

中国科学院兰州化物所 2026 年博士招生专业目录

中国科学院兰州化学物理研究所建成于 1958 年。建所以来，经过几代科研工作者的艰苦努力、开拓创新，获得科技奖励 260 余项，其中国家级奖励 41 项、省部级一等奖 56 项、摩擦学领域国际最高奖 1 项，为国家经济建设、科技事业发展作出了重大贡献。

研究所目前主要开展资源与能源、新材料、生态与健康等领域的基础研究、应用研究和战略高新技术研究工作。战略定位是“资源与能源化学和新材料西部创新研究基地”，力争建成具有“一流成果、一流管理、一流环境、一流人才”且可持续发展的国立研究机构。研究所拥有 2 个全国重点实验室、1 个国家创新中心、1 个国家工程研究中心，2 个甘肃省重点实验室。研究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 212 名，在学研究生 400 余名。

研究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生和普通招考考生。2026 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 35 名、直博生 19 名。本目录中标示的招生人数为 2026 年预计招生人数，实际招生人数以教育部和中国科学院大学下达计划后，研究所招生工作领导小组确定的分专业计划数为准。

招生相关信息请查阅研究所网站发布的《2026 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：研究生处

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		4		含硕博连读生及直博生
01（全日制）分离分析科学	邵士俊 海 军 梁晓静 董树清 曾凡逵 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	杨军丽 哈 伟		同上	
070303 有机化学		1		
01（全日制）有机合成化学	吴立朋 夏纪宝		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		13		
01（全日制）催化化学	JABOR RABEAH 丁玉晓 石 峰 代兴超 毕迎普 朱刚利 刘建华 刘 强 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）	

	孙强盛 苏毅进 李 臻 吴剑峰 何 林 张 鹏 赵华华 胡 斌 钱 波 席永杰 唐志诚 黄志威 崔新江 韩德隆 甄文龙 薛光信			
080502 材料学		41		
01（全日制）材料摩擦化学与物理	于 波 于强亮 万善宏 马成福 王金清 王建章 王赵锋 王晓龙 王晓波 王道爱 王楠楠 王 鹏 冯大鹏 朱圣宇 乔 旦 乔竹辉 刘海超 刘维民 汤华国 李章朋 李维民 李 斌 杨 军 吴 杨 吴新虎 张松伟 张博文 张 霞 周 峰		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

	孟军虎 赵改青 赵 勤 郝俊英 胡徐智 娄文静 徐书生 徐 路 盛文波 麻拴红 程 军 蔡美荣 蔡镅声 裴小维			
02（全日制）润滑材料与密封技术	丁 奇 于元烈 王廷梅 王齐华 王宏刚 王 超 刘 钊 杨明明 张永胜 张俊彦 张 斌 张新瑞 张 嘎 张耀明 陈守兵 胡丽天 袁军亚 陶立明 梁爱民 裴先强 樊恒中		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 吴贵智 冶银平 张广安 陈 磊 周健松 赵晓琴		同上	

	胡 明 侯国梁 姜 栋 高晓明 鲁志斌 薛群基			
04 （全日制）功能复合材料	牟 斌 张俊平 郎俊伟 高祥虎		同上	
085600 材料与化工				
01 （全日制）材料表面及加工工程	丁 奇 于元烈 于强亮 万宏启 万善宏 马成福 王云霞 王廷梅 王齐华 王宏刚 王金清 王建章 王赵锋 王晓龙 王晓波 王 超 王道爱 王楠楠 王 鹏 王德生 冯大鹏 吉 利 朱圣宇 乔 旦 乔竹辉 刘 钊 刘晓红 汤华国 安宇龙 牟 斌 李红轩 李维民 李 斌 杨 军 杨明明	4	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

	吴 杨 吴贵智 吴新虎 冶银平 张广安 张永胜 张松伟 张俊平 张俊彦 张博文 张 斌 张新瑞 张 嘎 张 霞 张耀明 陈守兵 陈 磊 周 峰 周健松 郎俊伟 孟军虎 赵改青 赵晓琴 赵 勤 郝俊英 胡丽天 胡 明 胡徐智 侯国梁 娄文静 袁军亚 徐书生 徐海燕 高晓明 高祥虎 陶立明 盛文波 崔海霞 麻拴红 程 军 鲁志斌 蔡美荣 蔡镅声 裴小维 裴先强 樊恒中			
--	--	--	--	--

02 （全日制）精细化工	JABOR RABEAH 丁玉晓 石 峰 代兴超 毕迎普 朱刚利 刘建华 刘 强 孙 伟 孙强盛 吴剑峰 张 鹏 赵华华 胡 斌 夏纪宝 钱 波 席永杰 唐志诚 黄志威 崔新江 韩德隆 甄文龙 薛光信	2	①申请-考核制外国语 ②物理化学 ③专业综合考试（报告）	
--------------	---	---	------------------------------------	--

2026 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