

既换学校，又跨专业--你也能成功 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\\_\\_E6\\_97\\_A2\\_E6\\_8D\\_A2\\_E5\\_AD\\_A6\\_E6\\_c73\\_173669.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/173/2021_2022__E6_97_A2_E6_8D_A2_E5_AD_A6_E6_c73_173669.htm) 如果你具备一定实力，就勇敢地报考外校，而不要被一些名校的名气吓倒。外来妹虽然有信息不足、专业不强等劣势，但贵在知识面广、准备较早，没有八旗做派，因此成功的几率还是很大的。杂志上有笑话说，保研的人过着猪一般的生活，找工作的人过着狗一般的生活，考研的人过者猪狗不如的生活。这几种生活我都经历过，但最难忘是考研。说到底，考研是体力活，与你的忍耐力有很大关系，与智力的关系倒在其次。能坚持到最后考试，你已经成功了一半（考试时还会有人陆陆续续弃考，你会在考场上不断看到空座位）。既然当初决定了考研，就不要轻易放弃，否则一切努力就会付诸东流。关于考研，很早就想写一点东西了。我是2001年从合肥母校的精密仪器系考到现在学校的电子信息学院的。期间的苦辣酸甜，惟有亲历者才能体会。考研，对许多同学来说都是不需要动员的，但不少同学，尤其是那些本科就读于非名校的同学，都在踌躇是求稳报考本校，还是换一个环境报考外校？在这里，我的一个建议是：如果你具备一定实力，就勇敢地报考外校，而不要被一些名校的名气吓倒。外来妹虽然有信息不足、专业不强等劣势，但贵在知识面广、准备较早，没有八旗作派，因此成功的几率还是很大的。关于选择报考学校，关键的因素不外是：学校的名气、所报专业的实力、学校的地理位置与自己将来希望的工作地是否合适等。当然，有时需要曲线救国，为了某些因素牺牲其他因素。比如中国科技

大学，由于地处较为偏僻的合肥，养在深闺人未知，报考人数很少，而科大本校学生大多出国，因此科大的许多热门专业，理论上历来是上了国家线就可以，而且只要考上就是公费。但地处京沪等地的高校就不一样了，比如我们专业今年大概只能招70人左右，还有200多名上线的考生连复试的机会都没有。对此，报考外校的你可要想清楚了。下面谈一谈关于复习的一点体会。

基础篇

- 1.英语我自认为英文基础较好，所以准备考研的时候没有复习，只是平时写写英语日记，省出时间用在专业课的复习上，结果只考了70多分。而我的一个哥们复习充分，上了80.建议有时间的同学多在阅读上下工夫得阅读者得天下。英语的词汇量同六级差不多，但难度加大，要细看。另外现在已经要考听力，平常多听一些VOA、BBC、CRI，既调剂身心，又寓教于乐，何乐而不为？作文就是老八股、三段式，形式有时比内容重要。
- 2.数学一很多考生心中永远的痛。但也有规律可循。代数、概率（尤其是统计部分）有很多送分题，一定要拿下。高数多元微积分也有许多像散度、偏导、极值之类的死东东，完全可以全对。一元微积分就不同了，你花再多的时间，考试时也可能一筹莫展。所以对数学一定要分而治之。考试时，我对一元微积分的题目只是扫了一眼，就去做其他部分了。
- 3.政治准备的时间可以晚一些，甚至到9、10月份准备也来得及，而且通读课本的必要性也不大。每年7月，新的大纲下来后，买一本好的复习资料就可以了。哲学、政治经济学一定要理解才好做题，我现在对经济学的兴趣就是复习政治时产生的。毛泽东思想概论、邓小平理论概论两门一定要多在细节上下功夫，多做比较，譬如什么会议有什么意义、产生了什么影响等等

。专业篇对于考本校的同学来说，专业课是a piece of cake，我母校一位辅导专业课的老师曾戏称，本校的学生，如果每门课考不到90分，那就不用来考研了。当然，这有点夸张，但对外校学生来说，专业课确实是硬伤，如果跨专业更是如此。我的方法是先找来报考学校的招生简章，用所选教材在自己学校听课。同时，注意收集历年的考研试卷，找同学复印笔记等，这样做方可知己知彼，收到事半功倍的效果。另外，专业课在考前一定要突击再复习一下。辅导班上辅导班的优先级是政治、数学、英语。政治的基础班一般用处不大，因为完全可以自己把内容熟悉一遍，但最后应该上一个冲刺班。数学班老师可以给你梳理一下思路。我曾经尝试过题海战术，想把陈文灯那本书做一遍，结果只完成了三分之一。因为那本书很全面，但有很多是大纲不考的，而且有许多题目过难。当然，如果不上辅导班，那上面有许多课本上不讲，但考试时可以当结论直接用的定理，如果你记住的话，可以省很多时间。我还是觉得，数学不宜钻牛角尖，抓住最基本的分就足够应付了。我去年只是把辅导班的笔记反反复复看了几遍，最后的成绩也超出国家线20分。英语辅导班的作用几乎可以忽略不记。当然，如果你实在基础差又有大量时间的话，可以上一下。辅导班还有一个作用就是可以让你感受一下考研的气氛。大四的烦心事到了大四，又要考研，又要找工作，如何选择？许多同学一心考研，完全置工作于不顾，对于这些同学，我是心存敬佩的，但不是很赞成。因为很多知名企业都是在年底完成招聘工作，等2月份考研结束后，你会丧失很多机会。我的做法是，如果有非常心仪的工作就要花点时间去面试，因为好机会稍纵即逝，可能你研究

生毕业后，会发现还不如在某家著名公司积累三年工作经验。抱着这样的心理，我参加了华为和宝洁的全部面试。在宝洁的6轮面试中，有两次英语陈述，一次英语笔试以及解难测试等，通过这些考试，我的自信心得到了很大提高。所以在准备考研的征途中，抓住一些难得的面试机会也是可行的。但你要做好打硬仗的心理准备。几种生活杂志上有笑话说，保研的人过着猪一般的生活，找工作的人过着狗一般的生活，考研的人过者猪狗不如的生活。这几种生活我都经历过，但最难忘是考研。说到底，考研是体力活，与你的忍耐力有很大关系，与智力的关系倒在其次。记得一次辅导班占座位，早上6点钟就在门口排队，等到7点半开门时，由于我站在最前面，后面汹涌的人群一下就把我挤倒了。躺在地上的时候，我分明就感到几只脚从我身上踩了过去，幸亏随着一位女生跟着我摔下（幸亏是不是有点过分？），后面的男同胞还算怜香惜玉，绕了过去，并给了我足够的时间爬起来。3分钟后，我找到左脚上挤丢的鞋子，默默来到最后一排仅剩的几个空位边，忽然有种想哭的感觉。幸好孔庆东老兄天将降大任于斯人也，必先让他受点罪的话及时挽救了我。心里想着，经历了这种磨难，就算最后考不上也值了，以后还会有什么更困难的事让我退缩呢（有点夸张了）？！最后谈一谈考试。能坚持到最后考试，你已经成功了一半（考试时还会有人陆陆续续弃考，你会在考场上不断看到空座位）。既然当初决定了考研，就不要轻易放弃，否则一切努力就会付诸东流。我认为，考试时良好的心态要胜过几个月的复习。大家都是久经沙场的老将了，但仍有些同学会非常紧张。适度的紧张是好的，但不要太过。想一想，你正常发挥都不

一定考上，一旦太紧张那就更甭想了，这样一想，可能就会让你心态平和下来。另外，我还是坚持要站在阅卷老师的立场上看自己的答题方式。比如政治答要点，数学题目不会做时，可以把相关的公式、定理写出，计算太烦琐时可以随便写一个答案，这样都比一点不写要好，因为老师是按照采分点和步骤给分的。最后，祝大家考上自己理想的学校！（作者系同济大学电信学院智能控制专业2001级硕士研究生）

作者小传 黄磊，平凡得都写不出什么传来。崇尚简单的生活，并以此为幌子，终日不修边幅。酷爱游泳，梦想有朝一日能够台湾海峡横渡，浪遏飞舟，因此极力拥护祖国统一。不良嗜好：1.平素惯以文学青年自居，仰慕喝西风的雪莱，同情卧轨的安娜，故而常对错投理工科山门顿足捶胸。2.奈何又以编程浪子自诩，终日流连于网上，沉迷于游戏如果不是有《数值分析》考试的话（幸得各门考试可以时常刺激一下总是死机的大脑，否则后果不堪设想）。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](http://www.100test.com)