

一、关于导师

1. 可以查看调剂网站上相关导师的介绍！材料加工 2 属于钢冶，是钢冶在招生。（因为数学 1 和数学 2 的问题）

2. 上大材料学院网站上教授名录中了解相关导师的研究方向，钢冶老师一般都是与钢铁的冶炼或电磁冶金有关！相关导师为：鲁雄刚、丁伟中、翟启杰、张捷宇、任忠明等。而材料加工 1 一般与汽车用钢、钢材方面研究有关！相关导师为：吴晓春、朱丽慧、李麟等。

3. 建议积极联系导师，写邮件、短信、电话为主，注意礼貌。由于老师比较忙，可能不能及时回复，这个也需要体谅！

联系导师是整个复试乃至决定是否能被录取的关键。导师名额有限，一般博导可以招 3 名学硕 1 名专硕，其中可能有 2 名学硕名额已经为直研所占，所以请复试的同学千万注意这方面。在钢冶和材料加工 2 复试报到时就要填写你所填报的导师，该导师手中有无名额基本决定你能否被录取，（假如你填报的是大导师，他可能会把你给小导师带，仍然挂他的名字）所以在复试之前务必了解清楚。这个希望学弟学妹引起重视，联系导师很关键！

二、复试笔试准备

1. 复试科目可查看学校规定的相关复试科目。认真复习，真题不是很清楚。

2. 关于相关复试参考书目有 2 本的问题

就是出 20 道题，10 道出自书 A，10 道出自书 B，让你选作。

3. 材料加工 2 和钢冶的复试笔试考题比较基础，如出 20 道简单或计算题，要求做 10 道！以材料科学基础为例，基本考察的就是晶向晶面的作图、相图、强化类型、形核自由能条件等等，记得不是太清楚了，比较基础，多看看相关书不成问题！

材料加工 1 的复试笔试情况基本同上，题目为选择、简单、计算、开放型题目。都是基础题，希望学弟学妹认真准备。

三、复试英语面试

材料加工 2 和钢冶：

用英语进行一些家常事的对话！比如自我介绍、自己的大学生活、为什么来读研、未来的打算等等！口语为主（钢冶考不考专业英语不是很清楚，可以考虑准备，万无一失）

材料加工 1：分为 2 种

1. 专业英语的考察，看一篇文章，读、讲讲文章大意。

2. 自我介绍，口语家常！

四、复试专业面试

复试专业面试一般考察 3 个方面：

1. 毕业设计 原理、实验方法、意义等在复试前弄清楚。

2. 大学时的 专业课 一些考得较好的、科目名字较为生僻的都会成为老师们了解的热点。

3. 关于 读研目的 的考察

在面试过程中，保持 积极、乐观向上 的态度！

五、关于分数线和本科学校

1. 复试分数线来说：

材料加工 1 分数相对材料加工 2 和钢冶要高一些。

从调剂分数来讲，材料加工 2 和钢冶由于招收人数接近是材料加工 1 的 2 倍，所以分数也低不少，所以调剂材料加工 1 的同学假如分数不是很给力的话，可以考虑调剂材料加工 2。（去年材料加工 1 调剂分数貌似 350 算挺低的了）

不过分数并不是决定你能不能上的关键，它只是你能不能来复试的门槛，关键在于你在复试中的表现。

2. 本科学校：相对来说 985 和 211 的比较占优势，特别是 985。不过复试被刷的 211 不在少数。

其他相关信息可关注研友分享精华帖中复试篇关于材料学院的相关资料， 希望各位学弟学妹都能顺利读研！

考试科目：

1. 101 思想政治理论

2. 201 英语一

3. 302 数学二

4. 840 物理化学 (二) 或 841 普通物理 (二) 或 842 材料科学基础


5. 固体物理或量子力学或无机化学或材料科学基础或物理化学或固态相变或金属材料学(复试科目)

备 注：

1. 可以跨学科报考本专业：欢迎材料物理、材料化学、无机非金属材料工程、凝聚态物理、应用物理、微电子学、电子科学与技术、物理化学、高分子、金属材料、材料物理、材料化学、凝聚态物理和物理化学等专业考生报考。

2. 复试科目不得与初始科目相同。

3. 联系方式：郭昀：021-56335357 (材料物理与化学、材料学一)；李谋成：021-56334167 (材料学二)；闵永安：021-56334194 (材料加工工程一)；钟云波：021-56336048 (材料加工工程二)

我们的复试按照复试安排来，是 3 天，第一天上午体检政审， 下午专业课笔试；第二天英语和专业综合面试； 第三天上午通知最后总分排名及录取名单， 并填写导师自愿和一些录取相关的手续。先说一下专业课笔试吧，我选择的是【固体物理】，总共考了 12 个大题，怎么说呢，除了前 5 个问答题是固体物理教材上的内容， 其余的计算题基本上就是【材料科学基础】上的，是由于这两门课程太相关的缘故吧。不过考的确实很简单， 也许比他们期末考试还简单吧， 所以呢，我希望考研过了初试的同学不要紧张， 你过了初试就证明你已经成功了一次，为什么不能再继续勇敢下去， 继续追求下一个成功呢。 考完交卷后就觉得自己肯定能行的，做的还可以。第二天的英语和专业综合面试， 由于我们的人比较多， 分为两批进行的，我是上午英语面试，下午专业综合面试。上午的英语面试，我进去就坐着，啥也没说，把里面面试的老师看着， 等着他们问我问题呢，觉得自己好傻，啥都不会说了。 那几个老师问了我很多问题，有几个还没有听懂， 全都英文的，而且不同老师说的英语发音也不同， 有时候很难辨别的，虽然我的英语不好，不过大致也能听出来的。出来后，几个复试的同学就说：你怎么进去这么久啊？我自己都不觉得呢，在里面就像没有两分钟，一出来才知道过了 15 分钟。专业综合复试其实也挺简单的，只要你没有跨专业，你的本科学校是 211，985，录取你那是肯定的，毫无悬念啊。 我本科学校西华大学，只能说是一般的二本学校吧，那老师问我她的前身是什么，我说四川工业学院， 结果还是没有一个听说过，呵呵，像这样一所不出名的学校， 他们怎么会知道呢， 虽然我是一自愿的， 由于这些原因被刷的可能性也就变大了，更何况我还是跨专业的。我本科学的是理科：物理学，考的是工科：材料学。所以我还是劝要考研的同学， 跨专业也不好， 如果要跨专业，也要找那些不歧视跨专业的学校， 这样心里也会好受一些。 

上海大学一般不单独划线的，建议你多看些 材料加工方面的书 。复试去年是大概有 40 道题，选 10 道答就行。再准备个英文自我介绍。