

# 重庆绿色智能技术研究院

## 2022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是中国科学院、国务院三峡办、重庆市人民政府三方共建的中科院直属事业单位。以智能化、绿色化、产品化为方向进行学科布局，下设电子信息技术研究所、智能制造技术研究所、三峡生态环境研究所和生物医药健康研究所。我院立足经济和社会发展大局，以“区域战略性新兴产业发展和生态环境建设”为己任，形成了大数据、智能安全、3D打印、水质生物转化、微纳制造等20余个研究团队。目前我院全职职工350余人，全职导师90余人，在院学习的各类研究生共500余人。

我院招收光学工程、材料科学与工程、计算机科学与技术、环境科学与工程、生态学学术型学位硕士研究生，以及电子信息领域（光学方向和计算机方向）、材料与化工领域，并通过中国科学院大学资源与环境学院招收资源与环境领域全日制专业型学位硕士研究生。预计招收硕士研究生共约49人，其中包括预计招收推荐免试生12人左右，实际招生人数以国家正式下达计划数为准！重庆研究院正努力建设一流的科研环境和生活环境，并将为研究生提供优厚的奖助学金待遇。热忱欢迎广大考生报考！

网址：<http://www.cigit.cas.cn/>

邮箱：[yzb@cigit.ac.cn](mailto:yzb@cigit.ac.cn)

**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
<b>071300生态学</b>		5		
01. (全日制)生态水文学	曾思栋 夏军		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	Bailian Lar 陈吉龙 马茂华		同上	
03. (全日制)环境生态学	吴胜军 黄平 陈乔 马健荣		同上	
<b>080300光学工程</b>		2		
01. (全日制)微纳光学	赵洪泉 石轩 张为国		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	陆文强 尹韶云 魏兴战 史浩飞 胡承刚 朱磊 王金玉 王亮 申钧 吴鹏 尹雅洁 王德强 彭晓昱		同上	
<b>080502材料学</b>		2		
01. (全日制)有机光电材料与器件	肖泽云 阚志鹏 段泰男		①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④898材料专业综合	
<b>081202计算机软件与理论</b>		2		
01. (全日制)自动推理机器学习	陈长波 刘江 李轶 张景中		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	
02. (全日制)隐私保护的人工智能	冯勇 陈经纬 吴文渊		同上	
<b>085400电子信息</b>				
01. (全日制)微纳光学	赵洪泉 石轩 张为国	7	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	陆文强 尹韶云 魏兴战 史浩飞 胡承刚 朱磊 王金玉 王亮 申钧 吴鹏 尹雅洁 王德强 彭晓昱	7	同上	
03. (全日制)密码理论及技术	冯勇 陈经纬 吴文渊 张景中	4	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	罗辛 朱帆 金龙 何盼 史晓雨 陈长波 尚明生 刘江 李轶 刘曙光	6	同上	
05. (全日制)计算机视觉技术	李正浩 周祥东	2	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
06. (全日制)数字孪生技术和计算机辅助	郑彬 石明全 范树迁	2	同上	
<b>085600材料与化工</b>		10		
01. (全日制)能源转化与存储（无机）	王国玉 崔月华 李振湖 刘双翼		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)生物材料的先进光学探测	颜识涵 王化斌 黄昱		同上	
03. (全日制)功能材料	梁丽媛 王啸 李朝龙 黎静 任以伟		同上	
04. (全日制)有机光电材料与器件	肖泽云 阚志鹏 段泰男		同上	
05. (全日制)纳米材料与器件	冯双龙 魏大鹏 沈俊		同上	
06. (全日制)高能束加工与应用	纪丽娜 张祺 曹良成 王林志 李虹波		同上	