

中科院兰州化物所 2022 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 个中科院重点实验室，1 个中科院工程实验室，2 个甘肃省重点实验室，1 个所级研究单元。在实施中科院知识创新工程中，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。本所是中科院博士生重点培养基地，现有院士 2 名，研究生导师 157 名，在学研究生 350 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。2022 年预计共招生 71 名（预计含硕博连读生 33 名、直博生 14 名）。

招生相关信息请查阅本网站发布的《2022 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

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
070302 分析化学		7		
01（全日制）分离分析科学	邱洪灯 邸多隆 赵 亮 黄新异 梁晓静 董树清		①申请-考核制外国语 ②分析化学 ③专业综合考试（报告）	含硕博连读生及直博生
02（全日制）药物分析化学	师彦平 杨军丽 哈 伟		同上	
03（全日制）分子识别化学	邵士俊 郭 勇		同上	
070303 有机化学		3		
01（全日制）有机合成化学	刘 超 苏毅进 夏纪宝 徐森苗 蒋高喜		①申请-考核制外国语 ②有机化学 ③专业综合考试（报告）	
070304 物理化学		14		
01（全日制）催化化学	王来来 丑凌军 石 峰 毕迎普 吕功烜 朱 祥 刘建华 齐彦兴 孙 伟 李跃辉		①申请-考核制外国语 ②物理化学 ③专业综合考试（报告）	

	李福伟 李 臻 李鑫恒 吴立朋 何 林 宋焕玲 赵培庆 胡 斌 夏春谷 唐志诚 黄志威 崔新江			
080502 材料学		37		
01（全日制）材料摩擦化学与物理	于 波 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 刘维民 杨生荣 杨 军 张 霞 周 峰 孟军虎 郝俊英 徐书生 阎逢元 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 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		同上	

	张 嘎 易戈文 胡丽天 梁爱民 裴先强			
03（全日制）材料表面技术与防护	万宏启 吉 利 安宇龙 李红轩 冶银平 张广安 陈 磊 周健松 胡 明 翁立军 高晓明 梁 军 鲁志斌 薛群基		同上	
04（全日制）功能复合材料	王爱勤 牟 斌 张俊平		同上	
085600 材料与化工				
01（全日制）材料表面及加工工程	王金清 王晓波 李红轩 杨 军 张广安 张永胜 张俊平 张俊彦 张 嘎 孟军虎 郝俊英	5	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）	如教育部未下达本专业招生计划，本年度将不招生。
02（全日制）精细化工	王来来 丑凌军 石 峰 齐彦兴 李福伟 李 臻 宋焕玲 赵培庆 胡 斌 夏纪宝 唐志诚	5	①申请-考核制外国语 ②物理化学 ③专业综合考试（报告）	

2022 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