



# 中国科学院广州能源研究所 2022 年度部门决算



# 目 录

第一部分 中国科学院广州能源研究所概况 .....	1
一、单位职责 .....	1
二、机构设置 .....	2
第二部分 中国科学院广州能源研究所 2022 年度部门决算表 ...	3
第三部分 中国科学院广州能源研究所 2022 年度部门决算情况说 明 .....	16
一、收入支出决算表说明 .....	16
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明 .....	19
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明 .....	21
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明 .....	22
五、其他重要事项说明 .....	23
六、预算绩效自评情况说明 .....	24
第四部分 名词解释 .....	26

# 第一部分 中国科学院广州能源研究所概况

## 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年参与筹建中科院清洁能源创新研究院和南海生态环境工程创新研究院，2021年申请组建全国重点实验室，2022年“十四五”科教基础设施项目“新能源器件循环利用能力提升”获批复。

广州能源所定位于可再生能源、新能源、节能环保等领域的应用基础与关键技术研发，围绕国家战略需求提供能源战略咨询服务。“十四五”期间，研究所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，主要涉及动力工程与工程热物理、化学工程与技术、材料科学与工程、环境科学与工程、地质学等多个学科，具有明显的多学科交叉特性；面向未来，研究所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、CO<sub>2</sub>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；研究室（科研单元）21个：生物质热化学转化研究室、生物质能生化转化研究室、生物质催化转化研究室、废弃物处

理与资源化利用研究室、天然气水合物应用基础研究室、天然气水合物开采技术与综合利用研究室、天然气水合物成藏机制研究室、城乡矿山集成技术研究室、能源化工研究室、地热能研究室、海洋能研究室、太阳能研究室、先进能源系统研究室、分布式发电微电网技术研究室、环境能源材料研究室、有机能源材料研究室、储能技术研究室、燃烧与热流研究室、制氢与利用研究室、能源战略与低碳发展研究室、人工环境节能技术研究室；支撑部门 3 个：分析测试中心、产业管理中心、学术期刊与文献中心。

## 第二部分 中国科学院广州能源研究所 2022 年度部门决算表

### 收入支出决算总表

公开 01 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院广州能源研究所

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	12,857.84	一、科学技术支出	10	26,923.97
二、事业收入	2	21,430.82	二、社会保障和就业支出	11	1,639.17
三、经营收入	3	27.29	三、住房保障支出	12	1,653.18
四、其他收入	4	1,411.83		13	
	5			14	
<b>本年收入合计</b>	<b>6</b>	<b>35,727.79</b>	<b>本年支出合计</b>	<b>15</b>	<b>30,216.33</b>
使用非财政拨款结余	7		结余分配	16	550.25
年初结转和结余	8	11,148.54	年末结转和结余	17	16,109.74
<b>总计</b>	<b>9</b>	<b>46,876.32</b>	<b>总计</b>	<b>18</b>	<b>46,876.32</b>

注：1.本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。

2.本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

## 收入决算表

公开 02 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院广州能源研究所

项 目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补 助收入	事业收入	经营收入	附属单位 上缴收入	其他收入
功能分类科目编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
<b>合计</b>		<b>35,727.79</b>	<b>12,857.84</b>		<b>21,430.82</b>	<b>27.29</b>		<b>1,411.83</b>
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>32,435.43</b>	<b>10,110.01</b>		<b>21,430.82</b>	<b>27.29</b>		<b>867.30</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>3,868.32</b>	<b>3,242.25</b>		<b>626.08</b>			
2060201	机构运行	44.00	44.00					
2060203	自然科学基金	605.95			605.95			
2060206	专项基础科研	1,845.50	1,834.04		11.47			
2060299	其他基础研究支出	1,372.87	1,364.21		8.66			
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>22,700.89</b>	<b>5,824.97</b>		<b>15,981.33</b>	<b>27.29</b>		<b>867.30</b>
2060301	机构运行	7,649.19	5,119.97		1,634.62	27.29		867.30
2060303	高技术研究	15,051.70	705.00		14,346.70			
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>807.00</b>	<b>807.00</b>					
2060503	科技条件专项	807.00	807.00					
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>235.80</b>	<b>235.80</b>					
2060801	国际交流与合作	235.80	235.80					
<b>20609</b>	<b>科技重大项目</b>	<b>4,823.42</b>			<b>4,823.42</b>			

功能分类科目编码	科目名称	本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
栏次		1	2	3	4	5	6	7
2060902	重点研发计划	4,823.42			4,823.42			
208	社会保障和就业支出	1,639.17	1,158.75					480.42
20805	行政事业单位养老支出	1,639.17	1,158.75					480.42
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,078.21	772.50					305.71
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	560.96	386.25					174.71
221	住房保障支出	1,653.18	1,589.08					64.10
22102	住房改革支出	1,653.18	1,589.08					64.10
2210201	住房公积金	768.04	703.94					64.10
2210203	购房补贴	885.14	885.14					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

## 支出决算表

公开 03 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院广州能源研究所

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		30,216.33	10,407.99	19,781.04		27.29	
206	科学技术支出	26,923.97	7,115.64	19,781.04		27.29	
20602	基础研究	4,146.53	44.00	4,102.53			
2060201	机构运行	44.00	44.00				
2060203	自然科学基金	1,052.76		1,052.76			
2060206	专项基础科研	1,678.32		1,678.32			
2060299	其他基础研究支出	1,371.45		1,371.45			
20603	应用研究	19,938.81	7,071.64	12,839.88		27.29	
2060301	机构运行	7,098.93	7,071.64			27.29	
2060303	高技术研究	12,839.88		12,839.88			
20605	科技条件与服务	1,167.98		1,167.98			



功能分类科目编码	科目名称	本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
栏次		1	2	3	4	5	6
2060503	科技条件专项	1167.98		1167.98			
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>209.44</b>		<b>209.44</b>			
2060801	国际交流与合作	209.44		209.44			
<b>20609</b>	<b>科技重大项目</b>	<b>1,461.21</b>		<b>1,461.21</b>			
2060902	重点研发计划	1,461.21		1,461.21			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,639.17</b>	<b>1,639.17</b>				
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,639.17</b>	<b>1,639.17</b>				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,078.21	1,078.21				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	560.96	560.96				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,653.18</b>	<b>1,653.18</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,653.18</b>	<b>1,653.18</b>				
2210201	住房公积金	768.04	768.04				
2210203	购房补贴	885.14	885.14				

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

## 财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表

编制单位：中国科学院广州能源研究所

单位：万元

收入			支出			
项 目	行次	金 额	项 目	行次	合 计	一般公共预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3
一、一般公共预算财政拨款	1	12,857.84	一、科学技术支出	11	10,195.26	10,195.26
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	二、社会保障和就业支出	12	1,158.75	1,158.75
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、住房保障支出	13	1,589.08	1,589.08
	4			14		
<b>本年收入合计</b>	5	<b>12,857.84</b>	<b>本年支出合计</b>	15	<b>12,943.09</b>	<b>12,943.09</b>
年初财政拨款结转和结余	6	504.67	年末财政拨款结转和结余	16	419.42	419.42
一般公共预算财政拨款	7	504.67		17		
政府性基金预算财政拨款	8	0.00		18		
国有资本经营预算财政拨款	9	0.00		19		
<b>总计</b>	10	<b>13,362.51</b>	<b>总计</b>	20	<b>13,362.51</b>	<b>13,362.51</b>

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

## 一般公共预算财政拨款支出决算表

公开 05 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院广州能源研究所

项 目		本年支出		
功能分类科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		12,943.09	7,911.80	5,031.29
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>10,195.26</b>	<b>5,163.97</b>	<b>5,031.29</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>3,073.65</b>	<b>44.00</b>	<b>3,029.65</b>
2060201	机构运行	44.00	44.00	
2060206	专项基础科研	1,666.86		1,666.86
2060299	其他基础研究支出	1,362.79		1,362.79
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>5,744.19</b>	<b>5,119.97</b>	<b>624.23</b>
2060301	机构运行	5,119.97	5,119.97	
2060303	高技术研究	624.23		624.23
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,167.98</b>		<b>1,167.98</b>
2060503	科技条件专项	1,167.98		1,167.98
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>209.44</b>		<b>209.44</b>
2060801	国际交流与合作	209.44		209.44

功能分类科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
208	社会保障和就业支出	1,158.75	1,158.75	
20805	行政事业单位养老支出	1,158.75	1,158.75	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	772.50	772.50	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	386.25	386.25	
221	住房保障支出	1,589.08	1,589.08	
22102	住房改革支出	1,589.08	1,589.08	
2210201	住房公积金	703.94	703.94	
2210203	购房补贴	885.14	885.14	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

## 一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

编制单位：中国科学院广州能源研究所

公开 06 表  
单位：万元

经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	6,938.31	302	商品和服务支出	782.20	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	1,844.07	30201	办公费	15.65	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	888.04	30202	印刷费	10.83	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费	36.40	310	资本性支出	29.36
30106	伙食补助费		30204	手续费	3.24	31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	1,819.71	30205	水费	27.59	31002	办公设备购置	29.36
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	772.50	30206	电费	138.99	31003	专用设备购置	
30109	职业年金缴费	386.25	30207	邮电费	13.25	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	1.13	30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	90.38	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费	23.78	30211	差旅费	44.54	31008	物资储备	
30113	住房公积金	703.94	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	9.38	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出	498.89	30214	租赁费	0.54	31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	161.92	30215	会议费	19.74	31012	拆迁补偿	

经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数	
30301	离休费	33.51	30216	培训费		31013	公务用车购置		
30302	退休费	15.43	30217	公务接待费	2.79	31019	其他交通工具购置		
30303	退职(役)费		30218	专用材料费	0.48	31021	文物和陈列品购置		
30304	抚恤金	106.65	30224	被装购置费		31022	无形资产购置		
30305	生活补助		30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出		
30306	救济费		30226	劳务费	127.18	399	其他支出		
30307	医疗费补助	6.34	30227	委托业务费	1.66	39906	赠与		
30308	助学金		30228	工会经费	53.97	39907	国家赔偿费用支出		
30309	奖励金		30229	福利费		39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴		
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	28.09	39999	其他支出		
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	1.25				
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用					
			30299	其他商品和服务支出	156.25				
<b>人员经费合计</b>		<b>7,100.23</b>	<b>公用经费合计</b>						<b>811.57</b>

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

## 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

编制单位：中国科学院广州能源研究所

公开 07 表  
单位：万元

预算数						决算数					
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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61.15		48.37		48.37	12.78	30.88		28.09		28.09	2.79

注：本表反映部门本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。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）要求，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，不再纳入中央部门“三公”经费预算。

## 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院广州能源研究所

项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
功能分类 科目编码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
合计							

注：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。



## 国有资本经营预算财政拨款支出决算表

编制单位：中国科学院广州能源研究所

公开 09 表  
单位：万元

项 目		本年支出		
功能分类科目 编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计				

注：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。中国科学院广州能源研究所 2022 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

## 第三部分 中国科学院广州能源研究所 2022 年度部门决算情况说明

### 一、收入支出决算表说明

#### (一) 收入决算情况说明

2022 年度总收入 46,876.32 万元，其中本年收入 35,727.79 万元，使用非财政拨款结余 0 万元，年初结转和结余 11,148.54 万元。具体情况如下：

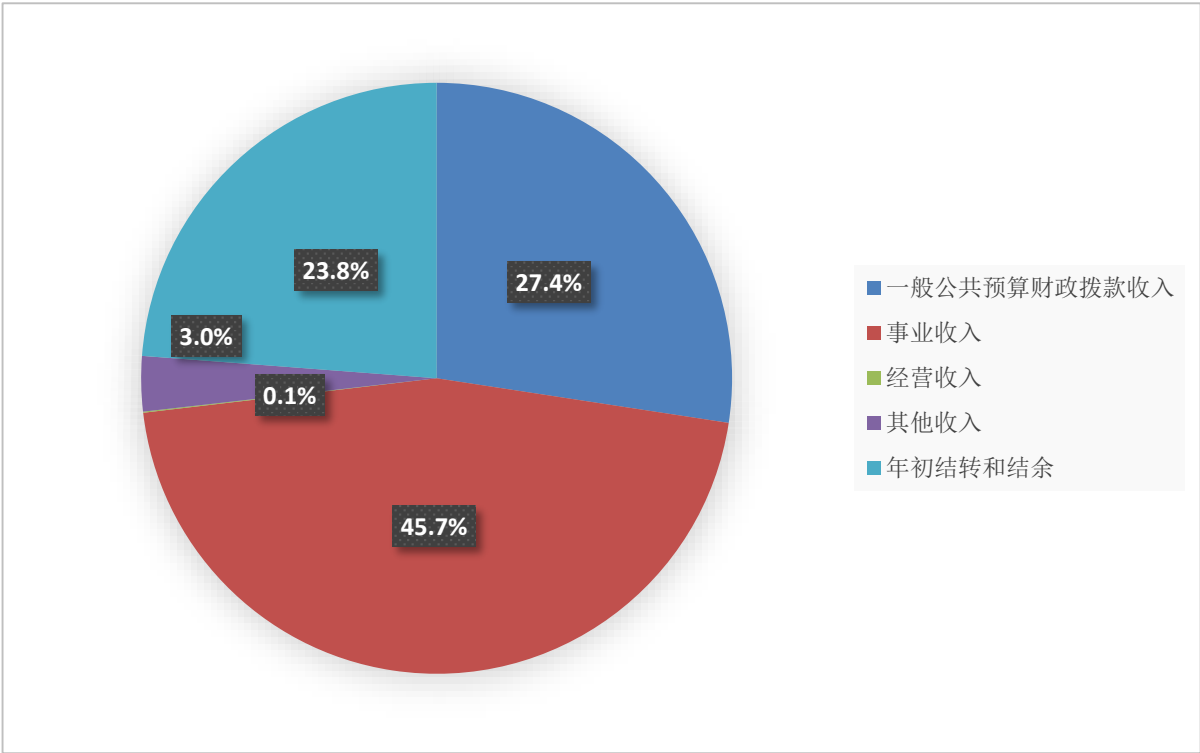
**1.一般公共预算财政拨款收入 12,857.84 万元，占 27.4%，**系当年从中央财政取得的资金。

**2.事业收入 21,430.82 万元，占 45.7%，**系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

**3.经营收入 27.29 万元，占 0.1%，**系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 1,411.83 万元，占 3.0%，**系单位在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。

**5.年初结转和结余 11,148.54 万元，占 23.8%，**系院属单位在研科研项目资金，结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金，上年度事业收入等非财政拨款结转资金。



## （二）支出决算情况说明

2022 年度总支出 46,876.32 万元，其中本年支出 30,216.33 万元。支出具体情况如下：

**1.科学技术（类）支出 26,923.97 万元**，主要是基础研究、应用研究、科技条件与服务、科技交流与合作、科技重大项目等科学技术方面的支出。

**2.社会保障和就业（类）支出 1,639.17 万元**，主要是机关事业单位养老保险制度改革缴费的支出。

**3.住房保障（类）支出 1,653.18 万元**，主要是住房改革方面的支出。。

**4.年末结转和结余 16,109.74 万元**，包括财政拨款收入、事业收入、其他收入等的结转和结余。

**5.结余分配 550.25 万元**，主要是单位按规定提取的专用基金。

## 二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2022年度一般公共预算财政拨款支出12,943.09万元，完成年初预算的101.95%，主要原因是使用了上年度项目结转资金。支出具体情况如下：

### （一）科学技术支出（类）

1.基础研究（款）财政拨款支出3,073.65万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 44 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出1,666.86万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出1,362.79万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出5,744.19万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出5,119.97万元；高技术研究（项）财政拨款支出624.23万元。

3.科技条件与服务（款）科技条件专项（项）财政拨款支出1,167.98万元。

4.科技交流与合作（款）国际交流与合作（项）财政拨款支出209.44万元。

### （二）社会保障和就业支出（类）

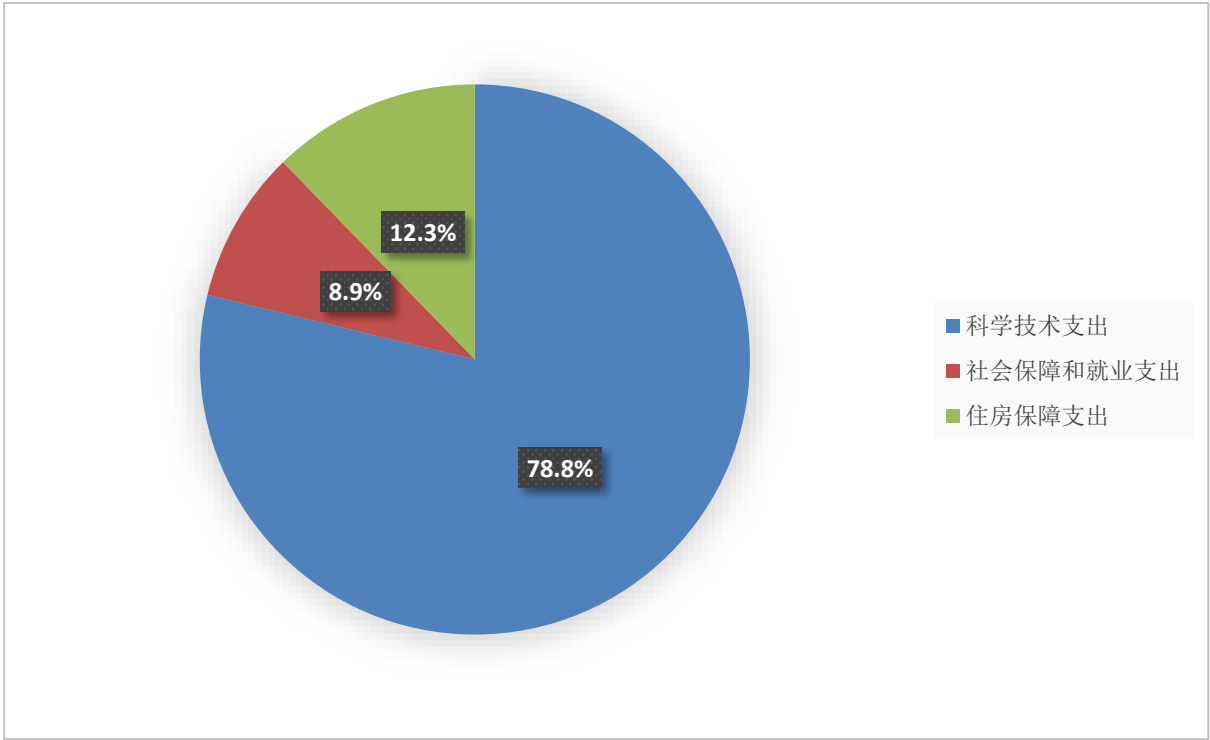
1.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）财政拨款支出772.5万元。

2.机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出386.25万元。

### （三）住房保障支出（类）

1.住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出703.94万元。

2.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出885.14万元。



### 三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2022 年度一般公共预算财政拨款基本支出 7,911.8 万元，其中：

（一）人员经费支出7,100.23万元，主要包括单位的基本工资、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、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、医疗费补助。

（二）公用经费支出 811.57 万元，主要包括单位的办公费、印刷费、咨询费、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、公务接待费、专用材料费、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。

#### **四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明**

2022 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 30.88 万元，完成年初预算的 50.5%，主要原因是落实党中央、国务院过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的有关要求，严格控制“三公”经费支出。其中：因公出国（境）费 0 万元；公务用车购置及运行维护费 28.09 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 90.9%，公务用车购置费支出主要用于科研业务用车购置；公务接待费 2.79 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 9.1%，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。



## 五、其他重要事项说明

### （一）机关运行经费支出

中国科学院广州能源研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

### （二）政府采购支出

2022 年度政府采购支出总额 2,351.92 万元，其中：政府采购货物支出 500.75 万元，政府采购工程支出 416.86 万元，政府采购服务支出 1,434.31 万元。授予中小企业合同金额 1,766.43 万元，占政府采购支出总额 75.1%，其中：授予小微企业合同金额 173.86 万元，占中小企业合同金额的 9.8%。

### （三）国有资产占用情况

截至 2022 年 12 月 31 日，共有车辆 9 辆（公务车保有量 0 辆），其中：部级领导干部用车 0 辆，离退休干部用车 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，其他用车 9 辆，其他用车主要用于野外科学考察等。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）58 台（套）。

## 六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求,我单位组织对 2022 年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评。其中,二级项目 17 个,共涉及资金 5,746.97 万元,占一般公共预算项目支出总额的 100.0%。

### 提升原始创新能力专项经费绩效自评表

2022 年度

项目名称		提升原始创新能力专项经费						
主管部门		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)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额:	400.00	400.00	400.00	10.0	100%	10.00	
	其中:财政拨款	400.00	400.00	400.00	--	100%	--	
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	--		--	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	--		--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	1. 提出水合物相变-渗流-传热-形变多场协同演化机理及其调控方法,确定满足我国水合物资源商业化开发的优选开采方法和开采技术参数。 2. 设计制备兼具 CO <sub>2</sub> 捕集、活化和碳-碳键耦合的多功能催化剂,CO <sub>2</sub> 捕集效率达到 90%,CO <sub>2</sub> 转化率达到 40%,C <sub>2</sub> +烃或 C <sub>2</sub> +醇选择性达到 50% 3. 封存二氧化碳 1.5 万吨。储存深度大于 2km.			明晰复杂组件逆向物理-化学解构核心方法,搭建物理拆解、化学分离与清洁回收试验平台,提出光热耦合和离子液体催化有机转化方法;完成退役储能系统、光伏组件、风电机组叶片等核心器件特征信息数据库和逆向解构基础信息指纹图谱 1. 提出水合物相变-渗流-传热-形变多场协同演化机理及其调控方法,确定满足我国水合物资源商业化开发的优选开采方法和开采技术参数。 2. 设计制备兼具 CO <sub>2</sub> 捕集、活化和碳-碳键耦合的多功能催化剂,CO <sub>2</sub> 捕集效率达到 90%,CO <sub>2</sub> 转化率达到 40%,C <sub>2</sub> +烃或 C <sub>2</sub> +醇选择性达到 50% 3. 获得 5-7 种精细化学品制备路径,长链聚合物摩尔转化率>90%;数据库覆盖率>98%;申请发明专利 4 件以上,发表 SCI 论文 3 篇以上(其中 TOP1%论文 1 篇),国家、行业标准立项或团体标准发布 2 项				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	成本指标	经济成本指标	设备购置成本占总经费比例	≤40%	35%	20	20.00	
	产出指标	数量指标	长链聚合物摩尔转化率	≥80%	86%	10	10.00	

			申请发明专利	≥2 件	5 件	15	15.00	
			废弃树脂催化转化制备化学品种类	≥2 种	2 种	15	15.00	
	效益指标	生态效益指标	水电节约率	≥5%	7%	20	20.00	
	满意度指标	服务对象满意度指标	群众对实施退役新能源核心器件回收处理技术的满意度	非常满意	非常满意	10	10.00	
总分						100	100.00	

## 第四部分 名词解释

一、**财政拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

二、**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。

三、**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。

四、**其他收入**：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。

五、**年初结转和结余**：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。

六、**年末结转和结余**：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

七、**结余分配**：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税以及从本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

八、**科学技术支出(类)**：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院决算中主要涉及基础研究、应用研究、技术研究与开发、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) **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。

(4) **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。

(5) **科技重大项目**：反映用于科技重大项目的经费支出。

**九、社会保障和就业（类）**：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

**十、住房保障支出（类）**：反映用于住房方面的支出。本单位决算中主要涉及住房改革支出 1 个“款”级科目。住房改革支出包括两项：住房公积金和购房补贴。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。购房补贴（在“津贴补贴”科目列支）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。