

汕头大学土木与环境工程系 2021 年硕士研究生复试细则

根据教育部文件要求和当前广东省疫情防控需要，结合学校的相关政策，我系初步定于**2021年3月25日**进行硕士研究生招生复试，采取的形式为通过**网络远程面试系统**进行线上复试。**无故不按时参加者，按自动弃权处理。**现将有关事宜通知如下，请参加我系硕士研究生招生复试的考生提前做好准备。

一、**参加复试人员：**在研招网接到我系复试通知的所有考生

二、**录取类型：**学术型硕士生和全日制专业学位硕士生

三、**复试形式及内容**

学术型硕士生和全日制专业学位硕士生复试形式相同。复试内容主要从以下几方面进行考核：①外语口语表达能力；②考生教育背景、科研经历及科研道德；③基础知识和专业知识的掌握情况；相关试验技能及综合应用知识的能力；学术思想和创新意识；④对本学科前沿了解程度；⑤思维的敏锐性及逻辑思维能力；语言表达能力。具体内容如下：

1. 本次复试由外语能力和专业知识、分析与解决问题能力两部分组成。

(1) 外语能力（占面试总成绩的 30%）

外语能力测试主要考察专业外语的掌握程度。首先由考生从我们指定的专业外语门类中选择自己较为熟悉的一类，从中选择一段进行朗读并翻译（英译汉），期间大概给考生 30 秒时间准备。每名复试小组成员按照以下标准进行打分，去掉一个最高分和一个最低分，再取平均值。

外语能力评分标准

	外语能力	评定成绩
1	发音准确，专业外语翻译准确	25~30 分
2	发音正确，专业外语翻译正确	20—25 分
3	发音较正确，专业外语翻译较正确	15—20 分
4	发音基本正确、专业外语翻译正确率 50%以下	<15 分

(2) 专业知识、分析与解决问题能力（占面试总成绩的 70%）

全面考核考生对本学科（专业）理论知识和应用技能掌握程度，利用所学知识发现、分析和解决问题的能力，对本学科发展动态的了解以及在本专业领域发展的潜力，创新意识。具体内容为：①由考生从我们已经出好的题库里面随机抽取两个题号，当场作出回答，了解

考生对土木工程领域基础知识掌握情况，内容主要涉及钢筋混凝土结构设计原理、钢结构设计原理、桥梁工程（土木方向）、环境工程原理（市政方向）；②考生制作 PPT 汇报自己的毕业设计，或者课程设计，或者工作中遇到的一个项目，然后由教师提问，一般不少于 2 个问题，考察学生对综合基础理论知识的运用、分析解决问题的能力 and 实验技能，了解考生目前的毕业（课程）设计、工作和对遇到的有关问题解决的情况。根据考生回答的情况，每名复试小组成员按照以下标准进行打分，去掉一个最高分和一个最低分，再取平均值。

2. 复试总分 100 分，外语能力占 30%，专业知识、创新意识占 70%。**复试成绩不及格者不予录取。**

3. 考生总成绩计算办法

考生总成绩由初试成绩、复试成绩两部分组成。具体计算方法如下：

初试成绩（换算成百分制）×0.60+复试成绩×0.40。

面试评分标准

	专业知识、分析与解决问题能力	评定成绩
1	①基础知识、专业知识扎实，回答问题迅速准确，具有较强的创新意识；	60~70 分
2	①基础知识、专业知识较扎实，回答问题较迅速正确	50—60 分
3	①基础知识、专业知识一般，回答问题基本正确	40—50 分
4	①基础知识、专业知识较差，回答问题缓慢，错误较多	<40 分

四、网络远程复试所需设备及环境要求

考生提前做好所需设备及环境准备和测试，并于**3月24日前完成网络远程复试模拟测试**，确保设备功能、复试环境等满足要求。如确有困难，请及时与负责老师沟通。

1.用于复试设备

考生需要**双机位模式**参加复试，即需要两部带摄像头的设备，手机或电脑均可。电脑从正面拍摄，以便分享 PPT；另一台设备从考生侧后方拍摄。

范例：（各位考生可视自身情况调整）



2.网络要求

网络信号良好能满足复试要求，建议优先使用有线网络。

3.环境要求

独立的复试房间（严禁在培训机构）。要求房间环境简洁，灯光明亮，安静，不逆光，无遮挡，无其他人员。

4.复试平台要求

远程复试平台主用**腾讯会议**，考生要提前安装并熟练操作；双机位模式需要考生注册两个腾讯会议账号。

腾讯会议下载：

- 腾讯会议官网下载中心 <https://meeting.tencent.com/download-center.html?from=1001>
- 各大手机应用商城

五、提交复试材料

复试考生按要求提交复试材料，材料须于**3月24日12:00前**以邮件形式提交原件扫描件或照片，并将所有材料按照材料清单的顺序合成为一个PDF文件，发送至**dingyu@stu.edu.cn**。

文件名称：专业名称+考生编号（15位）+考生姓名；文件格式：PDF文件。

邮件主题：专业名称+考生编号（15位）+考生姓名

示例：结构工程 0000000000000000 张三

复试考生要签订承诺书（学校官网下载），确保提交材料真实和复试过程诚信，材料原件于入学复查时再核对。

考生提交复试材料清单：

1. 身份证（正反两面）。
2. 成绩单：大学期间成绩单红章原件或档案中成绩单复印件（需加盖档案所在单位红章原件）。
3. 应届本科毕业生：审查学生证。
4. 往届本科毕业生：审查本科毕业证书（境外学历证书还须提供教育部留学服务中心的认证证明）。
5. 同等学力考生：高职高专生：审查专科毕业证书；本科结业生：审查本科结业证书。
6. 政审表：《汕头大学 2021 年报考攻读硕士学位研究生政审表》红章原件。（由档案所在单位或工作所在单位、户口所在地出具并盖章）
7. 《考生复试承诺书》（亲笔签名）。

六、复试用品

1. 初试准考证。
2. 复试通知书。
3. 二代居民身份证。
4. 签字笔和空白纸若干。

七、复试流程

1. 面试前加入 QQ 群（群号 702173739），复试小组和顺序将提前在 QQ 群中公布。
2. 根据面试小组群中助理老师的指令，逐个进入视频会议中，学生端主机位进入视频会议时姓名命名规则为：考生编号（15 位）+考生姓名+机位名称，如：0000000000000000 张三主机位、0000000000000000 张三辅机位。
3. 复试过程中时，按照视频会议中助理老师的指令，按以下流程依次进行：
 - ① 考生手持身份证向面试专家展示正面，再次确认本人身份；
 - ② 自我介绍。考生进行 1 分钟的本科阶段学习介绍；
 - ③ 专业外语测试。助理老师发起屏幕共享，考生从指定的专业外语门类中选择一类进入抽提系统，由学生喊停随机抽取一个题号进行朗读并翻译（英译汉），学生准备时间：30 秒；

④ 专业基础知识测试。助理老师发起屏幕共享进入抽题系统，土木方向学生从混凝土结构、钢结构、桥梁工程中任选两门课程，由学生喊停分别抽取 1 个题号进行答题；环境方向学生从环境工程题库中，由学生喊停分别抽取 2 个题号进行答题；学生准备时间：30 秒；

⑤ 考生展示毕业设计。考生采用 PPT 展示并汇报毕业设计，由学生在主机位发起屏幕共享，展示完毕后关闭屏幕共享；展示时间为 3 分钟，超时将被叫停；

⑥ 面试老师提问，一般不少于 2 个问题。

4. 复试结束，面试老师打分，考生双机位均退出视频会议，下一位考生进入。

八、复试结果的通知

复试结果将于复试后第二天上午 12:00 前在土木系公告栏张贴，并同步在复试 QQ 群中公布，请考生关注群通知，及时到研招网系统上确认录取。

九、注意事项

1. 诚信考试

① 在法律规定的国家考试中，组织作弊的行为；为他人实施组织作弊提供作弊器材或者其他帮助的行为；为实施考试作弊行为，向他人非法出售或者提供考试的试题、答案的行为；代替他人或者让他人代替自己参加考试的行为都将**触犯刑法**。

② 复试过程中有违规行为的考生，一经查实，即按照规定严肃处理，**取消录取资格**。入学后 3 个月内，我校将按照《普通高等学校学生管理规定》对所有考生进行全面复查，复查不合格的，取消学籍；情节严重的，移交有关部门调查处理。

2. 复试是国家研究生招生考试的一部分，复试内容属于国家秘密，禁止以任何形式对外泄露或发布复试相关内容和信息。复试过程中考生**禁止录音、录像、录屏、直播和投屏**。复试全程只允许考生一人在**复试房间**，禁止他人进出。若有违反，视同违规。



3.复试前应关闭移动设备通话、录屏、外放音乐、闹钟等可能影响面试的应用程序。考生端**两台设备开启摄像头**，一台设备将摄像头对准考生本人，另一台设备摄像头从考生后方成45°拍摄（后方拍摄的设备须关闭音频，防止回音影响复试），并保证考生端**考试屏幕能清晰地被复试专家组看到**。

4.复试过程中，考生须正对第一机位（电脑）摄像头，坐姿端正，保证视频呈现清晰的面部和双手图像，复试全程考生不得切换屏幕，不佩戴耳机，宜采用外接麦克风。不化浓妆，不戴饰品，头发不得遮挡面部，露出双耳。

5.考生需要做好充足准备，保证设备电量充足，网络连接正常。

土木与环境工程系

2021年3月18日