

重庆绿色智能技术研究院

2024年硕士招生专业目录

中国科学院重庆绿色智能技术研究院（以下简称“重庆研究院”）是中国科学院、原国务院三峡办、重庆市人民政府三方共建的中国科学院直属科研机构。重庆研究院下设电子信息技术研究所以、智能制造技术研究所、三峡生态环境研究所、生物医药与健康研究所（筹），现有全职职工400余人，导师120余人，在院学习的各类研究生共700余人。

重庆研究院以长江上游生态屏障安全和成渝双城经济圈产业升级发展等重大需求为牵引，发挥在生态环境、智能制造、信息技术领域的多学科交叉优势，布局“河库生态智能化技术”和“碳基光电探测器”作为重点研究方向，设置“边缘智能技术”“空间增材制造”“纳米孔单分子测序”“有机太阳能电池”等新兴前沿方向和未来技术，构建以大数据、智能化为支撑的长江上游国家级绿色智能技术创新平台，为实现国家战略发挥重要科技支撑作用。

重庆研究院招收“光学工程、材料科学与工程、计算机科学与技术、环境科学与工程、生态学”学术型硕士研究生，以及“电子信息（光学方向和计算机方向）、材料与化工、资源与环境”全日制专业型硕士研究生。预计招收硕士研究生58人左右（其中硕士推免生17人），实际招生人数以中国科学院大学正式下达的计划数为准。热忱欢迎广大考生报考。

网址：<http://www.cigit.cas.cn/>

邮箱：yzb@cigit.ac.cn

备注：请随时关注重庆研究院官网的通知公告，了解最新招生动态，如有专业招满推免生，考生需及时调整报考专业。

单位代码：80185

地址：重庆市北碚区方正大道266号 邮政编码：400714

联系部门：教务处

电话：023-65935865

联系人：张老师

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
071300生态学		7		
01. (全日制)生态水文学	曾思栋 吕明权 温兆飞		①101思想政治理论②201英语（一）③303数学（三）④841生态学	
02. (全日制)系统生态学	陈吉龙 马茂华		同上	
03. (全日制)环境生态学	黄平 陈乔		同上	
04. (全日制)环境生物学	曾全超		同上	
080300光学工程		2		
01. (全日制)微纳光学	熊稳 魏兴战 张为国 汤林龙		①101思想政治理论②201英语（一）③301数学（一）④817光学	

单位代码：80185

地址：重庆市北碚区方正大道266号 邮政编码：400714

联系部门：教务处

电话：023-65935865

联系人：张老师

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
02. (全日制)光电系统	孙飞莹 陆文强 史浩飞 尹韶云 胡承刚 朱磊 王金玉 王亮 申钧 张祺 吴鹏 尹雅洁 杨俊 肖飞 何石轩 李占成		同上	
080501材料物理与化学		2		
01. (全日制)能源转化与存储(无机)	刘双翼 崔月华 李振湖 刘玉平		①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④898材料专业综合	
02. (全日制)功能材料	梁丽媛 李礼 王啸 李朝龙 康帅 于永生 于宁 徐静静		同上	

单位代码：80185

地址：重庆市北碚区方正大道266号 邮政编码：400714

联系部门：教务处

电话：023-65935865

联系人：张老师

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
085400电子信息 01. (全日制)微纳光学	黎静 任以伟	5	①101思想政治理论②201 英语（一）③301数学（ 一）④817光学	
	熊稳 魏兴战 张为国 汤林龙 孙飞莹 陆文强 史浩飞 尹韶云			
02. (全日制)光电系统	胡承刚 朱磊 王金玉 王亮 申钧 张祺 吴鹏 尹雅洁 杨俊 肖飞 何石轩 李占成	7	同上	
03. (全日制)密码理论及技术	吴文渊	1	①101思想政治理论②201 英语（一）③301数学（ 一）④408计算机学科专 业基础	
04. (全日制)大数据智能计算	金龙 闪锬	9	同上	

单位代码：80185

地址：重庆市北碚区方正大道266号 邮政编码：400714

联系部门：教务处

电话：023-65935865

联系人：张老师

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
05. (全日制)计算机视觉技术	周博天	2	同上	
	陈芋文			
	谢洪			
	陈长波			
	尚明生			
	刘江			
	李轶			
	刘曙光			
	李正浩			
	陈琳			
085600材料与化工		12		
01. (全日制)能源转化与存储（无机）	刘双翼 崔月华 李振湖 刘玉平		①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④898材料专业综合	
02. (全日制)材料检测分析	颜识涵 汤明杰 王化斌 黄昱		同上	
03. (全日制)功能材料	梁丽媛 李礼 王啸 李朝龙 康帅 于永生 于宁 徐静静 黎静 任以伟		同上	

单位代码：80185

地址：重庆市北碚区方正大道266号 邮政编码：400714

联系部门：教务处

电话：023-65935865

联系人：张老师

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	
04. (全日制)有机光电材料与器件	肖泽云 陈瑶	11	同上		
05. (全日制)纳米材料与器件	冯双龙 孙泰 朴明星 魏大鹏 沈俊		同上		
06. (全日制)高能束加工与应用	曹良成 王林志 李虹波 魏文猴		同上		
085700资源与环境					
01. (全日制)环境污染控制工程	张炜 苏海锋 姚小江 鲁伦慧 陈明 殷逢俊 刘元 王兴祖			①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④838环境化学	
02. (全日制)环境智能监测及应用	张炜 陈阳 殷逢俊 马永梅			同上	
03. (全日制)环境修复技术及应用	苏海锋 鲁伦慧 陈明 陈忠 刘元			同上	