

# 化学化工学院

## 2022 年硕士研究生复试录取工作方案

化学工程学院根据《中国石油大学（华东）2022 年硕士复试录取工作方案》，按照“科学选拔、全面考查、择优录取、宁缺毋滥”以及“公开、公平、公正”的原则进行硕士研究生考试招生复试录取工作。积极采用综合性、多元化的考察方式和方法，选拔综合素质高、创新意识和能力强、具有培养潜质的人才，进行差额复试，根据综合成绩择优录取。

### 一、复试录取工作领导小组及工作督查组

#### 1. 工作领导小组名单

组长：刘欣梅

副组长：刘东

成员：刘义 胡涵 陈小博 李翠玲 江小芳

#### 2. 工作督查组名单

组长：张永宁

成员：徐光辉 淡天俊 魏孟吉 薛慧 刘伟

### 二、化学工程学院 2022 年硕士研究生考试招生计划

研究生类型	专业代码	专业名称	全日制	大连化物所专项名额	非全（单考）	总数
学硕	081700	化学工程与技术	58		0	282
	081703	生物化工	13		0	
	083000	环境科学与工程	15		0	
	070300	化学	33			
专硕	0856	材料与化工（化学工程）	95	12	3	
	0857	资源与环境（环境工程）	21		0	
	0860	生物与医药（生物技术与工程）	29	3	0	
合计			264	15	3	

注：大连化物所专项名额指中国石油大学（华东）与中科院大连化物所联合培养学生下达招生指标（具体招生导师见附件1），该招生指标未完成的部分将被学校收回。

### 三、2022 年各学科研究生复试分数线及复试比例

研究生类型	专业名称	复试分数线	复试录取比例	全日制复试人数		非全日制复试人数	各专业复试总人数
		总分线		按复试比参加人数	暑期优秀营员人数		
学硕	化学工程与技术	324	1:1.26	73	9		82
	生物化工	277	1:0.62	8	0	0	8
	环境科学与工程	289	1:0.93	14	0	0	14
	化学	340	1:1.24	41	1	0	42
专硕	材料与化工（化学工程）	318	1:1.21	130	11	3	144
	资源与环境（环境工程）	315	1:1.23	26	0		26
	生物与医药（生物技术与工程）	340	1:1.21	39	1		40
化学工程学院参加复试人数合计							356

#### 化学化工学院复试名单[点此链接](#)

注意：公布的复试名单内的学生，如有参加联合培养意向的，应在 48 小时内，将承诺书（附件 2）签好字，按上手印，与身份证正面放在一起拍照，并将照片发送到指定邮箱 [licl@upc.edu.cn](mailto:licl@upc.edu.cn)。

### 四、复试工作安排

#### （一）资格审查

本次资格审查将使用“腾讯会议”平台进行。资格审查时间：3 月 25 日上午 9:00 开始。复试分组及资格审查会议室的 ID 号将在 3 月 24 日公布在学院主页的通知公告栏。考生需自行查询。

考生资格审核需要逐一查验考生证件、审核考生报考条件。考生须出示以下材料：

1. 二代居民身份证、复试通知书，另外往届生出示学历证书原件，应届生出示学生证。注：特殊原因无法提供学生证或毕业证书的，可出示“教育部学信网”中做出的学籍/学历在线验证报告。

2. 网上报名时被系统提示学历、学籍未通过教育部审核的，需提供学籍、学历认证报告：应届毕业生提供《教育部学籍在线验证报告》；往届毕业生提供《教育部学历证书电子注册备案表》；不能在线验证的提供教育部《中国高等教育学历认证报告》；持境外学历的提供教育部留学服务中心《国外学历学位认证书》。不能提供上述机构认证证明的不允许参加复试。

不符合报考条件的考生不予复试，未在规定时间内进行资格审查又未请假的考生视为放弃复试。

## （二）复试内容与工作要求

1. 复试时间：3月27日上午8:00开始，复试的具体要求及使用的“腾讯会议”会议室ID号于3月26日公布在学院主页通知公告栏里。

2. 复试主要包含三部分内容：外语能力测试10%、专业基础知识考查（具体见附件3）40%、综合素质考核50%。复试成绩低于60分者不予录取。

在专业基础知识的考查中，学生可以根据本科毕业专业的类别或复试的科目选择参加复试的专业基础课程。复试时要求考生提供大学学习成绩单、毕业论文、科研成果、专家推荐信等补充材料，评委将对考生既往学业、一贯表现、科研能力、综合素质和思想品德等情况

的全面考查。

3. 总成绩=(初试总分/5)×55%+复试成绩×45%

### (三) 复试程序:

1. 考生进行自我介绍。
2. 外语能力测试。
3. 专业基础知识考查。
4. 综合素质与能力考核。

### 五、录取办法

1. 学术硕士分学科按考生总成绩排序择优确定拟录取名单。
2. 专业硕士中全日制和非全日制考生分别排名,按总成绩排序择优确定拟录取名单。

3. 中科院大连化物所联合培养计划与正常考生执行同一复试标准,按总成绩择优录取。拟录取名单确定后,拟录取为该专项计划的考生须于两周内将承诺书原件和身份证复印件邮寄至拟录取学院。

4. 单独考试的考生将单独排序确定拟录取名单。

### 六、成绩及拟录取名单的公示

学院将于复试后3日内在本单位网站上公示复试成绩和拟录取名单。

联系人: 李翠玲 江小芳

联系电话: 0532-86981379

化学化工学院

2022年3月18日

## 附件 1:

## 大化所联合培养项目招生导师名单

校内导师姓名	电子邮件	手机号码	导师类别	研究方向	联培研究生数	大化所合作导师姓名
刘欣梅	lxmei@upc.edu.cn	13361238002	博导	分子筛催化、固体核磁共振	1	刘中民
刘欣梅	lxmei@upc.edu.cn	13361238002	博导	分子筛材料合成、多相催化	1	田鹏
郭海玲	guohl@upc.edu.cn	17685765002	博导	分子筛聚合膜的制备及二甲苯异构体分离性能的研究	1	杨维慎
郭海玲	guohl@upc.edu.cn	17685765002	博导	CO <sub>2</sub> 和甲醇生成碳酸二甲酯的双金属/分子筛催化剂的设计	1	魏迎旭
覃正兴	zhengxing.qin@upc.edu	17853267712	硕导	分子筛材料合成、多相催化	1	田鹏
覃正兴	zhengxing.qin@upc.edu	17853267712	硕导	分子筛催化、固体核磁共振	1	徐舒涛
冯翔	<a href="mailto:xiangfeng@upc.edu.cn">xiangfeng@upc.edu.cn</a>	15898832948	博导	催化反应工程	1	刘健
刘贺	<a href="mailto:liuhe@upc.edu.cn">liuhe@upc.edu.cn</a>	15588671352	硕导	绿色石油化学与加工	1	何腾
陈坤	<a href="mailto:chenkun@upc.edu.cn">chenkun@upc.edu.cn</a>	13165159881	硕导	绿色石油化学与加工	1	王胜
郭爱军	<a href="mailto:ajguo@upc.edu.cn">ajguo@upc.edu.cn</a>	15154290256	博导	绿色石油化学与加工	1	傅强
李忠涛	<a href="mailto:liztao@upc.edu.cn">liztao@upc.edu.cn</a>	18266212551	博导	能源电化学	2	吴忠帅
王生杰	<a href="mailto:sjwang@upc.edu.cn">sjwang@upc.edu.cn</a>	15964928749	硕导	分子组装, 光催化, 人工光合作用	1	肖建平
姜磊	leijiang@upc.edu.cn	13280884087	硕导	生物工程	1	吴仁安
曲剑波	jbqu@upc.edu.cn	15969816628	硕导	超大孔生物分离介质开发及应用	1	江波

## 附件 2: 中科院大连化物所研究生专项招生计划承诺书

为深化科教融合,促进科研合作,实现资源共享和优势互补,中国石油大学(华东)与中国科学院大连化学物理研究所(以下简称“大连化物所”)签署了全面合作框架协议。协议要求:双方探索互聘具有高级职称的教学、科研人员承担专业授课、学术报告、研究生培养等任务;双方联合招收培养硕士、博士研究生,探讨实行双导师制;在大连化物所建立研究生实践教学基地,支持研究生进入实践基地展开专业实践和学术论文相关实验。

为此,学校设立了与大连化物所联合培养研究生专项招生计划(以下简称“专项计划”),该专项计划的相关要求及待遇如下:

1. 该专项计划所在专业进入复试的人数为:(普通计划数+专项计划数)\*学院复试差额比例”,复试前考生自愿报名,复试结束后按照总成绩自高到低择优录取,录满为止。

2. 被专项计划录取的研究生自第二学年起须赴大连化物所进行联合培养,联合培养经历按照我校专业学位研究生专业实践环节进行管理与考核,在联合培养期间须遵守学校及大连化物所的相关规定及要求。

3. 学校同意研究生修读大连化物所开设的相关课程,其学分认定与成绩转换按照学校相关规定执行。

4. 联合培养期间,大连化物所为研究生提供住宿和研究补贴。

如果您了解了该专项计划的全部内容,并同意报名参加该专项计划,请做出如下承诺(手抄一遍):

**我承诺:因退出专项计划或违反专项计划相关要求而导致不能录取、不能毕业等后果由本人承担。**

---

承诺人身份证号:

承诺人(楷体签字并在签字上按手印):

年 月 日

注:中国科学院大连化学物理研究所官网请访问:<http://www.dicp.ac.cn/>

## 附件 3:

## 复试专业基础知识内容

学位点	本科专业背景（或复试科目）	专业基础课程
化学工程与技术	化工类	化工原理
		化工热力学
		化学反应工程
	化学类	化工原理
		无机及分析化学
有机化学		
生物化工	生物化学	生物化学
环境科学与工程	环境基础	环境学导论
		环境监测
		环境评价
化学	无机及分析化学	无机及分析化学
材料与化工	化工类	化工原理
		化工热力学
		化学反应工程
	化学类	化工原理
		无机及分析化学
有机化学		
资源与环境	环境基础	环境学导论
		环境监测
		环境评价
生物与医药	分子生物学	分子生物学