

2016 哈工大土木考研初试复试经验

首先自我介绍一下，本人湖南大学土木工程专业。报考的是工大本部，由于复习启动比较晚，基本上从8月末才正式开始，造成数学复习的很一般，而且16年数学巨难，初试只有350多，幸好复试发挥的很好，复试300+，最终总成绩在本部排第五名。再介绍一下今年土木学院初试成绩，招生情况。分数线320 50 75，三个校区的分数是一样的，而且整个录取情况是一起进行的，在复试前，会选择你想留在哪个校区，在你成绩符合的情况下，按志愿填写的录取。本部上线102人，深圳41人，威海1人。而本部计划录取人数68人，深圳41人，威海9人，所以今年实际刷人并不是很多（只要符合一定要求，校区之间可以申请调剂）。

初试：

根据我的情况，简单谈下统考科目初试经验，因为所有学校都一样，而且每个人基础不同方法也不同。政治我考的不错，有78分，我觉得政治可以说是所有科目里最简单的一门，从每年政治平均分50+也可以看出来。我觉得政治可以报一个班，这样对于哲学部分的理解会更简单一些，也可以节约一些时间，而且马哲对史纲和毛邓三的理解记忆都很有帮助，我用的肖秀荣系列书感觉不错，多做选择题，尤其是多选题，搞懂每个选项。政治想拿高分，选择题一定要少错，我后期选择题可以得40+，而大题就是背，基本上从11月末就可以开始花一些时间去看大题了。对于英语，我觉得英语单词是最重要的，一定是要背的，考研单词不会你可能连题都看不懂，更不要说做对题目了，而对于阅读和完型，只有多做题多思考，对于作文，一定要打磨出自己的模板，尤其是开始的第一个句子和结尾的句子，一定要有亮点，而且作文平时一定要真的动手去写，而不能只是想想就算了。对于考研英语，最大的一个误区是很多同学觉得自己没考过四级或者六级，自己的英语肯定复习不好，其实千万别这样想，我参加考研时六级也没过，但是最终英语还是有70分，虽然也不是很高，但我已经很满足了。对于数学，我确实没太多要说的，因为我的数学没复习好，所以希望考研的同学们一定要重视数学，多花时间。对于基础概念，要理解透，可能一个遗漏的知识点就导致一个大题的失误，而且影响考试状态。最后说下初试专业课。初试专业课有结构力学和材料力学可选，我选的结构力学，主要是因为上半年参加过中南地区力学竞赛，对于结构力学还有印象。而且选结构力学，考的内容不多，对于结构动力学和矩阵位移法，哈工大都不作要求，哈工大以前的结构力学都挺简单的，但是16年结构力学有点难，据我所知，考结构力学的上120分的也只有几个人，我考了118，大家在复习时，一定要注意对力学概念理解透，这样复习起来才能事半功倍，而且多做做真题，哈工大有一本内部的习题书我觉得很不错，淘宝上应该可以买到。

复试：

哈工大复试分为笔试和面试两个部分，从16年开始，复试的流程和分数基本已经确定下来。其中笔试200分，面试150，复试一共350分。然后初试复试分数直接累加排名，决定最终录取。复试分两天进行，前一天笔试，第二天面试。哈工大的复试特别公平，面试时候每个人都是随机分配的序号，几组几号，记住自己序号，每到一个面试组，直接报序号开始面试，任何其他资料都不准带，基本上也不需要准备自我介绍。在复试前有个大会，王院长会详细讲解复试流程及规则，一定要好好听。做好笔记。特别是涉及到后面的录取调剂等，因为有三个校区，各种规则还是比较多的，略微复杂。在会后，每个人都要填一个调剂意愿表。最后就是记得要带上自己的四六级成绩单，据说会有加分。哈工大笔试有4套题，我选择的是第四套，考的是和材料有关的，而大部分选择的是第一套和第二套，但是相对来说，第四套题比较简单，更容易拿高分，对于初试分数不太高的同学，可以考虑第四套题，但是一定要注意选第四套题就只能选择材料方向的老师。而对于面试，面试一共分为6组，

每组 25 分，共 150 分。分别是钢结构组，混凝土组，岩土组(土力学)，高层和抗震组，英语组，综合组。每个组都是 3 个问题，选择一个回答。材料方向的面试是在一起进行的，在面试时，一定要冷静，因为回答问题前只有 1 到 2 分钟思考时间，所以一定要快速把三个问题看一遍，选择一个自己相对于有把握的题目，对于综合题，其实就是一个逻辑思维题，非常简单，基本上稍微一推理就出来了，而口语我们组是一个老师直接和你英语聊天，都是一些日常生活的内容，建议大家最好做些准备。