

材料类调剂手册—材料人网出品

龙骑士

目录

第一章 调剂基本知识	4
第二章 调剂的条件.....	7
第三章 寻找调剂信息	9
第四章 调剂过程介绍.....	12
第五章 历年需要调剂院校汇总介绍	15
第六章 调剂平台的使用	18
第七章 调剂其他问题.....	20

前沿

这篇材料类调剂手册是我根据个人经验和材料人网论坛各位网友分享的经验制作而成。本手册一共分为 7 章,包括了调剂涉及的各种常识,以及如何寻找调剂信息、哪些学生在调剂中更受欢迎、哪些高校需要调剂生、调剂平台如何使用等方面的内容。

本调剂手册主要适用于材料类专业同学,希望能帮到广大需要调剂的材料人。不过,由于本手册是基于个人经验而编写,可能不甚准确,仅供大家参考。此外,大家还可以前往材料人网复试调剂栏目查看相关复试调剂心得方面的文章: <http://www.cailiaoren.com/kaoyan/fushi/>。

对于本手册的内容有什么问题,欢迎进入材料人网论坛考研版块提问或者质疑: <http://www.cailiaoren.com/forum-47-1.html>。或者发邮件至材料人网邮箱: icailiaoren@163.com。

第一章 调剂基本知识

在这一章，我向大家介绍调剂所涉及的一些基本知识，会讲得有点小白，大家见谅。

1：什么是调剂？

答：调剂是由于分数未能达到报考院校的分数线，或者复试被淘汰的同学，联系其他院校，获得复试资格的过程。

比较官方的解释是：教育部规定，考生如果符合复试条件而不能在第一志愿院校参加复试的，考生档案应送至第二志愿院校或在省、自治区、直辖市内调剂。在研究生招生工作中，由于招生计划的限制，有些考生虽然达到分数线，但并不能被安排复试或复试后并不能被录取，对这些考生，招生单位将负责把其全部材料及时转至第二志愿单位，这个过程即称为考研调剂。

2：为什么会出现调剂？

答：大家都知道，考研是先填报考院校，再参加考试。如此，必然会导致名校报考的人多，非名校报考的人少。而且考研与高考稍有不同，它有一个国家线。只有总分和单科均过此线的同学才能参加该区域高校的复试。很多高校就是达到国家线的同学不足才需要接收报考其他高校的同学参加复试。

举个例子，某校材料学院 2013 年招收 50 名研究生，共有 100 位同学报考，但并不是把 100 位考生的成绩排名，前 60 名就进入复试（假设该材料学院

如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

的复试比例是 1 : 1.2), 而是过了当年国家线的前 60 名进入复试。通过统计发现, 只有 50 位同学达到了国家线, 那么该学院还需要 10 位同学参加复试。这 10 位同学并未报考该学院, 因此被称为调剂。

清楚为什么会出现调剂, 对寻找调剂单位很有帮助。

3 : 调剂平台是什么?

答 : 所有的调剂都需要在中国研究生招生网的调剂平台上操作。每年国家线公布之后, 研招网的调剂平台就会开放, 一般到 5 月初关闭。考生首先在调剂平台填报志愿, 被志愿高校接收后, 参加复试。当被拟录取之后, 考生再进入调剂平台确认拟录取。短短几行字, 包含内容很多, 后边再给大家介绍其中的细节。

4 : 何谓国家线?

答 : 每年 3 月底 4 月初, 教育部会公布一个分数线, 这个分数线是研究生复试的最低线, 即为国家线。国家线包括总分和单科限制。换句话说, 考生必须每一科达到国家线的单科线, 总分也必须达到国家线的总分线。

教育部将全国院校分为 A 区和 B 区, 每个区各有一条国家线, A 区一般会比 B 区高 20 来分。A 区是北京、天津、上海、江苏、浙江、福建、山东、河南、湖北、湖南、广东、河北、山西、辽宁、吉林、黑龙江、安徽、江西、重庆、四川、陕西 21 个省 (市); B 区是内蒙古、广西、海南、贵州、云南、西藏、甘肃、青海、宁夏、新疆 10 个省 (区)。注意, 是按照报考的高校所在省市来划分的, 而不是你在哪考试。例如你在内蒙古参加考试, 报考北京院校, 遵循的是北京所在的 A 区分数线。

所有报考 A 区的考生都必须达到 A 区国家线, 才有复试机会。(3 4 所由于在国家线出来前复试, 因此有可能分数线低于国家线。)

5 : 何谓 3 4 所 ?

答 : 在全国高校中, 有 3 4 所高校拥有自主划线的权利。他们根据当年该校报考考生的情况, 划定各学科的最低复试线, 而不必等待国家线。不要小看这种权利, 当报考其他高校的学子还在苦等国家线的时候, 报考 3 4 所的同学已经开始复试了。3 4 所的复试全部会在国家线出来前复试完, 如此被淘汰的同学仍有机会参加其他院校的复试。

6 : 何谓复试比例 ?

答 : 目前绝大部分高校, 只要生源条件允许的情况下, 都会实行差额复试。例如, 某材料学院今年计划招收 50 名研究生, 最终进入复试的人数是 60 名。这个复试比例就是 50 : 60, 也就是 1 : 1.2, 换句话说, 有 20% 的同学会被淘汰。复试比例也是衡量复试竞争激烈程度的一个指标。生源条件尚可的高校一般是 1 : 1.2, BT 点的高校会达到 1 : 1.5 甚至 1 : 1.6。

第二章 调剂的条件

这一篇我给大家谈谈调剂的各种条件，以及哪些考生会更受欢迎。以下所说的条件并没有必然的先后顺序，也很难评价达到什么标准就一定能调剂成功。

首先，如果是国家线出来前联系调剂，大家的分数应该毫无悬念的达到国家线以上。每年的国家线变动不大，你可以对比去年的国家线。如果你的成绩，特别是总分跟去年的国家线相比差不多，调剂的时候会非常费力。因为接收调剂的院校的老师也是根据往年国家线在判断今年大约需要多少调剂生的，试问他们怎么会给一个可能过不了线的同学调剂资格？有的高校或者研究院调剂，要求分数线达到多少分以上才有资格（一般是高于国家线 20-30 分）。如果你的分数跟去年 A 区国家线差不多，建议多考虑 B 区高校。

其次，本科出身越好，报考院校越好，获得调剂的资格的可能性越好。如果某材料学院需求调剂名额较多，本科 211、985 的同学只要成绩不太差基本就能获得调剂资格。而本科非 211 的同学，一般就需要高分才有机会了。至于报考院校的因素，我认为还是存在的，只是没有那么明显。有的材料学院招生老师就盯着清华、上交等报考热门材料学院，特别希望接收那些被淘汰下来的同学。

还有，母校材料学院的实力，也是你调剂过程的硬通货，甚至是复试时候翻盘的利器。一个实力强劲的母校，能让研招办和导师无视高你几十分的普通院校的学生。复试的时候，即便发挥不甚理想，导师还是愿意对你另眼相看。

如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

可以说，能调剂到不错的学校，绝大多数情况下需要满足这一条。

再次，英语成绩好。各个高校的专业课并不相同，比较没有意义。政治、数学也没有什么高校拿来看。只有英语，很多调剂院校都在拿他做文章。以北京地区来说吧，如果你的考研英语成绩 50 分以上，调剂起来会顺畅一些。部分调剂单位，特别是研究院，明确表示只要英语 50 分以上的同学，或者要求过 6 级。

第四，专业并不是太重要。往年有很多同学在纠结，我是学无机非的，能不能调到材料学？其实在不少材料学院老师眼里，本科专业并没有多大关系，反正学得也不深。所以大家不必拘泥于本科专业而不敢调剂。不但材料相关专业可以考虑调剂，凝聚态物理、物理化学还有核物理之类、化工类都可以尝试。

第五：考研成绩。考研分数高固然重要，不过已经跟第一志愿不一样了，并不会是分高就一定能调剂成功。所以分数并不理想的同学不要丧失信心。

此外，还有本科成绩好，拿过什么奖项之类的，也能往调剂加分。特别是本科进了实验室，有科研经验，发表文章等等也能增加筹码。

以上提及的种种，全都是因为，在调剂这一流程上，调剂院校有着绝对的主动。研招办的老师会挑选出他们认为优秀的学生，给予复试机会。可以说调剂是一条人为刀俎我为鱼肉的不归路.....

第三章 寻找调剂信息

找到调剂信息的重要性不言而喻了，下面我向大家介绍几个寻找调剂信息的方法：

第一：主动出击。你可以搜集一些研究院所和高校的研招办的电话，一个个打电话过去问今年要不要调剂生？如果要，介绍自己的情况，问可不可以把自己的资料发给他，如果不确定，问什么时候能确定。

在国家线出来前，我建议主要联系研究院。首先，研究院招生一般是不佳的。（这种情况一般是与研究院的实力无关的，研究院生源不佳是普遍现象。材料人网有一篇文章介绍，关于考研报考大学还是研究院，不妨看一看，可以了解研究院是怎么回事：<http://www.cailiaoren.com/article-481-1.html>）。既然生源不佳就肯定要调剂生。而且这种情况基本不会有改变。换句话说，这个所去年要调剂生，今年差不多还是要调剂生。其次，研究院比高校更主动积极一点，自主权也更大。在国家线出来前，他们会提前放出调剂信息，接触考生，甚至安排考生与导师见面。

最重要的，我觉得调剂到院所算是最好的结局。一般来说，985 高校材料学院都是不要调剂的，211 实力较好的材料学院也是不要调剂的。如此你只能调剂到一般的 211，甚至更差。等到研究生毕业时，你又有得愁了。而研究院所，一般来说都是公费，读研期间补助较多，毕业后还可留所。

那么要找哪些研究院呢？中国教育在线以及考试吧都列出了很多高校的查分信息和介绍信息，大家可以有针对性的查看：<http://chafen.kaoyan.eol.cn/>；后边我也会列举部分适合我们材料类同学的研究院。

第二：查看网络调剂信息。这是一个主要的调剂信息来源。很多考研相关网站都会提供平台给各位老师发布调剂信息。比如新浪调剂平台、考试吧、中国教育在线、考研论坛、等等。

值得一提的是，我们材料人调剂信息发布栏目及时收录网上所有材料类调剂信息，请广大需要调剂的同学关注 <http://www.cailiaoren.com/kaoyan/tiaoji/>

除了调剂单位的高校研招办之外，部分老师也会发布调剂信息。这样的调剂信息算是最好不过了，因为这是在直接跟导师联系。如果能够获得导师青睐，复试时候胜算会很大。毕竟，调剂成功只是第一步，顺利录取才是最终目的。

第三：母校调剂及帮助。一般来说，如果母校生源不佳的话，调回母校也是一个不错的选择。这种情况下，母校也愿意接收本校生。此外，母校的辅导员、老师手上也可能有一些调剂信息。你也可以向辅导员、老师求助帮忙。不过，这些都是可遇不可求的事情了。

第四：调剂平台信息。国家线公布之后，调剂平台随之开放。研招单位会在

如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

里边发布调剂信息。只要设置一定的关键词，就会搜到一些高校和研究院。大家可以选择填报。

这段时间比国家线出来前更加宝贵。因为留给大家的时间不多了。非 34 所的其他名校，一般都会在一两周内复试。调剂申请一旦晚了 1-2 天，或许就没机会了。

第四章 调剂过程介绍

下面要介绍的是从成绩出来,到国家线出来,再到复试这整个过程一些调剂过程的注意事项,根据个人经验以及材料人网其他同学所学的经验整理。

第一:调剂要早动手。千万不要以为国家线出来才能调剂。每年的国家线变动都不会很大。2012年A区工科290,2011年则是300分。10分的变动,具体到某一材料学院,不过是几位同学是否上线的事。所以,材料学院研招办的老师对今年需要多少调剂生早就有了一个相对准确的估计了,只是他们不会对外公布而已。

第二:注意联系方式的选择。可以给各大高校及研究院的研招办打电话询问调剂情况,特别是你并未看到该校的调剂信息的时候,打个电话探探底。研招办面对的是所有调剂的学生,收到的邮件多,事也多,容易误了你的事。如果该研招单位发布了调剂信息,你可以将自己的申请调剂邮件发给他,然后打个电话过去询问是否收到,顺便问问有没有希望,做到心中有数。

但是,如果是导师招收调剂生,最好是邮件联系,不要千方百计给他打电话。导师如果对你有兴趣,他肯定会联系你(如果没联系你,一般是没入他法眼)。如果你读研了就会发现,很多事导师是邮件沟通的,所以不用担心他不会看邮件,除非你把地址写错了。

第三：邮件的写法。请先把邮件的标题写好，我当时写的是北科大 XX 申请 XXXX 大学调剂申请。切忌切忌只写一个“调剂申请”，你给研招老师添麻烦，后果你懂的.....

邮件正文开头可以是你的调剂自荐信，内容一定要简洁，大致包括：简单的自我介绍、考研成绩、调剂愿望以及个人的一些拿得出手的优势、联系方式等等。至于调剂申请表和成绩单，则根据研招单位的要求，是单独附件还是列在正文后头。

倒不必在意邮件写得多出彩，只要把意思表达清楚，毕竟功夫不在邮件上。当然不要犯低级错误。我有一次发调剂邮件就忘了写联系方式，老师还特意发邮件过来询问.....

第四：保持联系。在国家线出来前，接收调剂都只能是口头答应，充满变数。如果有研招单位或者导师联系你，说希望你调过来。这并不代表你真的就有复试资格了。在国家线出来后，你应该再次联系确认是否还有复试资格。或许在你申请之后，有更牛逼点的同学入了老师的眼，你被淘汰了，但他们一般不会通知你。如果你一直傻等，那就悲剧鸟.....

即便中间没有变故，只要还没有录取，你还需要关注其他高校、研究院的调剂信息，还得继续申请调剂。

第五：面谈。如果你申请调剂的是本城的高校或者研究院，可以向研招办提议面谈，或者跟导师面谈，当然有的研招办也会建议你过来面谈。如果面谈，请带上成绩单、简历以及各种证明自己的东西。有条件的同学尽量面谈，有没有戏

如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

谈完就能感觉出来，早作打算。而且，面谈一般会见到导师，如果能够让导师另眼相看，必然让复试更顺畅一些。我记得参加过一次复试，所学专业与其材料学院差别较大，复试表现比较一般，要不是之前见过的导师极力推荐，复试就被淘汰了。

第五章 历年需要调剂院校汇总介绍

本章所要介绍的调剂院校,是本人的个人经验,以及材料人网复试调剂栏目:

<http://www.cailiaoren.com/kaoyan/fushi/>中其他同学介绍的经验。

我在第一章就介绍过,研究院和高校需要调剂的原因时第一志愿上线的同学达不到复试总人数。换句话说,这些地方报考的人少。根据我的分析,有以下几种可能造成报考人少。

第一:不知名。大伙不知道也不了解这个地方。大部分研究院和高校中新成立的国家重点实验室或者其他实验室、中心,属于此类。这类地方调剂的性价比应该是最高的,因为他们就好比深巷中的美酒。

第二:专业难就业。一般来说,材料物理化学这些方向报考的人都会少一些。

第三:实力一般。一些综合性名校的材料学院乏人报考,属于此类。

第四:地域问题。西北地区、西南地区等地方很多名校和研究院尽管材料实力或许不差,但仍然需要调剂。调往这些地方,需斟酌未来的发展。

大家可以根据以上我提及的四个方面去寻找调剂处所。

下面我介绍几个我接触过的院校,每年情况不同,仅供参考。

1、北京有色金属研究总院。据我的经验,以及去年几位申请过的同学介绍,有色总院调剂希望英语好,至少 50 分以上。而且他们应该会对有兴趣的同学打

如对本手册有问题,欢迎发邮件至: icailiaoren@163.com

电话问问题，或者邀请面谈（如果人在北京）。如果面谈，会根据本科专业推荐导师见面，而后会征求导师意见。有色院的研究生都是公费的。

2：原子能研究所：这个研究院每年都要调剂生。他们有时会直接去找北京高校要求推荐学生调剂。这个单位是军工单位，政审比较严，所以应届生比较合适，当然还得过六级。如果他们接受你的调剂，那你基本就录了。毕业之后，可以留所工作。原子能研究所都是公费的。

3：中国地质大学（北京），我所见到的不是材料学院要调剂生，而是另外一个学院。我记得里边有一位彭老师，人很好。只不过去了地大，差不多是自费，而且好像一个老师一届可以带 5-6 个学生。

4：上海大学。我估计大家都知道这个学校要调剂生。其实不止他们材料学院要调剂生，上大其他单位也要，是分开招生的，大家可以多关注一些。据论坛网友介绍，本科是 985、211 的调剂机会大，985 高校录取机会大。他们的电话我没打通过。只能给他们发邮件，完了等他们回信或者电话就可以了。

5：山东大学。山大材料学院和晶体所都有可能要调剂生。而且它事先不会放出调剂信息，等到校线出来后，它的调剂系统马上就开放。所以想调剂的同学得盯紧点。不用电话咨询，在山大那个调剂系统填写完以后就等待。山大的调剂生好像自费的居多。

6：北化工、北工商（还是北工大来着）。每年这两个学校都要一部分调剂生。我记得曾在调剂平台里填了他们的调剂申请。后来就收到他们的电话，问是否参加复试。两个学校的调剂生好像是自费的。

如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

7 :铁道研究院。论坛版主点燃一支烟曾分享了一篇铁道研究院复试的文章：
<http://www.cailiaoren.com/article-475-1.html> 。

8 : 北京地区其他一些研究院和大学。机电研究院、北京化工研究院、北京信息科技大学、中国石油大学、华北电力大学。

根据论坛网友 elimagi 分享的关于考研调剂院校介绍：
<http://www.cailiaoren.com/article-457-1.html> 。还有以下院校需要调剂生。

- 1 : 中科院理化技术研究所 (2012 年没有要调剂生 , 往年还是要的)
- 2、 中科院广州能源研究生院 ;
- 3、 西安近代化学研究所 ;
- 4、 中科院西安光机所 ;
- 5、 中科院长春光机所 ;
- 6、 中国工程物理研究院 ;
- 7、 华南理工大学发光材料与器件国家重点实验室。

第六章 调剂平台的使用

关于调剂平台网站的使用，我在本手册中并不多说，按照其提示操作即可，如果这方面不明白可以参考 <http://www.cailiaoren.com/article-198-1.html>。我所要介绍的是调剂平台使用过程中的重要注意事项。

第一：调剂志愿 48 小时内不能修改，请慎重选择调剂。最好是调剂院校已经明确接受你的调剂，你再去调剂系统填写志愿。

第二：最好不要同时把 2 个调剂志愿都填了。如上条所述，48 小时之内不能修改志愿。留出一个志愿来应付这 48 小时之内的突发情况。或者 2 个志愿相差 24 个小时都可以。大家不要觉得 48 个小时没什么。国家线出来后，绝大部分好点的高校都会在半个月内复试。确定复试名单时间就会更短。或许他们接收调剂就只有 1-2 天。

第三：部分高校（特别是需求调剂人数多的高校，他们没有多少精力一个个通知）只在调剂平台中发布调剂信息，或者你没有在国家线出来前联系该校，也可以抱着试试的态度填上，不必非得拘泥于第一条。

第三：填报了调剂志愿后，研招单位会给你发复试申请。你应该及时在调剂平台确认复试申请。如果选择拒绝复试申请，那么以后就再也不能接受该院校的复试申请了。此外，可以同时接受不同院校的复试申请。只要时间不冲突，你大可参加几个高校的复试。

第四：如果有院校给你发了复试通知，或者拟录取通知。调剂平台会给你发短信。这段时间务必保持联系畅通。

第五：**慎重选择接受拟录取**。有的同学采取广撒网的形式，参加了好几个高校的复试。如果某高校在调剂平台里给了你拟录取，但是你还在等其他高校拟录取的话，最好不要急着接受拟录取。注意，在调剂平台里，每位同学只有一次拟录取的机会。去年我就跟一位同学聊天，她就遇到了这种情况。她参加了辽宁某普通高校和苏州某大学的复试。辽宁高校先出的结果，她确认了拟录取。后来苏州也给她发了拟录取通知。她再联系辽宁高校，结果人家不放人。折腾半天，后来也不知道怎么解决的。

这里需要给大家说明一下，调剂和第一志愿录取不同，它还多一道调取试卷的程序。在你复试录取之后，第二志愿高校会给第一志愿高校发调档函，把你的试卷、档案调走。这一步，有的高校要求学生自己办调档，有的高校则无需操心。但是，假如出现我前边所提的例子，拟录取的高校调不到你的试卷，就会影响录取。

第七章 调剂其他问题

本章是手册的最后一章,为大家谈一谈调剂过程中一些前面所没有包括的问题,也是回答材料人网论坛网友普遍关注的问题。

第一:国家线出来前与出来后调剂。有条件的同学都应该在国家线出来前多多联系。一来时间较为充裕,从成绩公布到国家线出来一般是一个多月,而国家线出来差不多一个月内,全国所有高校都需完成复试。如果时间充裕,你可以多了解调剂院校的情况,联系导师,准备复试。而国家线出来后的调剂,主要在调剂平台上操作,且留给你复试时间很短。二来,国家线出来前调剂的高校、研究院质量一般较好。再者假如能有一个保底的去处,往后联系心情也会不一样。此外,我遇见过研究院在国家线出来前接触考生,看上的基本就算是录取了。国家线出来后的复试只是走个过场。

第二:调剂是否公费问题(或者说全额奖学金)。一般的,研究院都是公费的,调剂学生同第一志愿学生待遇上完全相同。而高校情况有些复杂。应该说大部分高校对调剂生区别对待。比如奖学金按照考研前三科成绩排名(刨去专业课),但调剂生要乘以一个系数。还有的高校规定调剂只能得2等或者3等。貌似如果调剂有公费,老师都愿意在调剂信息上写明。如果不写的话,你可以询问。

第三：调剂性价比。论坛有人问调剂院校的就业，还有性价比。按照我的观点，如果往高校调，就业大多不是太理想。如果就业很好，试问又怎么需要调剂呢？（也不能一棍子打死，有特例）。如果往研究院调，就看你愿不愿意在那一行呆。如果在那一行呆，那是相当不错的。而且不少研究院算是半定向的，他们很希望你留所工作。不过，如果你想转行，那就有点麻烦。中科院的研究生还被问是 985 还是 211，何况那些连绝大部分材料人都不知道的研究院。

第四：调剂与第一志愿的选择。有的同学分数不是很理想，第一志愿考上的把握不是很大，要命的是该校复试又偏后。这种情况下，如果调剂院校复试时间与第一志愿复试时间相隔不远，你可以参加两校的复试。这样可以避免第一志愿被淘汰，而好去处又复试完了的尴尬局面。第一志愿复试与调剂复试并没有必然的冲突。

第五：调剂生的地位。很多高校对第一志愿学生有不少优待，比如优先录取，好导师只能带他们……所以，大家调剂前应该掂量下调剂成功的机会和价值。其实，即便高校将调剂生和第一志愿平等对待，调剂生也有很多劣势，比如复试专业课没时间复习，没时间找导师，有的甚至在调剂之前就没听过这个学校，完全是仓促应战。有的高校的第一志愿上线人数跟录取人数差不多，缺的是复试比例 1.2 中的 0.2。如此，调剂生更可能当炮灰。注意，参加复试也是有代价的，因为国家线出来后，各大高校密集复试，过一天情况就不一样。

第六：调剂心态。应该怀着**积极主动**的心态去联系调剂。大家还记得那句话吗？“找工作的过着狗一样的生活，保研的过着猪一样的生活，考研的过着猪狗不如的生活”。说难听点，调剂的同学也是过着狗一般的日子。所以，怀着积极
如对本手册有问题，欢迎发邮件至：icailiaoren@163.com

主动的心态去联系，越挫越勇，才更有可能找到一个较为满意的地方。

第七：调剂的抉择。我个人不建议为了能调剂成功，而屈就任何地方。大家应该考虑 2 - 3 年之后的出路问题。那些牌子好、就业好的地方当然是不需要调剂的，接受调剂的地方自然会有这样那样的不足。大家应该对调剂地方选择一个底线。

本手册到此就结束了，唠唠叨叨说了 8000 多字，希望能够帮到大家！