

大连大学环境与化学工程学院

2024年硕士研究生招生复试录取方案实施细则

根据教育部《2024年全国硕士研究生招生工作管理规定》（教学〔2023〕2号）、《大连大学2024年硕士研究生招生复试录取方案》文件要求，结合我院实际情况，本着科学选拔、公正公开、全面考察原则，确保2024年硕士研究生招生复试录取工作依法依规、科学公正进行，我院特制定本工作细则。

一、组织管理

环化学院成立复试工作领导小组。负责组织实施本学院的研究生复试工作，具体包括：

1. 参考“大连大学2024年硕士研究生招生复试录取方案”，结合学科特点，制定本学院的研究生招生复试工作细则，报研究生学院审核备案。

2. 根据研究生招生工作需要，组建多个研究生复试工作小组，选定复试工作小组组长，研究生复试工作小组成员不少于5人，并报研究生学院备案。同一学科的复试工作小组应事先统一制定面试的评分标准，并报本学院备案。复试工作小组负责具体实施研究生复试操作。

3. 学院研究生复试工作秘书负责审查考生资格、协助研究生复试工作小组开展工作等。

4. 负责培训参加复试工作的教师及工作人员。组织召开复试教师工作会议，传达学习上级有关文件精神、本学科研究生复试办法；指导复试的教师认真履行复试工作要求和工作职责、掌握复试方法，保证研究生复试质量；负责对所有复试工作人员进行保密工作教育（复试工作人员必须对复试小组名单、考生分组情况、考生成绩、考生个人信息等保密）。

5. 负责审核各专业复试小组的复试记录和复试结果。

6. 负责对参加复试而未录取考生的必要解释和遗留问题的处理。

7. 复试结束后，提交评分记录和考生作答情况至研究生招生管理部门集中统一保管。

8. 各学科报考资格详见《大连大学2024年全国硕士研究生招生章程》；对不符合规定者，不予复试。

二、复试范围

参加复试考生须符合2024年全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求（A类）。

三、复试名单确定原则

（一）第一志愿考生

按不少于招收专业招生计划数的150%设定复试比例并确定复试基本人数；合格生源比例不足的，按实际合格生源数组织复试。

（二）调剂考生

接收符合条件的考生进行调剂复试，复试比例：不低于150%，不高于300%。

1. 调剂基本条件：

① 申请调剂的考生一志愿报考专业需为大连大学环境与化学工程学院2024调剂范围设定表中设定的专业范围。

② 初试成绩符合第一志愿报考专业的全国初试成绩基本要求。

2. 调剂规则：

① 按初试总成绩排序调剂；

② 初试总分相同的情况下，优先调剂统考科目（英语、数学等）分数高的考生；

③ 同等条件下，调剂考生拥有科研成果优先调剂；

④ 生源数小于计划数的专业，对满足条件的生源全部发放复试通知。

四、考生复试资格审查

参加复试的考生须提交本人以下材料进行资格审查。

应届毕业生：准考证、身份证、教育部学籍电子信息报告、本科成绩单、政治资格审查表（须本科单位盖章）、其他能证明本人学术水平或综合能力的材料。

往届毕业生：准考证、身份证、教育部学历电子信息备案表、毕业证、政治资格审查表（须单位盖章，无工作单位的往届生可由家庭所在地的街道盖章）、其他能证明本人学术水平或综合能力的材料。

考生参加复试需签署《复试承诺书》，保证材料真实、诚信复试、不泄露不传播复试试题。如违反承诺书中相关原则，学校将严肃处理，并取消考生复试成绩或录取资格。

五、复试模式、复试时间及复试地点

1. 复试模式：化学专业采用线下复试模式。环境工程专硕采取线上复试模式，复试平台为“腾讯会议”。

2. 复试时间：拟定为一志愿考生2024年4月1日，请考生按时参加复试；调剂考生2024年4月8日-4月30日，具体复试时间学院另行通知。

3. 复试地点：

① 化学专业由学院组织考生的现场考核工作。

041环境与化学工程学院、**101**中国科学院过程工程研究所联合培养项目化学一志愿考生4月1日上午8点报道，提交复试资格审查材料纸质版，进行资格审查。报道地点为大连大学理科综合楼环化会议室427，9点-11点在427会议室进行专业笔试，下午分两组进行综合面试，具体分组另行通知，全程录音录像。

103六盘水师范学院联合培养项目化学一志愿考生到六盘水师范学院线下复试，具体由六盘水师范学院组织安排。

调剂复试流程参照一志愿复试流程，请调剂考生注意：**041**环境与化学工程学院、**101**中国科学院过程工程研究所联合培养项目化学调剂复试在**大连大学**线下进行，**103**六盘水师范学院联合培养项目化学调剂复试在**六盘水师范学院**线下进行，具体复试安排另行通知。

② 环境工程专业考生在收到复试通知后，请及时与本学院秘书老师联系，打包上交全部的复试相关材料并审查通过后，方可参加复试。若在复试前2小时尚未与秘书老师联系，视为主动放弃复试机会。考生在线上平台参加复试，各复试工作小组成员统一在固定地点组织复试。同时按照教育部要求全程录音录像，并做好复试记录备查。

六、复试要求

1. 线下复试考生

(1) 建议考生提前一天到达大连，确保能顺利、按时参加复试。

(2) 专业笔试时考生需提前20分钟到达指定考场，出示身份证核实身份后参加笔试。笔试过程中不允许携带电子通讯设备，迟到20分钟不允许进入考场。笔试结束后，按照秘书分好的小组，依次进行专业面试和外语听力口语面试。

2. 线上复试考生

(1) 网络远程复试平台为“腾讯会议”，考生须提前安装并熟练操作，需要准备两个微信号，其中一个加本学院秘书老师的微信，另一个微信号用于复试开始前，把这个号邀请到会议中。

(2) 用于面试设备（采用“双机位”）：例如一台具有视频功能的电脑和一部智能手机，保证能从正面和背面拍摄考生面试情况。

(3) 网络良好能满足复试要求；

(4) 独立的复试房间，灯光明亮，安静，不逆光；

面试前考生本人需手持身份证，原地旋转一周，确保周围没有其它人员。然后坐在电脑前准备复试。

七、复试内容

(一) 复试的方式和组成

1. 线下复试（化学专业）

复试方式由笔试、综合面试组成。笔试满分100分，综合面试由专业面试和外语听力口语两部分组成共100分，总成绩合计200分，由学院统一协调组织进行。复试各环节必须符合《大连大学研究生招生保密工作实施细则》及复试录取方案的规定。

(1) 专业笔试

复试笔试时间2小时，总成绩100分，重点考查考生专业素质和专业能力，掌握专业知识的广度和深度。鼓励题型多样，全面综合考查学生的基本专业知识。复试笔试成绩计入复试总成绩，无单项合格要求。

复试科目：

专业代码及名称	复试科目	参考书目
化学（0703）	分析化学	分析化学（上，下），武汉大学 第五版

同等学力考生加试科目及参考书目：

专业名称及代码	加试科目1	参考书目	加试科目2	参考书目
化学 0703	无机化学	《无机化学与化学分析》（第三版）史启祯 主编，高等教育出版社	仪器分析	《分析化学》曾泳淮 主编，高等教育出版社 《仪器分析》朱明华 主编，高等教育出版社 《分析化学（第6版）（下册）》，武汉大学，高等教育出版社

同等学力考生加试方式为笔试，满分各100分，具体由学院单独组织，不计入复试总成绩。

(2) 专业面试

复试面试时间每名考生不少于20分钟，总成绩90分，包括思想政治素质和品德、业务知识及综合素质三部分。

①思想政治素质和品德：思想政治素质和品德考核是保证入学新生质量的重要工作

环节，主要是考核考生本人的现实表现，包括考生的政治态度、思想表现、诚实守信等方面内容。

②业务知识：主要考察考生对报考专业的认识、掌握专业知识的广度与深度、逻辑思维能力、语言表达能力、解决问题能力、创新潜质等专业素养。学术学位：重点考核考生对学科知识的掌握和运用情况以及学生的学术创新潜力。

③综合素质：主要考察考生综合分析能力、知识应用能力、科研素质（如已发表的论文等）。

(3) 外语听力口语

外语听力口语面试5分钟，总成绩10分。主要考核考生外语的听说能力和日常交流能力。

2. 线上复试（环境工程专业）

复试方式为网络综合面试。综合面试由专业面试和外语听力口语两部分组成，总成绩为100分。由学院统一协调组织进行。复试各环节必须符合《大连大学研究生招生保密工作实施细则》及复试录取方案的规定。

(1) 专业面试

复试面试时间每名考生不少于20分钟，总成绩90分，包括思想政治素质和品德、业务知识及综合素质三部分。

①思想政治素质和品德：思想政治素质和品德考核是保证入学新生质量的重要工作环节，主要是考核考生本人的现实表现，包括考生的政治态度、思想表现、诚实守信等方面内容。

②业务知识：主要考察考生对报考专业的认识、掌握专业知识的广度与深度、逻辑思维能力、语言表达能力、解决问题能力、创新潜质等专业素养。专业学位：重点考核考生的综合实践素质、运用专业知识分析实际问题能力以及职业发展潜力。

③综合素质：主要考察考生综合分析能力、知识应用能力、科研素质（如已发表的论文等）。

(2) 外语听力口语

外语听力口语面试5分钟，总成绩10分。主要考核考生外语的听说能力和日常交流能力。

(3) 同等学力考生还须在复试时加试所报考专业的两门本科主干课程，加试方式为笔试（线上），满分各100分，具体由学院单独组织，不计入复试总成绩。

同等学力考生加试科目及参考书目：

专业名称及代码	加试科目1	参考书目	加试科目2	参考书目
环境工程 085701	水污染控制工程	水污染控制工程(下册, 第四版) 高廷耀等, 高等教育出版社	环境工程原理	《环境工程原理》 胡洪营主编, 高等教育出版社

(二) 初、复试总成绩

1. 采取线下复试的专业：各项复试成绩计入总成绩（同等学力考生加试科目成绩除外）。复试总成绩满分为200分（包括笔试100分、专业面试90分、外语听力口语10分）。

初复试总成绩计算公式：初复试总成绩=初试成绩×80%+复试成绩。

2. 采取线上复试的专业：各项复试成绩计入总成绩（同等学力考生加试科目成绩除外）。复试总成绩满分为100分（包括专业面试90分、外语听力口语10分）。

初复试总成绩计算公式：初复试总成绩=初试成绩×40%+复试成绩。

八、拟录取原则及实施方法

参照《大连大学2024年硕士研究生招生复试录取方案》执行。

九、学院联系方式及信息公示网站

电话：0411-87403346

网站：<http://hhxy.dlu.edu.cn/>

本复试录取工作细则由环境与化学工程学院研究生招生工作领导小组负责解释。如与教育部、学校有关文件有冲突时，以教育部文件为准。

大连大学环境与化学工程学院

2024年3月27日