年就该收心了，好好准备复试。

复试内容包括（c++笔试、c 语言上机（上机软件 Turbo C 或者 vc++6.0）、面试包括英文自我介绍（背景，爱好，家乡，做过的研究或者项目等）和其他人面试时怕你无聊的几道题、其他就是和老师的交流了）

c++参考教材：《ESSENTIAL C++中文版》，侯捷，华中科技大学出版社，；

《C++语言程序设计》，郑莉，清华大学出版社。只看后面一本就够。

常考知识点：（主要从类那一章开始的内容、今年还考了异常、基本概念一定要熟悉，我给大家上传几套题 里面的知识点对付选择填空足够了）

今年前面的选择、填空、简答是送分题，占了 80 分。

编程题分值不高只有 20 分，第一道考察了 **vector** 的使用(从标准输入输入 10 个数，排序后逆序从标准输出输出) 5 分

第二道考察了电脑类的定义（数据成员有 **cpu** 速度，内存大小，磁盘容量）写出它的构造函数、复制构造函数，对 `<>= > <` 等运算符的重载。15 分

c 语言上机：

以历年上机真题为主，其中（质因数分解，对称素数，水仙花数，十进制化为二进制、一维数组打印杨辉三角，百位以内大数相加，最大公约数和最小公倍数都是常考题）

今年跟 16 年又不一样，

填空题两个（每个 15 分，1.输出小于 1000 的最大的 10 个素数，熟悉素数操作的便可轻松得分 2.一位数组打印杨辉三角）、

改错题两个（每个 15 分，有个生成不重复随机数和一个字符串的（忘记了。。。），大家做的时候先拿过去运行一下，根据错误去改，自己看太慢了）

编程题两个（每个 20 分，1.质因数分解，跟以往的一样 如 $90=2*3*3*5$ 2.字符串的加密（用 **int** 数组的每个字符循环加密））。

面试：

面试之前（在你初试成绩出来后，可以开始着手联系导师（要注意礼貌），根据自己的兴趣选择学术型还是技术型或者老好人型，因为面试的时候你导师会在，所以面试之前联系的重要性就不用说了吧）

面试的时候，每个小组的几个人坐在一起做那几道无聊的题（可以用手机），然后就是等着被喊，喊到你的时候、进去先敲门，听到请进再进去，然后礼貌性地看一看所有老师，让你坐的时候再坐下，然后就是听指挥。。。走的时候向所有老师鞠躬并说各位老师再见。

选择重大计算机有几点好处：

一、重大的初试比重是 70%这对于跨考生来说无疑是天大的福音。

二、重大的复试 **c++** 笔试和 **c** 语言上机相对来说是比较简单的，即使你以前没学过，只要你花一段时间也能掌握大部分，应付复试足够了。

三、重大的面试的老师人很好，不会太为难大家，只要你别一紧张什么都忘了就行。

四、重庆这个城市美食多，美女多。

简单分析下重大的学硕和专硕吧

每年 重大会有绝大部分的学硕名额被保送占去，专硕会保出去几个，所以基本考重大计算机以专硕居多，但是今年突然扩招了，学硕剩 22 个名额没招满，有个哥们 300 分报了学硕。真是撑死胆大的，饿死胆小的，当然也不是每年都会这样，所以在报名的时候要慎重。

再次声明，学习的时候选择最适合自己的方式，切勿模仿！！！！

最后祝愿大家在 2018 年考研取得好成绩。

关注 微信公众号 计算机与软件考研

免费领取
超过100所大学
计算机/软件 考研资料礼包

资料包含: 初试真题 复试真题
考研资料 考研经验 考研资讯
机试资料 调剂信息 等等

在公众号内回复 “学校名称” 即可领取
例如: 北京大学 复旦大学 南京大学 等等



打开微信
扫一扫 二维码
立即关注