

# 中国科学院兰州化物所 2024 年博士招生专业目录

中国科学院兰州化学物理研究所建于 1958 年，经过 60 多年的发展，现已成为具有持续科技创新与发展能力、特色鲜明的国家西部“资源与能源化学和新材料高技术创新研究基地”。现有 2 个国家重点实验室、1 个国家技术创新中心、1 个国家工程研究中心、1 个国家地方联合工程研究中心、2 个国家中国科学院重点实验室，1 个国家中国科学院工程实验室，2 个甘肃省重点实验室，1 个所级研究单元。在实施中国科学院知识创新工程中，形成了资源与能源、新材料和生态与健康三大研究领域，目前承担着国家重大基础研究课题、攻关课题、基金课题及与企业 and 地方合作项目。本所是中国科学院博士生重点培养基地，现有院士 2 名，研究生导师 185 名，在学研究生 380 余名。

本所博士全年招生两次，春季入学只招收硕博连读生，秋季入学招收直接攻博和普通招考考生。2024 年预计共招生 65 名（含与兰州大学联合培养博士生 10 名），其中预计招收硕博连读生 36 名、直博生 12 名。

招生相关信息请查阅本所网站发布的《2024 年招收攻读博士学位研究生简章》。

网 址：<http://www.licp.cas.cn>

E-mail: [hhma@licp.cas.cn](mailto:hhma@licp.cas.cn)

单位代码：80039

地址：兰州市天水中路 18 号

邮政编码：730000

联系部门：人事教育处

电话：0931-4968202

联系人：马老师

学科、专业名称（代码） 研究方向	指导教师	预计 招生人数	考 试 科 目	备注
<b>070302 分析化学</b>		7		含硕博连读生及直博生
01（全日制）分离分析科学	邱洪灯 邵士俊 柳军玺 郭 勇 海 军 黄新异 梁晓静 董树清 裴 栋		①申请-考核制外国语 ②分析化学 ③专业综合考试（报告）	
02（全日制）药物分析化学	师彦平 杨军丽 哈 伟 秦 波		同上	
<b>070303 有机化学</b>		2		
01（全日制）有机合成化学	刘 超 夏纪宝 徐森苗		①申请-考核制外国语 ②有机化学 ③专业综合考试（报告）	
<b>070304 物理化学</b>		13		
01（全日制）催化化学	丁玉晓 王来来 丑凌军 石 峰 毕迎普 朱 祥 刘建华 齐彦兴 孙 伟		①申请-考核制外国语 ②物理化学 ③专业综合考试（报告）	

	李 臻 李鑫恒 吴立朋 何 林 宋焕玲 赵华华 赵培庆 胡 斌 钱 波 唐志诚 黄志威 崔新江 甄文龙			
<b>080502 材料学</b>		37		
01（全日制）材料摩擦化学与物理	于 波 于强亮 万善宏 王金清 王建章 王赵锋 王晓龙 王晓波 王道爱 王 鹏 冯大鹏 朱圣宇 乔竹辉 刘海超 刘维民 李章朋 李 斌 杨 军 张松伟 张 霞 周 峰 孟军虎 郝俊英 娄文静 徐书生 徐 路 盛文波 麻拴红 程 军 蔡美荣 裴小维		①申请-考核制外国语 ②材料物理与化学 ③专业综合考试（报告）	含硕博连读生及直博生

02（全日制）润滑材料与密封技术	于元烈 丁 奇 王廷梅 王齐华 王宏刚 王 超 张永胜 张招柱 张俊彦 张 斌 张新瑞 张 嘎 张耀明 易戈文 胡丽天 陶立明 梁爱民 裴先强		同上	
03（全日制）材料表面技术与防护	万宏启 吉 利 安宇龙 孙嘉奕 李红轩 冶银平 张广安 陈 磊 周健松 赵晓琴 胡 明 高晓明 鲁志斌 薛群基		同上	
04（全日制）功能复合材料	牟 斌 张俊平 曾凡逵		同上	
<b>085600 材料与化工</b>				
01（全日制）材料表面及加工工程	王金清 王云霞 王晓波 牟 斌 李红轩 杨 军 张广安 张永胜 张俊平 张俊彦	3	①申请-考核制外国语 ②材料物理与化学 ③专业综合考试（报告）	

	张 嘎 孟军虎 郝俊英		
02 (全日制) 精细化工	王来来 丑凌军 石 峰 毕迎普 齐彦兴 李 臻 宋焕玲 赵培庆 胡 斌 夏纪宝 唐志诚	3	①申请-考核制外国语 ②物理化学 ③专业综合考试(报告)

### 2024 年博士研究生入学考试参考书目

科目名称	参考书目		
分析化学	《仪器分析原理》	科学出版社	何金兰等
有机化学	《基础有机化学》	高等教育出版社	邢其毅等
物理化学	《物理化学》第五版	高等教育出版社	傅献彩等
材料物理与化学	《材料物理化学》	化学工业出版社	张志杰