

西北工业大学数学与统计学院 2020 年

全国硕士研究生招生考试复试工作方案

根据教育部《2020 年全国硕士研究生招生工作管理规定》（教学函〔2019〕6 号）、《教育部办公厅关于做好 2020 年全国硕士研究生复试工作的通知》（教学厅〔2020〕4 号）等文件要求，参考《西北工业大学 2020 年全国硕士研究生招生考试复试工作实施方案》，结合数学与统计学院招生工作实际情况，特制定本方案。

一、招生工作领导小组

学院研究生招生工作领导小组由学院院长、联合党委书记、分管研究生工作副院长、联合党委副书记、院长助理等人员组成，主要负责制定复试工作具体方案、审定复试小组成员、处理招生过程中考生提出的质疑和申诉等工作。

二、复试专家小组

学院根据考生报考的学科、专业分成 4 个复试小组。每个复试小组均由具有副高级职称以上的专家成员、复试秘书组成，主要负责本学科（专业）远程复试具体实施工作。

复试专家小组成员和秘书由各系遴选推荐，复试专家小组组长由相关学科带头人担任，报学院领导小组批准。

三、复试督导组

学院研究生复试督导组由联合党委书记、副书记等人员组成。主要负责对学院复试全过程进行督导，确保程序规范、公正透明；负责对复试实施详细方案、招生计划、复试成绩、拟录取结果等重要信息进行监督。

四、各学科复试分数线

专业代码	专业名称	招生人数	推免人数	参加复试人数	分数线				
					政治	外语	业务课一	业务课二	总分
020208	统计学	4	3	1	50	50	90	90	370

070101	基础数学	7	1	6	50	50	70	70	300
070102	计算数学	20	4	20	50	50	70	70	315
070103	概率论与数理统计	7	3	6	50	50	70	70	315
070104	应用数学	30	16	20	50	50	70	70	315
070105	运筹学与控制论	6	4	2	50	50	70	70	315

五、复试工作具体安排

（一）复试方式

采用网络远程复试方式。

（二）复试时间

一志愿考生复试时间为5月16日全天。上午8:10-12:20，下午13:30-17:40。

（三）复试平台

1. 复试系统：采用Zoom主平台+腾讯会议备用平台方案，实施两平台互为备份的运行模式，保障网络通畅。原则上要求使用PC端登陆，特殊情况请提前报告学院协调解决。

2. 提前测试：考生应在5月14日（具体时间另行通知）参加设备及平台测试和演练，确保设备正常使用。

3. 环境要求：考生需在封闭安静的房间独立进行远程复试，无关人员一律不得进入；确保房间内网络信号、光线满足要求。考生进入复试现场后，需通过360°旋转摄像头展示其周围环境，复试秘书认可后方可开始进行面试考核。疫情期间返校，不具备复试环境的同学需提前报告学院协调解决。

4. 硬件设备要求：需要有能够稳定传输画面（进行视频）及音频（进行对话）的带有摄像头及话筒/听筒功能的笔记本电脑/台式机，并保证网络环境稳定。可依据所在地网络情况，选择有线网络、无线网络或移动数据热点（至少两种，互为备用）。

5. 其他要求：考生需面向墙面落座，与墙面距离不超过1米。远程复试设备，需要正向面对考生，复试全程开启，摄像头正对考生。考生须保证视频中五官清楚显露，

面部图像清晰。除书写白纸和复试用笔之外，考生周边不能放置任何与复试相关资料。复试过程中，考生双手必须始终在视频观测范围以内。

（四）复试资格审查

1. 考生复试时应提供以下资料（电子版）：

- （1）准考证；
- （2）有效身份证件；
- （3）往届生须提供学历学位证书（应届生提供学生证）；
- （4）网报后未通过学信网学历校验的考生需提供学历认证报告；
- （5）本科成绩单原件（如疫情不能提供请联系考生所在学院指导员辅助）；
- （6）本人签字版的《2020年西北工业大学硕士研究生招生复试知情承诺书》（承诺书正文内容打印或手抄均可，本人签字处请务必手签）；
- （7）西北工业大学硕士研究生招生复试政审表（如由于疫情不能提供，请于5月底前扫描发到指定邮箱）；
- （8）近期免冠个人素颜大头照一张，照片要求无美颜、无化妆。

2. 复试资格审查流程：

（1）参加复试的考生将以上**资格审核材料**扫描（或拍照）后整合为一个PDF文件，于2020年5月14日中午12:00前将此文件发送至邮箱：nan_jb@nwpu.edu.cn，邮件主题及文件命名均为“考生姓名-报考专业-资格审核材料”。

（2）参加复试的考生，在复试当天进入复试视频会议后，持本人身份证原件、《2020年西北工业大学硕士研究生招生复试知情承诺书》（**签字版**）正对屏幕接受资格审核，由复试秘书进行视频截图并留存。

（五）复试内容及要求

1. 复试内容包括思想政治考核、专业外语水平考核、专业综合能力考核三部分，每部分100分。每位考生复试时间约为25分钟。复试内容及顺序如下：

（1）思想政治考核（约3分钟）：全面考核考生的思想政治素质和道德品质，包括考生的思想意识、政治态度和法纪素养等，考查考生对政治理论知识的掌握程度及运用理论知识分析实际问题的能力。

(2) 专业外语水平考核内容（约 5 分钟）：全面考核考生的专业外语水平以及听说能力，考核考生外文专业文献的阅读及理解能力。

(3) 专业综合能力考核内容（约 17 分钟）：全面考核考生对学科基础理论知识和应用技能掌握程度，利用所学理论分析和解决问题的能力，对本学科发展动态的了解，在本专业领域发展的潜力以及其科研能力和水平等，同时还注重考核考生的创新精神和创新能力。

2. 复试考核成绩计算。复试成绩=思想政治考核成绩*10%+专业外语水平考核成绩*20%+专业综合能力考核成绩*70%

3. 实行“三随机”工作原则。即：随机确定复试专家组人员、随机确定考生复试次序、随机抽取复试试题，确保公平公正。

(六) 复试流程

1. 复试前 30 分钟。学院抽取复试专家信息，确定复试分组。各小组进入复试教室。

2. 复试前 30 分钟。考生抽取顺序号。

3. 复试前 20 分钟。考生进入等候区，测试音频和麦克风、查看视频、改用户名。

4. 复试前 15 分钟。考生进入侯考区，持本人身份证原件、《2020 年西北工业大学硕士研究生招生复试知情承诺书》（签字版）正对屏幕接受资格审核，由复试技术秘书进行视频截图并留存。考生通过 360° 旋转摄像头展示其周围环境，复试技术秘书检查通过后，安排抽取复试题号。

5. 复试开始。考生进入复试区。复试组长宣布复试开始，复试工作秘书开始录屏。复试组长负责组织考生依次进行思想政治测试（3 分钟）、外语水平测试（5 分钟）、专业综合能力测试（17 分钟）。专家通过口头或共享屏幕（组长电脑）展示问题，考生口头回答，面试专家统一评分。（如有需要书写的公式演算等，限时在纸上书写后通过镜头展示）

6. 复试结束。复试工作秘书结束录屏。考生退出主会议室。

7. 下一位考生重复步骤 3-6。（其中步骤 3、4 与上一位考生步骤 5 时间重叠。）

六、录取

1. 考生总成绩计算公式：

总成绩=初试总分*0.6/5+复试成绩*0.4。

2. 先完成一志愿报考考生的复试和录取，再完成调剂考生的复试和录取。分别按照各专业招生指标及考生总成绩在相应学科（专业）的排名，从高到低依次录取。

3. 政审不合格，思想政治素质和道德品质考核不合格的不予录取；加试科目低于 60 分的不予录取；复试成绩低于 60 分的不予录取；复试中认定为违规违纪的不予录取。

4. 预录取名单公布

公布时间：2020 年 5 月 18 日

公布方式：理学院（原）官方网站、复试 qq 群

5. 报考导师确认

获得预录取资格的考生在 2020 年 5 月 18 日可联系意向报考导师，导师可在分配至本人的招生指标数内接收学生。

6. 待录取结果公示

待录取名单将在 2020 年 5 月 20 日在理学院（原）网站公布，公示期 10 个工作日。

7. 考生复查

2020 年拟录取的硕士研究生入学后 3 个月内，我校将对所有考生进行全面复查。复查包括全口径照片复查、证件复查、档案复查、资格复查、户籍复查、特殊类加分复查，以及抽样性的专业能力复试复查。复查工作结束后，学校将对复查不合格的学生印发有关取消入学资格正式处理文件。情节严重的，移交有关部门调查处理。

七、考生复试纪律

1. 考生需将五官清楚显露，不得故意遮蔽面部、耳朵等部位，复试期间不得戴帽子、墨镜、口罩等，以保证身份确认及复试全程实时监控；复试全程考生不得切换屏幕。

2. 复试过程中不得使用美颜及滤镜，本人全程出镜，不得中途离开座位，无关人员不得在考试区域内出现，否则视为违纪，直接取消复试资格。

3. 严禁考生出现弄虚作假及替考作弊等行为，一经查实将按照《国家教育考试违规处理办法》、《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》，视情节轻重予以处理。

4. 复试过程中严禁考生对复试过程进行录音录像，严禁将复试相关资料上传网络或

提供给相关培训机构，一经查实将取消其复试资格并追究相关责任。

八、体检

在疫情防控期间，为了保障考生的生命健康安全，我校2020年硕士研究生招生考试体检与新生入学体检合并。体检不合格者，取消入学资格。

九、复试工作时间表

时 间	内 容
5月14日	复试专家、考生培训及演练（复试秘书负责）
5月16日全天	组织一志愿考生远程网络复试
5月18日	预录取名单公布，导师志愿填报
5月20日	待录取名单公示
5月20—30日	如有剩余指标，组织调剂复试

十、监督与咨询

咨询及申诉渠道：西北工业大学数学与统计学院研究生教学办公室

咨询电话：029-88431654（李老师）

西北工业大学数学与统计学院