

---

# 考研复试经验：复试考察哪些能力？

作者：writer 来源：befrom

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/topnews/8.html>

*本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！*

考研初试顺利通过后，接下来的复试往往比初试更为残酷。由于复试的灵活性，考生们无法准确捕捉到复试内容。备战复试时目标性没有那么强，这是大多数考生头疼的问题。考研初试考查最多的是考生的知识储备，而复试则考查专业素质和综合能力。今天爱爱题小编为大家为同学们整理了相关的内容，供同学们参考借鉴。

## 一、专业素质

### 1、基础知识

大多数高校面试的时候，面试官都会问一些考研初试中已经考查过的知识点，比如高等数学的中值定理、线上代数中的矩阵特性以及线性相关，要求考生能够熟练掌握这些基本概念，并能熟悉这些概念或者定理的应用场景，比如线性相关可以用来做什么(可以用来降维)。

### 2、专业深度以及知识面

如果说，初试中的笔试是对规定范围内的专业知识的考核，那么复试中的笔试则是对考生报考的专业进行更细致的考察。

因此，考生在复习的过程中，应注意更加深入地研究报考专业的知识，不仅要透彻地理解理论知识，而且要广泛阅读业内杂志，对业内新闻有自己的见解，真正做到触类旁通，理论能够联系实际。

这一点是考生需要特别注意的，因为我们平时只顾被动的接受学校安排的课程，对于本专业对应的研究生的方向以及研究现状并不清楚。考生在备战期间多去关注一下本专业的研究方向，多逛逛相关的网站以及博客。

## 二、综合能力

### 1、科研竞赛

考生的综合能力往往体现在之前参加过的竞赛、做过的科研项目乃至发表的学术论文。考生备战复试期间，要将之前自己做过的竞赛(包括获奖的和没获奖的)再重温一下，比如飞思卡尔智能车竞赛。考生要将小车识别路径的算法、遇到的困难以及解决方案都熟练地掌握起来。

---

从考生参加的竞赛中，面试官主要期望看到考生动手实践能力、学习能力、团队配合能力。对于本科期间做过科研项目以及发表过学术论文的同学，面试的时候，会有很多的优势，毕竟研究生本身就是做科研的嘛。有这方面经历的考生，需要将自己项目概要以及解决方案言简意赅地整理出来。

## 2、性格和品性

面试中沟通能力也很重要，这往往反映了考生的综合素质。而这些综合素质又是通过细节体现的。

首先面试时要有礼貌，见到老师时要微笑问好，面试结束后要向老师致意。其次，面试中谈吐要从容自信，但不要显得漫不经心;要平和，但不要死气沉沉。与老师交流时，一定要准确地表达自己的见解，尤其是具有独立思考的闪光点，充分显示自己良好的专业素养。

擦黑板和捡纸屑等都被作为经典面试案例写入教材了，这种现象在复试的时候非常少见，一旦出现注意就可以了。但是复试时的着装以及一举一动确实能够给面试官带来不一样的印象。复试时没必要穿着西装，普通学生装就足够了，穿着随和更能拉近与老师之间的距离。

## 3、简历和自我介绍

个人简历是考研复试必不可少的材料，即使学校没有要求，也最好自己做一份，面试的时候当场给每位面试官发一份。个人简历，相当于书籍的目录，让读者第一眼看到就可以对你有个大致的了解。内容充实、设计美观的个人简历，往往会给面试官留下良好的第一印象，同时引导面试官面试时多围绕简历上的内容来展开。

面试时，有些学校明确要求准备自我介绍，有些则没有。但无论如何，考生们都要准备几份自我介绍，包括1分钟版、2分钟版、3-5分钟版的中英文自我介绍，以备不时之需。

[统计](#)

更多 科研头条 请访问 <https://www.iikx.com/news/topnews/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://www.iikx.com)转发