

坚持，柔水终成雕刀关于考研的点滴 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/173/2021_2022__E5_9D_9A_E6_8C_81_EF_BC_8C_E6_c73_173430.htm 宋晓华 北京航空航天大学应届毕业生，报考清华大学。数学：146分，政治：77分，总分：393分。如果说在考研的过程中有什么后悔的话，我后悔的就是和他的那份感情。刚刚参加完复试，我终于跨进了自己梦寐以求的清华大学。感谢的人有很多：默默支持我的父母，热心提供资料的师兄师姐，在生活上照顾我的同窗好友……更要感谢文登考研学校的陈文灯老师、黄先开老师的悉心指点，奠定了我考研成功的基础；也感谢文登学校能给我这样一个机会，将自己的经验教训记录下来，既作为对那段日子的总结，也希望这些文字对后来的考研者有所帮助。

一、关于数学 我一直不喜欢数学，数学也一直是我的弱项，但最后能取得这样的成绩，有多方面的原因，下面从几个主要方面进行总结。

1侧重基础 有些人在上考研班之前未看过课本，基本概念都不太清楚，这样考研班的效果就会大打折扣。我5月份开始复习，课本用的是同济版的《高等数学》、浙大版的《概率论和数理统计》、清华版的《线性代数》，这些是研友中流传的经典教材。建议大家在看课本的时候，要适当地做读书笔记，尤其是线代部分的概念和性质，有用的结论很多。建议对这些进行整理，做到心中有个轮廓。看完课本后我又看了几本本科用的高数参考书，毕竟高数是考研中的重点科目，难度也较大，应该多花功夫。最后还看了历年考研真题，熟悉高数题，对考试难度和形式有了一定了解，便于下一阶段有针对性地进行复习。

2最大限度地利

用考研班上得到的信息 在报班之前我问一个师兄是否需要上考研班，他说觉得用处不大，我考研班上的笔记后来根本没时间去看的。的确如此，如果你的笔记后来都根本没看过的话，上考研班就等于浪费时间了。文登考研班最大的特点就是快，在课堂上你就得拼命地记笔记。在考研班上如何更有效率？首先，在上考研班之前应该对基础知识比较熟悉，这样在上课时才能跟上老师的思路。我上的是文登7月份的班，在此之前看完了课本，对基本概念以及解题思路有了一定的了解。其次，上考研班期间每天得拿出一定的时间看笔记。当时正是炎夏，上课时有时会走神，那么回来时就得把笔记再来看看，一方面整理笔记，另一方面将老师上课讲的思路再理一遍。

3最大限度地利用复习资料 在整个复习过程中，我用的参考书只有文登学校的《数学复习指南》，做的题也不多，除了真题之外就是文登的《临考演习》和李永乐的《400题》。其实并不是做的题越多越好，关键是最大限度地利用好每一本资料。像《复习指南》，我从7月份开始看，第一遍看时做了每一章后习题中的单数，并将其中看不懂的、不会的题做了记号。看完第一遍，考研班也已经结束，又将考研班上的笔记和考研班发的历年真题做了一遍。一定要自己做，而不只是对着答案看看。进入10月份开始第二遍看《复习指南》。这一遍每一个点、每道题都要突破。

二、关于专业课 对考清华、北大的学生而言，专业课是最难的。就我所考的清华电子系来说，2004年专业课过线的才20%。专业课没过线意味着你在校内调剂的可能性都没有了。我的几个同学考了350多分，都是因为专业课没过线而被刷的。专业课一定要全面复习指定教材上的所有知识点，不要抱任何侥幸心理，

也不要局限于往年的专业课试卷，要知道任何地方都有命题的可能，命题人很可能一反常规，只有做到有备才能无患，否则到头来悔之晚矣。尤其在第一遍复习的时候，一定要全面；在复习后期，得抓重点，因为清华北大的专业课门数很多而且考得也很深，如果不抓重点的话，很难把题做出来。因此建议在第一遍复习之前，不要看历年试卷，在初期复习时全面一些。一遍复习完，再看历年试卷，第二遍复习时再有所侧重。另外，对考清华、北大的学生而言，信息的获取也很重要。如果能找到几个同考的盟友，会让你的复习事半功倍。在专业课的复习中，经常讨论是十分有必要的，而且也应经常向考过的师兄师姐请教。专业课的复习绝不能闭门造车，那样不仅多花时间，而且效果也不好。我的专业课考得不是特别好，但自己没有什么可后悔的，毕竟对那样的难度来说，这个分数不算低了。在专业课的考试中也有一些需要注意的问题，即考试策略问题。在考前我的一个师兄就和我说过专业课几乎大家都做不完，因此就得选择那些最容易得分的题先做。就我考的电子系来说，信号与系统的题每年都比较难，而模拟电路和数字电路的题就属于计算量大些但解题思路比较简单的。我采取的是从信号与系统开始做起，模拟电路有些填空题计算量比较大的就没做，数电的大题有些一开始没算出最后结果就先在边上写了思路。应该说老师判试卷时，不会因为你没有算出结果而完全不给你分的。当然每个人有适合自己的考试策略，我的一个同学采取的就是先做模电和数电，再做信号与系统，专业课考得也不错，110多分。我只是想提醒大家有限的时间内争取更多的分数，不要太钻牛角尖，毕竟清华、北大的专业课得高分的可能性

还是比较小的，大部分人专业课都在90分到110分之间，而且多集中在90多分。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com