

# 中国科学院新疆理化技术研究所 2023 年直博生招生目录

中国科学院新疆理化技术研究所于1961年成立。现有资源化学、材料物理与化学、多语种信息与技术、环境科学与技术、固体辐射物理、晶体材料研究中心6个研究室。拥有1个科技部国家联合实验室（中国—乌兹别克斯坦新药“一带一路”联合实验室）、1个中国科学院海外研发机构（中国科学院中亚药物研发中心）、2个中国科学院重点实验室（中国科学院干旱区植物资源化学重点实验室和中国科学院特殊环境功能材料与器件重点实验室）、1个省部共建国家重点实验室培育基地、4个自治区级重点实验室、1个省部共建国家发改委工程中心、3个自治区级工程中心。拥有所级公共技术中心、大型仪器分析测试中心、辐照试验中心、新疆软件评测中心、新疆信息技术应用创新适配中心、药物中试技术中心等多个技术支撑平台。

目前在职职工200人，其中研究员46人、副研究员及高级工程技术人员61人。研究生导师91人，其中博士生导师57人，硕士生导师34人，具有博士学位的导师占98.90%以上。

近年获批各类项目760项，在《自然通讯》、《美国化学会会刊》等刊物上发表科技论文1441篇，其中SCI论文1272篇，中科院一区文章111篇。授权专利283件，软件著作权90项，地方标准21项，发明专利授权量新疆第一。获国家国际科技合作奖1项，中国政府友谊奖2项，中乌友谊突出贡献奖2项。获得自治区科学技术奖特等奖2项、突出贡献奖2项、进步奖一等奖4项、专用项目一等奖3项、自治区自然科学奖一等奖3项，技术发明奖一等奖1项。研究所连续两年进入《自然指数·中国》前200强；发明专利申请持续在新疆自治区排名第一；是新疆知识产权战略联盟、新疆物理学会、新疆化学会、新疆生理学会等理事长单位。

直博生网址：<http://www.xjipc.cas.cn/yjs/zs/bszs/>

推免生网址：<http://www.xjipc.cas.cn/yjs/zs/sszs/>

1、2023年我所拟招收国家计划博士生20名（含高校计划、直博生）；另博士少数民族骨干计划15名（民族药专项）；

2、2023年我所拟招收国家计划硕士生44名（含接受推荐免试生）；

3、享受奖励金硕士不少于25200元/人·年；博士不少于48600元/人·年

单位代码：**80028** 地址：**新疆乌鲁木齐市新市区科学二街 181 号** 邮政编码：**830011**

联系部门：**研究生部** 电话：**0991-3838708/3838124**

联系人：**吴雨婷 张彦湖**

专业代码、专业名称、研究方向	指导教师	预计招生人数 8	备注
<b>070303 有机化学</b>			
01（全日制）天然有机化学及有机合成化学	阿吉艾克拜尔·艾萨 阿布力米提·伊力 邹国安		
<b>080501 材料物理与化学</b>			
01（全日制）敏感材料与器件	常爱民		
02（全日制）光电功能材料	潘世烈 张方方 史宏声 李林军		
03（全日制）环境功能材料与器件	马鹏程		
04（全日制）微纳传感材料与器件	窦新存		

<b>080903 微电子学与固体电子学</b>			
01（全日制）光电材料与器件辐射效应	郭旗		
02（全日制）微电子器件辐射损伤机理与加固	李豫东		
03（全日制）辐射效应模拟试验方法与可靠性评估	崔江维		
04（全日制）集成化智能传感器	文林 常爱民		
<b>081203 计算机应用技术</b>			
01（全日制）自然语言处理	杨雅婷		
02（全日制）数据处理与分析	周喜 胡伦		
03（全日制）软件工程技术	蒋同海 马玉鹏		