



# 中国科学院重庆绿色智能技术研究院 2023 年部门预算



# 目 录

一、中国科学院重庆绿色智能技术研究院基本情况 .....	1
(一) 单位职责 .....	1
(二) 机构设置 .....	1
二、中国科学院重庆绿色智能技术研究院 2023 年部门预算 .....	3
收支总表 .....	4
关于收支总表的说明 .....	5
收入总表 .....	6
关于收入总表的说明 .....	7
支出总表 .....	8
关于支出总表的说明 .....	9
财政拨款收支总表 .....	10
关于财政拨款收支总表的说明 .....	11
一般公共预算支出表 .....	12
关于一般公共预算支出表的说明 .....	13
一般公共预算基本支出表 .....	14
关于一般公共预算基本支出表的说明 .....	16
一般公共预算“三公”经费支出表 .....	17
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明 .....	18
政府性基金收支表 .....	19

关于政府性基金预算收支情况的说明.....	19
国有资本经营预算支出表.....	20
<b>三、其他事项说明.....</b>	<b>21</b>
(一) 政府采购情况说明.....	21
(二) 国有资产占有使用情况说明.....	21
(三) 预算绩效情况说明.....	21
<b>四、名词解释.....</b>	<b>22</b>
(一) 收入科目.....	22
(二) 支出科目.....	22
<b>附表：中国科学院重庆绿色智能技术研究院项目预算绩效目 标表.....</b>	<b>25</b>

## **一、中国科学院重庆绿色智能技术研究院基本情况**

### **(一) 单位职责**

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，2011年3月筹建，2014年10月正式成立。

重庆研究院以实现“四个率先”为目标，以“创新为魂、市场为本”为发展理念，以重庆及长江上游区域社会经济发展重大科技需求为牵引，面向世界科技前沿，面向国家重大需求，面向国民经济主战场，以智能化、绿色化、产品化为方向开展科研布局，其主要职能包括：

一是重点在电子信息、智能制造、三峡生态环境、生物医药与健康等领域，搭建相关专业平台，组织实施科研项目，开展技术与攻关，推动科技成果转移转化，促进科技创新和经济社会发展。

二是围绕创新高地建设，深入推动科教融合，引进培养高层次人才，实施研究生教育，打造聚才用才高地。

三是开展国际国内合作，推进学术交流和技术合作。

### **(二) 机构设置**

重庆研究院内设机构主要包括党委办公室（纪监审办公室挂靠党委办公室）、综合办公室、人事处、科技处、资产财务处、教务处、学生处等7个综合管理部门，以及综合分析测试中心、文献情报中心等2个支撑机构，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、  
生物医药与健康研究所（筹）等 4 个研究所。

## 二、2023 年单位预算

重庆研究院按照“聚焦布局、重塑队伍、提升效能”的总体思路，聚焦主责主业、狠抓工作落实，力争实现创新能力、创新产出和创新贡献的大幅跃升：一是深入学习宣传贯彻党的二十大精神，开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，强化政治引领；二是结合“十四五”规划实施和国家重点实验室建设，启动发展改革，优化科研组织模式，推进分类评价；三是采取“院领导挂帅牵头-科技处组织策划-科研团队负责申报”的新模式推动重大项目争取，加强基础研究和核心技术攻关；四是坚持人才引进与培养相结合，加强青年骨干人才培养，打造区域人才高地；五是推进科教融合，提升人才培养质量，为“十四五”科研创新提供源源不断的创新人才动力。

# 收支总表

部门公开表 1

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	7,241.81	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款		三、教育支出	
四、事业收入	13,500.00	四、科学技术支出	21,109.35
五、事业单位经营收入		五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	750.00	六、社会保障和就业支出	614.81
		七、资源勘探工业信息等支出	
		八、住房保障支出	1017.65
本年收入合计	21,491.81	本年支出合计	22,741.81
使用非财政拨款结余		结转下年	14,905.74
上年结转	16,155.74		
收 入 总 计	37,647.55	支 出 总 计	37,647.55

## 关于收支总表的说明

按照部门预算编制要求，单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、住房保障支出。我单位 2023 年收支总预算 37,647.55 万元。



## 收入总表

部门公开表 2  
单位：万元

合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金 预算拨款收 入	国有资本经 营预算拨款 收入	事业收入		事业单位 经营收入	上级补 助收入	附属单位 上缴收入	其他收入	使用非财 政拨款结 余
					金额	其中：教 育收费					
37,647.55	16,155.74	7,241.81			13,500.00					750.00	

## 关于收入总表的说明

2023年初，我单位收入总计 37,647.55 万元，其中，一般公共预算拨款收入 7,241.81 万元，占 19.24%；上年结转 16,155.74 万元，占 42.91%；事业收入 13,500.00 万元，占 35.86%，其他收入 750.00 万元，占 1.99%。

# 支出总表

部门公开表 3

单位：万元

科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对下级单位补助支出
<b>173309</b>	<b>中国科学院重庆绿色智能技术研究院</b>	<b>22,741.81</b>	<b>10,663.07</b>	<b>12,078.74</b>			
2060201	机构运行	9,030.61	9,030.61				
2060299	其他基础研究支出	11,156.19		11,156.19			
2060302	社会公益研究	197.55		197.55			
2060503	科技条件专项	560.00		560.00			
2060801	国际交流与合作	165.00		165.00			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	384.81	384.81				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	230.00	230.00				
2210201	住房公积金	1,017.65	1,017.65				
<b>合计</b>		<b>22,741.81</b>	<b>10,663.07</b>	<b>12,078.74</b>			

## 关于部门支出总表的说明

2023 年初，我单位支出总计 22,741.81 万元，其中基本支出 10,663.07 万元，占 46.89%；项目支出 12,078.74 万元，占 53.11%。

## 财政拨款收支总表

部门公开表 4

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	7,241.81	一、本年支出	7,241.81
(一)一般公共预算财政拨款	7,241.81	(一)一般公共服务支出	
(二)政府性基金预算财政拨款		(二)外交支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(三)教育支出	
		(四)科学技术支出	6,169.35
二、上年结转		(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款		(六)社会保障和就业支出	564.81
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)资源勘探工业信息等支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	507.65
		二、结转下年	
收入总计	7,241.81	支出总计	7,241.81

## 关于财政拨款收支总表的说明

### （一）收入预算

2023年初，一般公共预算拨款收入预算数为7,241.81万元。

### （二）支出预算

2023年初，科学技术支出预算数为6,169.35万元；社会保障和就业支出预算数为564.81万元；住房保障支出预算数为507.65万元。

# 一般公共预算支出表

部门公开表 5

单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>6,169.35</b>	<b>3,838.25</b>	<b>2,331.10</b>
20602	基础研究	5,246.80	3,838.25	1,408.55
2060201	机构运行	3,838.25	3,838.25	
2060299	其他基础研究支出	1,408.55		1,408.55
20603	应用研究	197.55		197.55
2060302	社会公益研究	197.55		197.55
20605	科技条件与服务	560.00		560.00
2060503	科技条件专项	560.00		560.00
20608	科技交流与合作	165.00		165.00
2060801	国际交流与合作	165.00		165.00
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>564.81</b>	<b>564.81</b>	
20805	行政事业单位养老支出	564.81	564.81	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	376.54	376.54	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	188.27	188.27	
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>507.65</b>	<b>507.65</b>	
22102	住房改革支出	507.65	507.65	
2210201	住房公积金	507.65	507.65	
	<b>合计</b>	<b>7,241.81</b>	<b>4,910.71</b>	<b>2,331.10</b>

## 关于一般公共预算支出表的说明

2023年，按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减了公用经费支出，合理保障了重大支出需求。2023年初，我单位一般公共预算支出7,241.81万元，其中：基本支出4,910.71万元，占67.81%；项目支出2,331.10万元，占32.19%。



## 一般公共预算基本支出表

部门公开表 6  
单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>4,022.81</b>	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>887.90</b>			
30101	基本工资	1540.00	30201	办公费	40.00			
30102	津贴补贴	503.00	30202	印刷费	10.00			
30107	绩效工资	907.35	30203	咨询费	10.00			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	376.54	30205	水费	48.00			
30109	职业年金缴费	188.27	30206	电费	241.39			
30113	住房公积金	507.65	30207	邮电费	50.00			
			30209	物业管理费	187.90			
			30211	差旅费	20.00			
			30213	维修(护)费	142.00			
			30215	会议费	17.00			
			30216	培训费	5.00			

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
			30217	公务接待费	2.91			
			30226	劳务费	20.00			
			30227	委托业务费	30.00			
			30229	福利费	30.00			
			30231	公务用车运行维护费	10.70			
			30299	其他商品和服务支出	23.00			
	<b>人员经费合计</b>	<b>4,022.81</b>					<b>公用经费合计</b>	<b>887.90</b>

## 关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2023 年初一般公共预算基本支出 4,910.71 万元。  
其中：

（一）人员经费 4,022.81 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、住房公积金。

（二）日常公用经费 887.90 万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、福利费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出。

## 一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7  
单位：万元

2022 年预算数						2023 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费	合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费				小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
23.61	0.00	20.70	0.00	20.70	2.91	23.61	0.00	20.70	0.00	20.70	2.91

注：根据《中共中央办公厅 国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》（厅字〔2016〕17号），从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。

## 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

我单位认真贯彻落实党中央、国务院有关过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，切实采取措施，严格控制“三公”经费支出。2023年“三公”经费预算数为23.61万元。

根据《中共中央办公厅国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》（厅字〔2016〕17号），从2017年起，教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。我单位教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作，实行严格审批制度。公务用车购置及运行费2023年预算20.70万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置0.00万元；公车运行维护费20.70万元。公务接待费2023年预算2.91万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

# 政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

## 国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院重庆绿色智能技术研究院 2023 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

### **三、其他事项说明**

#### **(一) 政府采购情况说明**

我单位 2023 年政府采购预算总额 571.20 万元，其中：政府采购货物预算 571.20 万元（公开政府采购预算总额和分项金额时，不包含涉密采购项目的预算金额）。

#### **(二) 国有资产占有使用情况说明**

截至 2022 年 8 月 31 日，我单位共有车辆 7 辆，其中，其他用车 7 辆，其他用车主要是野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值 100 万元以上设备 56 台(套)。

2023 年部门预算安排购置车辆 0 辆；单位价值 100 万元以上设备 3 台（套）。

#### **(三) 预算绩效情况说明**

2023 年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 2,331.10 万元，其中：一般公共预算拨款 2,331.10 万元。



## 四、名词解释

### (一) 收入科目

1. **一般公共预算拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

2. **事业收入**：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

3. **事业单位经营收入**：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

4. **其他收入**：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

5. **上年结转**：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

### (二) 支出科目

1. **一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务的支出。

2. **外交支出（类）**：反映外交事务的支出。

3. **教育支出（类）**：反映用于教育事务方面的支出。

**高等教育**：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校(包括研究生)的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

4. **科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，

中国科学院预算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等款级支出科目。

**(1) 基础研究：**反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

**(2) 应用研究：**反映在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

**(3) 技术与开发：**反映用于技术与开发等方面的支出，包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出，以及促进科技成果转化为现实生产力的应用和推广支出等。

**(4) 科技条件与服务：**反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测，科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务，科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

**(5) 科技交流与合作：**反映科技交流与合作等方面的支出，包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出，以及重大国际科技合作专项支出等。

**(6) 其他科学技术支出：**反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补

助支出等。

**5.社会保障和就业支出（类）：**反映用于在社会保障和就业方面的支出。

**6.资源勘探工业信息支出（类）：**反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

**7.文化旅游体育与传媒支出（类）：**反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

**8.住房保障支出（类）：**反映用于住房方面的支出，中国科学院预算中主要涉及住房改革支出1个“款”级科目。住房改革支出包括三项：住房公积金、提租补贴和购房补贴。其中：住房公积金是按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。提租补贴是经国务院批准，于2000年开始针对在京中央单位公用住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数及相应职级的补贴标准确定。购房补贴是根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发〔1998〕23号）的规定，从1998年下半年停止实物分房后，对无房和住房未达标职工发放的住房分配货币化改革补贴资金。

**9.结转下年：**指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

## 附表：中国科学院重庆绿色智能技术研究院单位项目预算 绩效目标表

### 项目绩效目标表

(2023年度)

项目名称		材料结构精确表征平台（区域中心）			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院重庆绿色智能技术研究院	
项目资金 (万元)	年度资金总额：			560.00	执行率 分值（10）
	其中：财政拨款			560.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	购置一台全数字化超导核磁共振仪设备，预算金额560万元。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	成本控制	≤560	20
			产出指标	数量指标	购置设备数量
	时效指标	按期完成率		100%	10
	效益指标	社会效益指标	正常使用年限	≥10年	10
			向所外开放共享的设备占比	100%	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥95%	5
技术人员满意度			≥95%	5	

## 项目绩效目标表

(2023年度)

项目名称	基本科研业务费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院重庆绿色智能技术研究院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		197.55	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		197.55		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>(1) 分别开展超级电容器和金属电池的储荷和输运机理研究；</p> <p>(2) 研究高耐压超级电容器的电极材料和电解液；</p> <p>(3) 研究氧化还原混合型超级电容器；</p> <p>(4) 研究新一代高能密度锂金属基固态电池；</p> <p>(5) 研究锂金属电池的高功率正负极材料体系；</p> <p>(6) 发表3篇以上相关科研成果，申请3项以上发明专利；</p> <p>(7) 主持和参与省部级、国家级基金1项；中心新增经费总额超过200万，其中到账金额不少于150万；</p> <p>(8) 核心团队人数超过6人。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	引领新一代双电层超级电容器发展	产品技术升级	20
	产出指标	数量指标	申请专利	≥6件	40
	效益指标	社会效益指标	支撑科研发展，服务行业能力	系统地完成新型混合超级电容的开发	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	主管部门满意程度	通过筹建阶段考核	10

## 项目绩效目标表

(2023年度)

项目名称	对外合作与交流专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院重庆绿色智能技术研究院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	165.00			执行率 分值(10)
	其中: 财政拨款	165.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度 总体 目标	<p>实现HDD的样机研制: 视场角不小于<math>10^{\circ} \times 3^{\circ}</math>, 亮度<math>\geq 12000 \text{cd/m}^2</math> (中国科学院重庆绿色智能技术研究院承担)。 申请专利: 2-3项 (重庆院1-2项, 中科院软件研究所1项)。</p> <p>自由曲面检测技术与智能交互、识别技术集成; 量产样机研制: 面形PV值检测精度优于<math>100 \mu\text{m}</math> (中国科学院重庆绿色智能技术研究院承担); 语音交互识别率<math>\geq 95\%</math>, 识别、交互响应时间<math>&lt; 0.1\text{s}</math> (中科院软件研究所承担)。 申请专利2-3项 (重庆院1-2项, 软件研究所1项)。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	实现经济效益指标	5000万元	20
	产出指标	数量指标	技术解决方案	$\geq 1$ 项	20
			申请专利	$\leq 2$ 项	20
	效益指标	经济效益指标	项目持续发挥作用的期限	$\geq 3$ 年	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	主管部门满意度	$\geq 80\%$	10