

安徽工程大学 2022 年材料科学与工程学院 硕士研究生招生调剂复试及录取方案

各位考生：

为做好安徽工程大学材料科学与工程学院 2022 年硕士研究生招生工作，依据《安徽工程大学 2022 年硕士研究生招生复试及录取工作办法》，制定以下方案：

一、接收调剂专业

招生专业代码	招生专业名称	类型
080500	材料科学与工程	学术学位
085600	材料与化工 (材料工程方向) 接收“退役大学生士兵”调剂考生	专业学位

二、调剂条件要求

1、必须符合“教育部关于印发《2022 年全国硕士研究生招生工作管理规定》的通知”中调剂的基本条件。

2、初试成绩总分、单科分数均达到第一志愿报考专业在教育部规定的 A 类考生初试成绩的基本要求，以教育部公布 2022 年全国硕士研究生招生考试国家分数线为准。其中，“退役大学生士兵专项硕士研究生招生计划”考生的初试总分不低于 230 分。

3、根据各专业调剂指标，按照 1:1.2 的比例确定参加复试的调剂考生数。

4、调剂到“材料科学与工程”专业的考生，参加国家研究生考试统考科目初试的外语和业务课一分别为英语一、数学二或数学一；调剂到“材料与化工（材料工程方向）”专业的考生，参加国家研究生考试统考科目初试的外语和业务课一分别为英语二或英语一、数学二或数学一。

5、考生第一志愿报考专业代码前两位应为“08”，优先接收材料专业背景或考研业务课二为材料相关科目的调剂考生，按考生初试成绩择优遴选进入复试。

6、国家研究生调剂系统每次开放持续时间不少于 12 小时。开放时间满 12 小时后，按以上规则对调剂考生进行排序，确定调剂复试名单。

7、如遇考生在规定时间内没有回复信息确认参加复试，则该考生复试资格取消。若回复信息确认参加复试的人数未达到预期目标，则再次开放调剂系统，并按上述规则递补缺额。

三、调剂考生的复试工作程序

接到复试通知的调剂考生参加我院组织的复试，也是通过“学信网”研发的高校招生远程面试系统进行综合面试。复试流程和相关办法与第一批类似，最终录取总成绩为统考初试成绩+复试成绩，录取时按考生最终总成绩排序，由高

向低顺序录取。

招生目录中规定的专业科目复试笔试内容纳入到综合面试中考核。复试（即综合面试）成绩满分 100 分，包括：

（1）专业能力考核（60 分）

其中包括招生目录中规定的原笔试内容知识、对本学科（专业）的了解程度、考生的研究能力和培养潜质。将考生对随机抽取的试题内容进行回答和复试专家现场提问相结合。

① 笔试内容知识考核（20 分）

围绕《安徽工程大学 2022 年研究生招生专业目录》中复试笔试内容展开，采用综合性、开放性试题。材料科学与工程【080500】/材料与化工【085600】复试笔试科目《材料力学性能》，同等学力考生加试《工程材料》、《材料物理性能》。

参考书目：

《材料力学性能》，时海芳，任鑫，北京大学出版社，2010

《工程材料(第 5 版)》，朱张校，姚可夫，清华大学出版社，2011

《材料物理性能》，陈文，吴建青，许启明，武汉理工大学出版社，2010.

② 对本学科（专业）的了解程度（20 分）

由面试专家随机提出专业性问题，考生进行作答。

③考生的研究能力和培养潜质（20分）

考察考生专业知识的掌握情况和应用能力，包括利用所学理论知识分析和解决问题的能力，以及对本学科发展动态的了解，在本专业领域发展的潜力等。该部分主要以面试专家现场提问，考生作答的方式进行考核。提问内容主要包括所掌握的专业基础知识、专业技能、企业实习实训、社会实践、参加各类竞赛的获奖情况等。

（2）外语听说能力考核（10分）

测试考生口语、英文科技资料阅读与口译能力，考察考生运用外语交流能力，从发音的正确性、使用语言的准确性、流利程度、理解和判断能力等方面进行测试。拟通过学生用英文作自我介绍（不得透露个人信息）、朗读一段专业英语句子并翻译其大概涵义进行考核。

（3）综合能力考核（30分）

主要考察学生的政治素质、综合素质等。该部分包含作答综合素质试题和回答面试专家现场提问两个环节。提问范围包括入党情况、担任班干部等各种职务、各种证书和比赛获奖情况等。

（4）复试成绩及总成绩计算

每位考生的综合面试时间约25分钟。同等学力考生安排在所在面试考生组的最后，加试2门指定课目。每门课

程满分为 100 分，考试总时间 60 分钟，加试成绩不计入复试总成绩，凡有一门课程低于 60 分者，则不予录取。综合面试全程录音录像。正式面试前一天，由学院工作组对考生进行抽签决定分组、排序并公布，由面试工作组秘书负责通知考生，确保每位考生知晓。考生按综合面试顺序，逐一进入网络面试系统参加面试。切换下一个考生进入面试系统前，专家需提交前一考生的综合面试成绩，专家评分采取匿名制。

考生复试成绩由现场面试专家评分后，去掉一个最高分、去掉一个最低分，其余专家评分的平均值，即为该考生的复试成绩。

复试成绩=专业能力考核+外语听说能力考核+综合能力考核

总成绩=（初试成绩÷5）×70%+复试成绩×30%

以上分数精确到小数点后两位

（5） 复试（综合面试）流程

①复试前一天由工作组秘书完成考生复试资格审查，包括：考生的居民身份证、学历学位证书（或学生证）、教育部学历证书电子注册备案表（或教育部学籍在线验证报告）、诚信承诺书、报考信息等材料。报考“退役大学生士兵”专项计划的考生除上述材料外，还应出示本人《入伍批准书》和《退出现役证》；

②考生进入网络远程面试系统并查验身份，确保人证相符后才能开始综合面试；

③考生用英语作自我介绍，然后对远程系统随机分配的1道专业英语题进行作答，朗读句子并翻译（5min）；

④考生对远程复试系统在相应试题库中随机分配的1道专业题目进行作答（5min）；

⑤考生对远程复试系统在相应试题库中随机分配的1道综合素质题目进行作答（3min）；

⑥面试专家随机提出政治素质考核问题，考生作答（5min）；

⑦结束面试，考生离场，复试专家评分并提交成绩汇总。

（6）调剂复试纪律要求

为确保面试的公平、公正，学院将按学校要求组织全程录音录像。到达面试现场的人员务必做到以下几点：

①态度认真，做到客观、公正评分。

②为保持面试现场的严肃性，面试期间不做与面试无关的事，各位专家在分组抽签前一律上交手机。

③面试现场不得谈论与面试无关的话题，不做影响考生考试的事，为考生创造安静环境。

④无关人员一律不得擅自进入面试考场。

⑤每位评委必须独立、负责地完成自己的评分。

五、调剂复试学院硕士研究生招生咨询及申诉电话

招生咨询电话：0553-2871738

联系人：赵老师

Email: clxyahpu@126.com

申诉电话：0553-2871253（学院招生督察）

申诉邮箱：cljw@ahpu.edu.cn

联系地址：安徽省芜湖市鸠江区北京中路安徽工程大学

材料科学与工程学院

2022年3月31日