



中国科学院广州能源研究所

2026 年预算



目 录

一、中国科学院广州能源研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	2
二、2026 年单位预算	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
政府性基金预算支出表	17
国有资本经营预算支出表	17
财政拨款预算“三公”经费支出表	18
关于财政拨款预算“三公”经费支出表的说明	19

三、其他事项说明.....	20
(一) 政府采购情况说明.....	20
(二) 国有资产占有使用情况说明.....	20
(三) 预算绩效情况说明.....	20
四、名词解释.....	21
(一) 收入科目.....	21
(二) 支出科目.....	21
附表：中国科学院广州能源研究所项目预算绩效目标表...	24

一、中国科学院广州能源研究所基本情况

(一) 单位职责

中国科学院广州能源研究所（以下简称广州能源所）成立于 1978 年，前身为 1973 年成立的广东省地热能研究室。1998 年 4 月，原中国科学院广州人造卫星观测站并入广州能源所，2001 年成为中国科学院知识创新工程试点单位之一，2017 年参与筹建中国科学院洁净能源创新研究院和南海生态环境工程创新研究院，2026 年 2 月，“十四五”科教基础设施“新能源器件循环利用能力提升”项目概算获批复。

广州能源所始终以国家战略需求为导向，将可再生能源与新能源作为主责主业，在可再生能源系统集成、新能源开发与综合利用、能源战略与低碳发展等领域取得一系列重大成果。“十四五”期间，聚焦生物质高值化利用、可再生能源“+”、天然气水合物开发与利用三大主攻方向，面向未来布局数字能源理论方法和应用、新能源与可再生能源器件循环利用、二氧化碳捕集驱采水合物技术等新兴前沿方向。

(二) 机构设置

研究所内设管理部门 8 个：综合办公室（保密办公室）、党委办公室（纪监审办公室）、科技处、人事教育处、财务处、资产处；研究中心（科研单元）6 个：生物质高值化利用研究中心、海上能源研究中心、天然气水合物研究中心、能源战略与碳资产研究中心、新兴固废高值循环研究中心、地热能与节能技术研究中心；支撑部门 2 个：公共技术中心、学术期刊与文献中心。

二、2026 年单位预算

2026 年是“十五五”规划开局之年，中国科学院广州能源研究所将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届四中全会精神，全面落实“十五五”规划部署要求，牢牢扛起国家战略科技力量主力军职责使命，以抢占能源科技制高点为核心任务，充分发挥体系化、建制化优势，集中力量攻坚重大科技项目立项与组织实施，持续推进全国重点实验室建设，全力推动“十四五”科教基础设施开工建设。坚持党政齐抓共管、协同发力，强化高层次学术领军人才与创新团队引育，确保年度人才引进目标落地见效，为研究所高质量发展、高水平科技自立自强和服务国家能源安全、“双碳”战略提供坚强支撑。

中国科学院广州能源研究所 2026 年初部门预算总额 77,745.01 万元。部门预算既包括组织开展科技创新活动、人才引进与培养、国内外科技交流与合作等支出，也包括在职人员和离退休人员支出、科研条件建设与后勤保障等机构运行支出。

收支总表

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	28,254.69	一、科学技术支出	65,481.57
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	2,136.71
三、国有资本经营预算拨款		三、住房保障支出	2,745.73
四、事业收入	33,430.32		
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	5,710.00		
本年收入合计	67,395.01	本年支出合计	70,364.01
使用非财政拨款结余		结转下年	7,381.00
上年结转	10,350.00		
收 入 总 计	77,745.01	支 出 总 计	77,745.01

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、上年结转。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 2026 年收支总预算 77,745.01 万元。

收入总表

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	下级单位 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					
77,745.01	10,350.00	28,254.69			33,430.32					5,710.00	

关于收入总表的说明

2026年初，我单位收入总计77,745.01万元，其中，一般公共预算拨款收入28,254.69万元，占36.34%；事业收入33,430.32万元，占43.00%；其他收入5,710.00万元，占7.35%；上年结转10,350.00万元，占13.31%。

支出总表

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
206	科学技术支出	65,481.57	9,103.79	56,377.78			
20602	基础研究	33,800.21	79.89	33,720.32			
2060201	机构运行	79.89	79.89				
2060203	自然科学基金	1,200.00		1,200.00			
2060206	专项基础科研	31,061.43		31,061.43			
2060299	其他基础研究支出	1,458.89		1,458.89			
20603	应用研究	25,098.90	9,023.90	16,075.00			
20605	科技条件与服务	1,283.00		1,283.00			
2060503	科技条件专项	1,283.00		1,283.00			
20608	科技交流与合作	299.46		299.46			
2060801	国际交流与合作	299.46		299.46			
208	社会保障和就业支出	2,136.71	2,136.71				
20805	行政事业单位养老支 出	2,136.71	2,136.71				
2080505	机关事业单位基本 养老保险缴费支出	1,424.47	1,424.47				
2080506	机关事业单位职业 年金缴费支出	712.24	712.24				
221	住房保障支出	2,745.73	2,745.73				
22102	住房改革支出	2,745.73	2,745.73				
2210201	住房公积金	1,342.96	1,342.96				
2210203	购房补贴	1,402.77	1,402.77				
合计		70,364.01	13,986.23	56,377.78			

关于支出总表的说明

2026年初，我单位支出总计70,364.01万元，其中基本支出13,986.23万元，占19.88%；项目支出56,377.78万元，占80.12%。

财政拨款收支总表

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	28,254.69	一、本年支出	31,899.69
(一)一般公共预算财政拨款	28,254.69	(一)科学技术支出	28,781.60
(二)政府性基金预算财政拨款		(二)社会保障和就业支出	1,301.50
(三)国有资本经营预算拨款		(三)住房保障支出	1,816.59
二、上年结转	3,645.00		
(一)一般公共预算财政拨款	3,645.00		
(二)政府性基金预算财政拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收入总计	31,899.69	支出总计	31,899.69

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2026年初，一般公共预算拨款收入预算数为28,254.69万元；上年结转3,645.00万元。

（二）支出预算

2026年初，科学技术支出预算数为28,781.60万元；社会保障和就业支出预算数为1,301.50万元；住房保障支出预算数为1,816.59万元。

一般公共预算支出表

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
206	科学技术支出	25,136.60	5,158.14	19,978.46
20602	基础研究	17,482.65	79.89	17,402.76
2060201	机构运行	79.89	79.89	
2060206	专项基础科研	16,021.00		16,021.00
2060299	其他基础研究支出	1,381.76		1,381.76
20603	应用研究	6,103.25	5,078.25	1,025.00
20605	科技条件与服务	1,283.00		1,283.00
2060503	科技条件专项	1,283.00		1,283.00
20608	科技交流与合作	267.70		267.70
2060801	国际交流与合作	267.70		267.70
208	社会保障和就业支出	1,301.50	1,301.50	
20805	行政事业单位养老支出	1,301.50	1,301.50	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	828.12	828.12	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	473.38	473.38	
221	住房保障支出	1,816.59	1,816.59	
22102	住房改革支出	1,816.59	1,816.59	
2210201	住房公积金	756.25	756.25	
2210203	购房补贴	1,060.34	1,060.34	
	合计	28,254.69	8,276.23	19,978.46

关于一般公共预算支出表的说明

2026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，合理保障重大科技项目和基础研究等支出需求。2026年初，我单位一般公共预算支出28,254.69万元，其中：基本支出8,276.23万元，占29.29%；项目支出19,978.46万元，占70.71%。

一般公共预算基本支出表

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	预算数	科目编码	科目名称	预算数
301	工资福利支出	6,914.19	302	商品和服务支出	713.75	310	资本性支出	29.89
30101	基本工资	2,336.60	30201	办公费	15.33	31002	办公设备购置	15.32
30102	津贴补贴	1,060.34	30202	印刷费	9.73	31007	信息网络及软件购置更新	11.57
30107	绩效工资	943.92	30204	手续费	1.75	31099	其他资本性支出	3.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	828.12	30205	水费	25.82			
30109	职业年金缴费	473.38	30206	电费	56.95			
30113	住房公积金	756.25	30207	邮电费	14.12			
30199	其他工资福利支出	515.58	30209	物业管理费	79.12			
303	对个人和家庭的补助	618.40	30211	差旅费	88.44			
30301	离休费	24.56	30213	维修(护)费	20.29			
30302	退休费	6.04	30214	租赁费	79.89			
30304	抚恤金	72.22	30215	会议费	17.88			
30399	其他对个人和家庭的补助	515.58	30216	培训费	6.05			

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	预算数	科目编码	科目名称	预算数
			30217	公务接待费	11.50			
			30226	劳务费	95.46			
			30227	委托业务费	57.88			
			30228	工会经费	60.10			
			30231	公务用车运行维护费	43.53			
			30239	其他交通费用	1.83			
			30299	其他商品和服务支出	28.08			
	人员经费合计	7,532.59					公用经费合计	743.64

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2026 年初一般公共预算基本支出 8,276.23 万元。其中：

（一）人员经费 7,532.59 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、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、其他对个人和家庭的补助。

（二）日常公用经费 743.64 万元，主要包括办公费、印刷费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、工会经费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、信息网络及软件购置更新、其他资本性支出。

政府性基金预算支出表

公开表 7
单位：万元

科目编码	科目名称	2026 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
合计				

注：中国科学院广州能源研究所 2026 年年初没有使用政府性基金预算安排的支出。

国有资本经营预算支出表

公开表 8
单位：万元

科目编码	科目名称	2026 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
合 计				

注：中国科学院广州能源研究所 2026 年年初没有使用国有资本经营预算安排的支出。

财政拨款预算“三公”经费支出表

公开表 9
单位：万元

2026 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
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
55.03	0.00	43.53	0.00	43.53	11.50

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），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。

关于财政拨款预算“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。2026年“三公”经费预算数为55.03万元，较2025年减少6.12万元，下降10.01%。

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），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。

公务用车运行费2026年预算43.53万元，主要用于科研业务用车运行维护支出，较2025年减少4.84万元。

公务接待费2026年预算11.50万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出，较2025年减少1.28万元。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

2026年初政府采购预算总额 34,572.32 万元，其中：政府采购货物预算 6,005.32 万元、政府采购工程预算 18,421 万元、政府采购服务预算 10,146 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2025 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 9 辆，其中，部级领导干部用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、离退休干部服务用车 1 辆、其他用车 8 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 69 台(套)。

2026 年预算安排购置车辆 0 辆。单位价值 100 万元以上设备 14 台(套)。

(三) 预算绩效情况说明

2026 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 19,978.46 万元，其中：一般公共预算拨款 19,978.46 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. **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。

2. 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。

3. 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。

4.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：中国科学院广州能源研究所项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称		人才支撑体系专项			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1096.79		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	1023.98		
		上年结转	72.81		
		其他资金	-		
年度总体目标	1. 从海内外引进并支持优秀青年人才 3 人 2. 遴选并支持所内优秀青年骨干人才 9 人 3. 支持“技术支撑人才” 2 人 4. 培养特别研究助理人才 4 人 5. 资助研究生 200 人 6. 举办国内培训、学术会议 6 次以上				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	发表论文	≥24 篇	5
			申请专利	≥20 件	5
			参加国内外学术会议	≥24 次	5
			在读研究生人数	≥300 人	5
		质量指标	高水平代表性成果、论文数	≥20 个/篇	5
			培养研究生数量	≥70 人	5
			授权专利	≥4 件	5
		时效指标	支持及资助经费到位及时性	按时拨付	5
	按进度计划实施情况		按时推进	5	
效益指标	社会效益指标	建设优秀团队、培养关键人才、提升青年科研人才研究能力	发挥积极作用	10	
		对稳定优秀青年人才、营造良好的科研	发挥积极作用	10	

			环境等方面效益		
			研究所海内外高层次人才吸引力	发挥积极作用	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	资助学生满意度指标	$\geq 90\%$	5
			研究所青年科研人才对优秀青年骨干人才引领作用的评价	$\geq 90\%$	5
	产出指标	数量指标	支持团队建设和人才引进培养数量	≥ 4 个	5

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	生物质转化利用过程分析表征平台二期（区域中心）				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	750.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	750.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>平台拟申请购置下列仪器设备：原位高场固体核磁共振波谱仪，1 台，用于新能源及可再生能源国产分析中的表征仪器。</p> <p>按照生物质转化利用过程分析表征平台建设“系统化、专业化、高水平”的指导方针，将“生物质转化利用过程分析表征平台二期”作为中国科学院广州生命科学大型仪器区域中心重点项目和研究所重要公共共享平台进行建设。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	经济成本	750.00 万元	20
	产出指标	数量指标	数量	1.00 台	40
	效益指标	社会效益指标	社会效益	满足科研用户需求满意	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意	≥90%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	绿色湿法冶金技术及自动控制实验平台				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	226.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	226.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>平台拟申请购置下列仪器设备: 拟购置湿法分级提取玻璃反应釜及逆流萃取系统、实验室连续化搅拌浸出及过滤成套装置、电位 - pH 自动监测和控制系统、溶解氧自动监测和控制系统等 4 台 (套) 关键设备。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	经济成本	226.00 万元	20
	产出指标	数量指标	数量	4.00 台	40
	效益指标	社会效益指标	社会效益	满足科研用户需求满意	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意	≥90%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	科研条件与技术支撑体系专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		357.78	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		357.78		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>研究所支撑平台建设主要包括仪器平台年度目标: 每年仪器平均工作小时数大于 1600; 专职仪器管理员人均管理仪器工作小时数 6000 小时以上; 年测试收入 400 万; 规范采购, 优化流程; 年探索新方法 5 个, 平均检测效率 90%以上; 人员成本 25 万/年. 人。设备使用率提升 5%; 设备对外开放使用收益增长率提升 3%; 服务企业 50 个以上; 水电能源节约率提升 3%; 排污率降低 3%设备用户满意度 95%以上; 投诉小于 1%。</p> <p>以建设高水平的所级公共技术支撑平台为目标, 以所级公共技术中心建设与高效运行为重点, 整合优化研究所现有技术资源, 创新管理体制与运行机制, 促进所级中心科研仪器设备的开放共享和协作研究, 建立一支高水平、高素质的技术支撑队伍, 大力提升仪器设备运行维护、功能改进、技术发展和自主研制能力, 逐步建成能够满足我所科技创新跨越与持续发展要求的精干高效的技术支撑体系和技术支撑队伍。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	人员成本	降低人员成本, 提高运行效率 3%。	10
		生态环境成本指标	排放降低量	降低排放, 节约资源。	10
产出指标	数量指标	每年仪器平均工作小时数; 仪器管理员人均管理仪器工作小时数; 年测试收入; 年探索新方法数, 发表论文数; 平均检测效率。	每年仪器平均工作小时数 ≥ 1600 ; 仪器管理员人均管理仪器工作小时数 ≥ 6000 小时; 年测试收入 ≥ 400 万; 年探索新方法 ≥ 5 个, 发表论文 ≥ 5 篇; 平均检测效率 $\geq 90\%$	10	

	质量指标	仪器工作状况；人员工作量；收入状况；采购状况；分析项目状况；预约完成情况；平均检测效率；人员成本；时间成本。	每年仪器平均工作小时数大于1600；专职仪器管理员人均管理仪器工作小时数6000小时以上；年测试收入大于支出；规范采购，优化流程；年探索新方法5个，发表论文5篇；平均检测效率90%以上；人员成本25万/年人。	15
		能源消耗预测偏差	≤0.1%	5
		时效指标	相关研究成果发布时间	2026年
	效益指标	经济效益指标	促进设备使用率提升；设备对外开放使用收益增长率；促进行业技术发展；创造技术人员就业岗位；水电能源节约率；排污率；项目持续发挥作用的期限；对本行业未来可持续发展的影响	设备使用率提升至90%以上；设备对外开放使用收益年增长率提升2%；服务企业和科研单位50个以上。
社会效益指标		采用先进技术带来的行业技术发展	采用先进技术带来的行业技术发展	10
满意度指标	服务对象满意度指标	年内投诉不满意次数	≤3次	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	提升原始创新能力专项经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		400.00	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		400.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>新能源装备中核心器件绿色循环利用新方法 形成物质解构科学理论体系,提出核心器件逆向解构-循环利用-高质再生新工艺,探索基于循环利用的核心器件材料正向研发路径,大幅降低新型器件回收处置难度,建立退役新能源核心器件绿色循环利用一体化解决方案。 研发风机叶片树脂选择性分解制双酚 A、断键-催化重整制多甲基芳烃,摩尔转化率$\geq 95\%$;申请发明专利 3 件以上,发表 SCI 论文 3 篇以上(其中 TOP 1%论文 1 篇),国家、行业标准立项或团体标准发布 1 项以上。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	设备购置成本占预算比例	$\leq 30\%$	20
			产出指标	数量指标	申请发明专利
	发表论文	≥ 3 篇			10
	质量指标	废弃树脂摩尔转化率		$\geq 95\%$	10
		申请标准	≥ 1 项	10	
	效益指标	生态效益指标	水电节约率	$\geq 5\%$	20
满意度指标	服务对象满意度指标	群众对实施退役储能系统、光伏组件、风电机组叶片等退役新能源核心器件回收处理技术的满意度	$\geq 90\%$	10	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称		对外合作与交流经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院广州能源研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:		299.46	执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款		267.70	
		上年结转		31.76	
		其他资金		-	
年度 总 体 目 标	促进国际合作交流,推动新能源和可再生能源关键技术研究开发。项目本年度计划发表论文6篇,申请专利2项,组织或参加国际交流活动8人次。				
绩效 指 标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	论文发表数	≥6篇	20
			专利申请数	≥2件	20
		质量指标	高效电极	≥1种	10
	效益指标	社会效益指标	国际访问人员	≥8人次	15
			国际交流活动	≥6次	15
满意度 指标	服务对象 满意度指标	合作对象认可度	≥90%	10	