24 考研东南大学软件学院 11935 上岸经验贴

个人情况:

本人为二战考生,本科南京某 211,一战二战均报名东南大学软件学院,23 考研 因种种原因仅得 300 分出头未能进入复试(23 复试线仅 315,算爆冷),24 考 研下定决心还冲东南软院,最终初试 350+进入复试(今年复试线 330),复试的 笔面试都还可以,最终如愿上岸。4.4 刚出复试成绩排名,还没出拟录取。初试过程中学烦了压抑了就一直幻想上岸写经验贴的这一天,用以激励自己,所以我才能这么积极的写经验贴,也是虚荣心作祟吧,还请谅解。

本人初试分数并不算很高,初试排名 31,不是那种很牛逼的巨佬型选手,写下此贴更多的是为了分享我的考研经历,同时增加广大考生对于自命题 935 的信心,也许有些值得参考的经验教训,权当与各位共勉了。

二战时因毕业琐事外加出去旅游了一下,因此7月份才开始正式学习,时间比较紧迫,因此找了个寄宿的自习机构吃住都在那,每天宿舍自习室食堂三点一线,作息大致12点半睡,七点半或八点起,日均学习12小时,学习时确保强度拉满,也常有犯困,分心不投入等情况,自己想办法解决,在此不再赘述。学习之余和对象以及朋友每月出去玩一两次劳逸结合,只要学习时足够认真,出去玩只会觉得是理所应当,并无负罪感。本人二战且学习强度拉满的情况下分数并不很高,资质平平,大佬勿喷。

初试:

1. 政治 80 分:

政治分数我相当满意,确实也有认真学习政治。一战时对政治相当不屑,仅得56分,二战时痛定思痛,认真规划了政治的学习。

政治 9 月开始绰绰有余,不必提前学。9 月开始看徐涛老师的马原视频,而近代 史毛概思修等部分毫无理解难度,不要看视频浪费时间。视频 1.5-2 倍速看,每 天晚上 11 点后看视频,看一或两个,做相关章节的肖 1000 题,正确率无所谓, 答案解析必看。九月中下旬出了背诵手册之后,直接看背诵手册,看一节做一节 1000 题。照这个速度,九月底刷完肖 1000 问题不大,刷不完也没关系,此阶段 大概每天学政治 1 小时。

进入十月,从头开始每天背冲刺背诵手册,按部就班一天背两三节,时间有余的话可以回看 1000 题,重点在马原原理还有近代史那些我党会议文件等,注意区分容易记混。此阶段还是每天 1 小时,不必过多。关于冲刺背诵手册的选择问题,今年肖老也出了手册,腿姐的和肖老的我都买来看了看,个人感觉腿姐的更适合应试背诵吧,背起来不累比较有感觉,肖老的更加厚重充实,有许多边边角角的冷门知识点,例如有列宁对于资本的观点啥的,最终我选择了肖老的那本,缺点就是太充实,很容易就看不下去看累了,其实两本应该差距不大,看个人喜好吧,背诵并记住才是核心,形式无所谓。

进入11月,继续背冲刺背诵手册,这部分不要停,背过一轮继续下一轮,要的就是多重复,对于易背诵章节例如近代史和思修的某些部分只看一遍拉倒,切忌无脑重复,背过一轮记住了多少哪里不熟要心中有数。对于易混不熟章节要多看。尤其是今年新出了习思想部分,背诵压力不小的。把背诵手册上的习思想部分全背下来也不现实,可以参考一些博主总结的帽子题,今年我主要是背肖老师出的190题,反复背了4-5遍,结果考场上实际没咋直接考习思想,更多的还是结合时事。腿姐技巧班我是等出完了一次性刷完的,开个2倍速看,有一定的收获,尤其是关键词记忆,还有多选题不错就对原则啥的。此阶段要注意总结,土地政策,党的会议,毛文献著作,时政等,推荐一些B站博主,比如学长小谭,鸟山,大年等,他们会把这一部分整理好pdf,直接下载打印背就完了。肖八出来之后就重心在肖八了,不用在意正确率,重要的是答案解析一定好好看,学会关联记忆。市面上的模拟题有时间刷也要刷,可以用小程序比如苍盾政治,徐6腿4米6啥的能刷都要刷,这些模拟卷刷好了最起码可以把政治固定不变的那部分考

点的分数全拿到,时政类的也在模拟题里学就好了。此阶段政治大概一天 1.5 小时了。

12月之后,肖四出来之前可以二刷肖八,二刷时就是看题背答案。然后做过的模拟卷也要重复看。肖四大概 12月 8-9号可以到手,到手就得哇哇背肖四大题了,时间很紧,这时候的政治时间每天 2小时以上了,此时我早上背一小时政治,晚上还得背一小时来巩固记忆,睡前还得用小程序刷一套模拟。肖四的选择题也非常重要,认真做认真看解析,关于正确率也不用过多看重,35分左右就问题不大。模拟题的徐涛腿姐米鹏也有新题了,最好也刷一下,还是用小程序。甚至买李林送的余峰四套卷我都刷了一遍,余峰的模拟题相对难些,感觉比肖八还难点,最好刷一下,没时间就拉倒。这个阶段无论是肖四还是模拟卷,我的选择题均分一直 40+,此时我就有预感今年政治稳了。肖四大题一直背,直到上考场的最后一刻。

政治总结: 今年考题相比 23 确实简单了些,肖老对大题的把握也很准,我肖四背的蛮熟练,因此答题很顺畅。今年我把市面上主流的政治模拟题都做了个遍,冲刺背诵手册也完整的进行了至少两轮背诵,个别章节背了 3 遍以上,作为字体相当难看的手残考生,能有 80 分属实得归功于我的个人努力。但是,话又说回来,政治是否值得付出这么多,这要结合个人情况,我身边也有只做了肖四肖八旦肖四没背完选手,最后考了 72 分,跟我差距并不大,政治还是比较玄学的,常常出现努力与回报不成正比情况,个人建议肖四肖八吃透(吃透!)是保底任务,有时间再做别的模拟,没时间的话还是把重心放在数学和专业课吧。

2. 英语 75 分:

英语一75分说实话我不是很满意,因为一战我英语就75分了,二战下来没啥进步。二战时我对英语并没有很上心,在此介绍一下一战时的英语经验吧。

背单词是重中之重,单词量才是王道,什么长难句语法都得往后稍稍。一战时我 三月就开始背单词了。每天用红宝书先背核心词,再背基础词,一天一个单元, 同时用不背单词 app 背 50 个单词,顺带复习昨天背的单词。这个 app 会根据你 背诵情况提醒你今天该复习哪些单词,也可以标记生词多次背诵,所以背诵任务量是逐天增加的,最终差不多每天实际上背的单词量能有 100-150 了,用时半小时左右。这里的背单词,强调的是单词的意思,尤其是熟词辟义,这时候可以不管单词怎么拼写,只需要确保认识即可。核心词汇也就 2500 不到,一个月多点就能背完一轮了,然后可以重新学习,多次重复,到考试时最好背 3 轮以上吧,我应该是背了 5 轮,直到考试那天都要背单词。一二战累计背诵时长 4500 分钟,可作为参考。



背单词之余,直接上手做英一真题的阅读部分,我是从06年开始做的,前期一天一篇即可,精读,确保这一篇所有单词所有句子你都认得,正确率不必在意。前期单词没背多少直接做题是比较难受的,而且需要大量整理生词,学着跟着答案解析自己分解长难句,此时精读一篇文章的时长得一小时。后来随着背单词加上做题越来越多,做题速度和正确率都会有所上升的。其中10年和14年某几篇

文章比较难,读不懂也不必气馁,好好看解析读懂就好了。一天一篇一直做到 20 年,后面的题留着 12 月份全真模拟做就好了,此时勿动。做完一轮就买新试卷做第二轮,某宝上题很便宜,那种无解析版近 20 年真题也就 15 块左右。关于答案解析可以看电子版嘛,张剑黄皮书或者考研真相解析都挺细致,看哪个都行。英语一天一篇阅读理解直到 10 月,就每天一篇,不多做。

10月份在保证阅读的基础上,可以练习翻译题,早些年的翻译题还是挺有难度,近几年尤其 23 24 这两年的翻译都挺简单的。翻译题一定要亲自写,不要想当然。写完后对答案,注意答案的语序调整,还有一些用词等,有意识地进行模仿学习。除了翻译之外还要看小三门的练习,就是排序题,七选五或者对号入座等新题型题目。这部分我看了刘琦的视频课,有一定收获吧,主要是排序题有难度,七选五和对号入座那种题目我认为难度不及阅读。完形填空不用专门练,后面做真题顺带做了就好。

进入11月开始准备作文,我买的是石雷鹏那本小作文书,直接开背,一共20篇,我的思路是背多了自然就会写,这时候的背就要尤其注意单词拼写了,有些万能句式,高级替换词要记得标注整理。这时候我主要是背作文,并没有实际写几篇练手,因为没那么多时间,我仅在最后的全真模拟中写过大小作文各三篇。背作文之外,这阶段要把题目串起来做了,我是第一天做完型加整理,第二天四篇阅读连做,第三天新题型加翻译,就这么循环,3天一套题,尤其是四篇阅读连做,一定要坚持下来,考场上仨小时题量,还是很考验集中注意力的。

到了12月就可以全真模拟了,三小时带着作文,严格控时和改分,作文要记得看看答案的范文,总结自己的问题,全真模拟三次就差不多,主要是提前适应考场时长,学会给题目分配时间,以及查缺补漏。

英语总结:除了刘琦小三门外,我并未看过任何英语的视频课,阅读也只是刷题。近 20 年英语真题我刷了 3 遍有余,到了后期随便一篇文章都能背下答案来,导致我二战时都无题可刷,只能更加细致的精读文章。今年考研分数并不高,客观题扣了 8 分,也许作文没少扣分,个人感觉翻译做的蛮好,尤其是 shortcut 这

个词是抄近道走捷径的意思我也翻译出来了,没上80有些遗憾,不过想到我二战每天英语学习也就一小时多点,75也算应得的。

3. 数学 98 分:

数学这个分数属实没啥可说的,非常一般了,但是我确实付出了较多的努力。首 先在知乎上看了**邂逅遗憾**这位大佬的帖子,写的确实好,非常详细,堪称数一圣 经,让人看了就有想考 145+的冲动。由于 935 的复习压力在,我并没有完全模 仿邂逅大佬的学习步骤,以下是个人经验,7-8 月看完了高数和线代的强化视频 课并做 660,高数看的武钟祥老师,线代看的李永乐老师,概率论没看课,直接 看的张宇的概率论书,也是做 660 和张宇配套练习题,概率部分题量很少。到 8 月把 660 刷完,660 非常基础,也就高数部分略有难度,线代和概率部分纯纯基 础中的基础,务必做会。

到了9月开始做880,880的难度明显高于660不少,刚开始做还比较吃力,后来看方浩老师的视频,只看无穷级数部分,还有他的概率论强化完整看了一遍,做880开始顺了一点。880建议可以某宝买个做题本,每道题目都给留很大的做题空间,方便整理订正等,刷完一整本成就感满满。880题量还是很大的,线代部分我没做大题,其余部分基本做完,收获很多,建议数学可以尽早开始做880,质量很高,尤其是无穷级数和曲线曲面积分部分题型很多,都做完必有提升。我的880做完后,后续没时间再回看,非常遗憾,感觉880是值得回看的。

做完 880 已经是十月 10 号左右了,这时候就开始上真题,我从 03 年开始做的,做的时候严格控时,一般 2 小时或 2 半小时就可以做完,平时做题是有种松弛感在的,做题速度不慢。严格按照答案改分,早年题目确实简单,有几年我还做出了 145 的高分。对于不会的题要清楚是知识点不会还是思路不知道,做好整理回顾,做错的题是公式记错了还是算错了也要心中有数。印象里大概 14 年开始有点难,但是 17 年又简单了一把让我拿了个 140+的分数。数学真题做到 20 年,剩下的也是留着 12 月全真模拟。

数学真题一天一套,做完刚好**到 11 月**,开始做模拟题,模拟题我做的不多,11 月主要做李林 6 和张宇 8,顺便把高数强化那本教材上的标记题目二刷了一遍,模拟题做题要求也是严格限时改分,均分有 120 左右。

进入 12 月,拿 21 22 23 年份的真题全真模拟一下,用答题卡认真写,这三年题型中规中矩,并不算太难,均分 130 吧,这时候我满心以为今年数学也稳了(被打脸 hh)。李四张四出了以后刷这俩,今年李林的题偏简单了点,不如张宇的。做完这些之后大概还剩了 5 天左右就考试了,这 5 天我选择二刷真题,并不是全刷,我在一刷真题的时候对某些题做了标记,二刷时只做带标记的题目,一是巩固记忆,二是增强信心。

信心满满的上考场,结果遭到暴击。今年数一绝对是历年最难了,计算量又大,说实话选择题部分我做得特别快,最后一道概率论选择还是张宇原题,直接秒,半小时不到做完了选择题,填空题就懵逼了,尤其是那道傅里叶级数,23 刚考了,今年又考,好在有准备傅里叶级数,但是计算量蛮大,后面还有个负号很易错,用时很久才做出来,还好是做对了,不然亏麻了。这一题有点乱节奏,到第一个大题算一个二重积分,转换后做一个定积分,结果算不出来了,当时就心态崩了,后面的题也做的一塌糊涂,唯一完整的做上来的也就那道线性代数大题,概率论大题貌似是李林原题,也没做出来,考试的时候时间很紧,各种想着整点步骤分出来,也没去检查选择题。考完一对答案,有个选择题很简单,我非要口算忘了开根号貌似是,白丢 5 分,非常难受。估分 90,最后能有 98 只能说是改卷松吧。考试时是有降智 debuff 在的,所以平时一定要多练多模拟。

数学总结: 我每天学习数学时间在 4-5 小时,结果一般,**只能说数学付出的时间 再多也不为过,**从今年难度看,数一还是多跟张宇,一定要多做模拟题长长见识, 出题老头越来越刁钻了。

4.935 专业课 103 分:

我的专业课分数和我估分一致,意料之中,刚好够个平均分,不高不低。

7月8月一定要过完一轮,这一阶段包括计组,我都用的王道,看王道视频课,咸鱼学长讲的课蛮好的,通俗易懂。看完视频课把王道课后题做了,主要是做选择题,这一阶段可以先不做大题。选择题做错的一定要弄懂,然后把知识点补充到书上。我看的顺序是先看数据结构,再操作系统,最后计组,顺序没啥讲究。本人科班出身,跨考同学建议早看,越早越好。

进入九月,硬啃 rgl 教材,对着考纲看半个月左右吧,有了王道的计组基础看任书还好点,不然真的就是看天书。实在看不懂的地方就跳过,别头铁。九月中旬开 2 轮,此时不看视频,精看教材,做课后题,包括大题,此时数据结构的代码题要手写了,不会写没关系,抄答案并弄懂。计组此时不看王道,看任书,做任书课后题,只做有答案的部分即可。二轮结束差不多十月中旬。

十月中旬开始做 935 真题,真题大多是回忆版,群里有,只是没答案,可以买一下机构的初试宝典啥的,价位 200 左右,有答案,但是答案有时有错误,只能说聊胜于无。初试我是某宝买的销量挺高的那个,质量一般。真题题量不是很多,很快可以刷完。

大概到 11 月了。就开始做 408 真题,除了计网部分其他都做,考点基本是没有太大差别的,尤其是数据结构和操作系统部分,935 还是很喜欢从往年题目里直接复制出题,有不少 408 原题,因此 408 建议刷一遍。写程序大题都要完完整整的写纸上,不要手懒。我买了两套 408,打算二刷来着,因为时间关系只好作罢,只刷了一遍 408。刷完卷子对答案改错一定要回看教材,对应着记忆考点。王道还会出 408 模拟卷 8 套,我也都刷了一遍,可以从选择题中发现自己薄弱的知识点,查缺补漏,很值得一刷。

到了12月,顿悟学长有3套935的模拟题,题目比较老,但是质量还可以,也有视频讲解,花了三天时间做了一下935模拟题。剩下的时间就是二刷935真题了,对于涉及的知识点不断回看课本。最后还想二刷408来着,心有余而力不足了,最后的时间就是跳看课本知识点,以及看自己整理的易错易混知识点。

935 总结: 今年题目出的中规中矩, 选择题中考了败者树和 kmp, 但我没有看所以瞎蒙了,写程序大题没做出来,是关于树的,平时疏忽了练习。计组大题一如既往的抽象,应该没得多少分,操作系统大题应该是拿满了。所以不必太惧怕rg1 计组,确保操作系统和数据结构基本盘。计组的选择题分数尽可能拿到,935就不会太差。

复试:

给自己初试估分 340 来着,没想到政治数学还算争气昂,初试排名 31 进入复试。 复试过程中我的笔试面试都还可以,最后的排名还前进了几名。由于签了保密协 议,具体内容我无法说明,只能说一下大致范围。

笔试:

复试笔试考察 553c++程序设计基础,我大一学的 c++,且差点挂科,基础实在是不怎么好。初试结束后就早早准备复试了,一月份买了郑莉的 c++教材和大学 c++教程两本大厚书,先看的郑莉那本,在 B 站看郑老师的视频课,看个大概懵懵懂懂。一月份每天学 4 小时左右,比较摆。到了二月去辅导机构打工去了,外加过年,一直到出分,一点没学习。

2.26 出分后买了稳稳考研这个小程序的复试宝典,复试宝典把 c++常见考点浓缩了一下,有往年真题和答案,因为已经看过视频了,就直接看郑莉课本+做真题。 把真题做两遍就问题不大。学长们都推荐把大学 c++教程那本书课后题也做了, 我把有答案的做了下,没感觉有太大收获,不过复试准备时间还是较为充足的, 多看看无妨。

面试:

面试部分就把本科期间所做的项目竞赛都好好准备下,本人没什么拿得出手的项目和竞赛,就准备的毕设和课设,竞赛就是算法类的野鸡比赛,总结一下动态规划,回溯,背包问题等常见算法。面试老师不会为难,都是针对你提交的信息表提问。面试时长共20分钟,先ppt汇报6分钟以内,随后就是英文提问和综合

问答,都是专业相关,所以还要好好准备。从面试结果来看,有初试 330,340 的人逆袭上岸,也有 350 360 的遗憾被刷。

推荐几个考研群:

623617970 此群主要是东蒙,也有计和软,这个群是最活跃的,里面大佬很多,回答问题也很积极。群文件里初复试资料都很全,且无偿分享,只不过需要你自己从海量群文件里找找。

594136612 此群是顿悟学长创立,群文件也蛮多,有935 模拟题可以做做。

最后的最后,写一段感想吧,二战复习的每一天都很充实,偶尔感到压抑了,就 幻想着考研上岸,我可以写经验贴装杯哈哈,以此激励自己好好学习,如今回看 那时努力的自己,颇有一种轻舟已过万重山之感。说实话,考研并不轻松,一度 以为自己很擅长应试,考研有手就行(错误的),在一战时我也有努力学习,结 果却也不妨碍我考了个 300 出头的低分,二战能有如今的成绩,是努力也是幸运。 见到了许多研友就差一点进入复试,也有研友满心欢喜进入复试却遗憾被刷,曾 经的我对这些不屑一顾,如今经历二战的我对此感同身受。考研是一艘严重超载 的大船,能顺利上岸实属幸运,感谢努力的自己,也感谢学长与研友的不吝赐教。

有问题的话可以发在评论区,能回答的我会尽量回答。

如果人生是无涯的嵯峨山脉,那么活着,就是一连串对远方的向往与朝圣。衷心 祝愿每位考生都能顺利上岸。