



中国科学院工程热物理研究所

2023 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院工程热物理研究所概况.....	1
一、单位职责	1
二、机构设置	1
第二部分 中国科学院工程热物理研究所 2023 年度部门决算表....	1
第三部分 中国科学院工程热物理研究所部门决算情况说明.....	9
一、收入支出决算表说明	10
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明.....	12
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	14
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	15
五、其他重要事项说明	16
六、预算绩效自评情况说明	17
第四部分 名词解释	19

第一部分 中国科学院工程热物理研究所概况

一、单位职责

中国科学院工程热物理研究所的前身系吴仲华先生 1956 年创建的中国科学院动力研究室，60 多年来，研究所围绕国家重大战略需求，聚焦工程热物理领域的重大科技问题，致力于能源、动力领域的应用基础研究、关键技术攻关和系统集成，不断夯实“能源科学技术”和“航空宇航科学与技术”学科基础，打造能源、动力领域国际知名的一流研究所，共获国家级、省部级奖项 100 余项，为我国能源动力的可持续发展做出了重要贡献。

研究所面向能源领域清洁低碳、安全高效和动力领域自主可控、快速发展的重大需求，围绕先进动力装备、分布式能源系统与储能、高碳能源低碳燃烧利用、高空长航时无人机技术及应用等领域布局 4 个主攻方向，围绕氢能转化利用、超临界二氧化碳布雷顿循环热-功转换、高适应性热功能新材料与器件、智能网络巡飞系统、空间系统及微重力燃烧等领域布局 5 个新兴前沿方向和未来技术，支撑国家能源结构低碳转型和动力装备跨越发展。

二、机构设置

研究所下设 13 个实验室/中心，分别是国家能源风电叶片研发（实验）中心、能源动力研究中心、轻型动力实验室、循环流化床实验室、分布式供能与可再生能源实验室、储能研发中心、传热传质研究中心、先进燃气轮机实验室、无人飞行器实验室、新技术实验室、智能巡飞技术实验室（筹）、数字孪生研究中心（筹）、燃烧

动力学研究中心（筹）；11个管理部门，分别为综合处、党委办公室、科技发展处、前沿与规划处、人事处、财务处、科研保障中心、基建与园区管理处、质保与条件处、重大专项办公室、教育处。

第二部分 中国科学院工程热物理研究所

2023 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

单位：万元

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	92,237.53	一、科学技术支出	9	132,313.32
二、事业收入	2	69,545.98	二、社会保障和就业支出	10	1,309.44
三、经营收入	3	304.05	三、住房保障支出	11	2,173.58
四、其他收入	4	12,983.20		12	
本年收入合计	5	175,070.76	本年支出合计	13	135,796.35
使用非财政拨款结余	6		结余分配	14	15,650.91
年初结转和结余	7	97,681.46	年末结转和结余	15	121,304.97
总计	8	272,752.22	总计	16	272,752.22

注：1.本表反映单位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：中国科学院工程热物理研究所

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
合计		175,070.76	92,237.53		69,545.98	304.05		12,983.20
206	科学技术支出	171,587.74	89,777.58		68,530.47	296.50		12,983.20
20602	基础研究	65,472.93	62,024.39		3,448.55			
2060201	机构运行	858.23	858.23					
2060203	自然科学基金	2,660.41			2,660.41			
2060206	专项基础科研	58,532.32	58,532.32					
2060299	其他基础研究支出	3,421.97	2,633.84		788.14			
20603	应用研究	82,354.09	12,756.37		56,318.03	296.50		12,983.20
20605	科技条件与服务	882.60	882.60					
2060503	科技条件专项	882.60	882.60					
20608	科技交流与合作	1,122.60	1,122.60					
2060801	国际交流与合作	1,122.60	1,122.60					
208	社会保障和就业支出	1,309.44	1,309.44					
20805	行政事业单位养老支出	1,309.44	1,309.44					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	872.96	872.96					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	436.48	436.48					
221	住房保障支出	2,173.58	1,150.51		1,015.52	7.55		
22102	住房改革支出	2,173.58	1,150.51		1,015.52	7.55		
2210201	住房公积金	1,600.52	701.12		891.84	7.55		
2210202	提租补贴	48.67	41.31		7.36			
2210203	购房补贴	524.39	408.08		116.31			

注：本表反映单位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：中国科学院工程热物理研究所

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
支出功能 分类科目 编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		135,796.35	24,853.31	110,667.42		275.63	
206	科学技术支出	132,313.32	21,377.84	110,667.42		268.07	
20602	基础研究	45,458.79	858.23	44,600.56			
2060201	机构运行	858.23	858.23				
2060203	自然科学基金	3,052.48		3,052.48			
2060206	专项基础科研	38,466.24		38,466.24			
2060299	其他基础研究支出	3,081.84		3,081.84			
20603	应用研究	67,212.15	20,519.61	46,424.47		268.07	
20605	科技条件与服务	845.88		845.88			
2060503	科技条件专项	845.88		845.88			
20608	科技交流与合作	1,055.42		1,055.42			
2060801	国际交流与合作	1,055.42		1,055.42			
208	社会保障和就业支出	1,309.44	1,309.44				
20805	行政事业单位养老支出	1,309.44	1,309.44				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	872.96	872.96				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	436.48	436.48				
221	住房保障支出	2,173.58	2,166.03			7.55	
22102	住房改革支出	2,173.58	2,166.03			7.55	
2210201	住房公积金	1,600.52	1,592.96			7.55	
2210202	提租补贴	48.67	48.67				
2210203	购房补贴	524.39	524.39				

注：本表反映到单位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
单位：万元

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

收 入			支 出					
项 目	行次		项 目	行次	合计	一般公共 预算财政 拨款	政府性 基金预 算财政 拨款	国有资 本经营 预算财 政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	92,237.53	一、一般公共服务支出	33				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38	68,905.05	68,905.05		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40	1,309.44	1,309.44		
	9		九、卫生健康支出	41				
	10		十、节能环保支出	42				
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44				
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50				
	19		十九、住房保障支出	51	1,150.51	1,150.51		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54				
	23		二十三、其他支出	55				
本年收入合计	27	92,237.53	本年支出合计	85	71,365.00	71,365.00		
年初财政拨款结转和结余	28	2,420.97	年末财政拨款结转和结余	86	23,293.51	23,293.51		
一般公共预算财政拨款	29	2,420.97		87				
政府性基金预算财政拨款	30			88				
国有资本经营预算财政拨款	31			89				
总计	32	94,658.50	总计	90	94,658.50	94,658.50		

注：本表反映单位年度一般公共预算财政拨款和政府性基金及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：中国科学院工程热物理研究所

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		71,365.00	12,014.55	59,350.45
206	科学技术支出	68,905.05	9,554.60	59,350.45
20602	基础研究	41,963.18	858.23	41,104.95
2060201	机构运行	858.23	858.23	
2060206	专项基础科研	38,466.24		38,466.24
2060299	其他基础研究支出	2,638.71		2,638.71
20603	应用研究	12,229.64	8,696.37	3,533.27
20605	科技条件与服务	845.88		845.88
2060503	科技条件专项	845.88		845.88
20608	科技交流与合作	1,055.42		1,055.42
2060801	国际交流与合作	1,055.42		1,055.42
208	社会保障和就业支出	1,309.44	1,309.44	
20805	行政事业单位养老支出	1,309.44	1,309.44	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	872.96	872.96	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	436.48	436.48	
221	住房保障支出	1,150.51	1,150.51	
22102	住房改革支出	1,150.51	1,150.51	
2210201	住房公积金	701.12	701.12	
2210202	提租补贴	41.31	41.31	
2210203	购房补贴	408.08	408.08	

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开 06 表

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

单位：万元

人员经费			公用经费						
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	
301	工资福利支出	10,545.65	302	商品和服务支出	1,289.02	307	债务利息及费用支出		
30101	基本工资	1,816.63	30201	办公费	31.73	30701	国内债务付息		
30102	津贴补贴	2,473.69	30202	印刷费	12.70	30702	国外债务付息		
30103	奖金		30203	咨询费		310	资本性支出	116.98	
30106	伙食补助费		30204	手续费	2.53	31001	房屋建筑物购建		
30107	绩效工资	3,664.11	30205	水费	26.31	31002	办公设备购置	116.98	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	872.96	30206	电费	95.35	31003	专用设备购置		
30109	职业年金缴费	436.48	30207	邮电费	12.06	31005	基础设施建设		
30110	职工基本医疗保险缴费	250.02	30208	取暖费	62.38	31006	大型修缮		
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	186.45	31007	信息网络及软件购置更新		
30112	其他社会保障缴费	257.33	30211	差旅费	26.30	31008	物资储备		
30113	住房公积金	701.12	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿		
30114	医疗费		30213	维修（护）费	138.32	31010	安置补助		
30199	其他工资福利支出	73.31	30214	租赁费		31011	地上附着物和青苗补偿		
303	对个人和家庭的补助	62.90	30215	会议费	7.51	31012	拆迁补偿		
30301	离休费	37.33	30216	培训费	8.49	31013	公务用车购置		
30302	退休费	23.05	30217	公务接待费		31019	其他交通工具购置		
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	15.72	31021	文物和陈列品购置		
30304	抚恤金		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	342.01	399	其他支出		
30307	医疗费补助	2.52	30227	委托业务费	107.55	39906	赠与		
30308	助学金		30228	工会经费	93.92	39907	国家赔偿费用支出		
30309	奖励金		30229	福利费	62.09	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	8.07	39999	其他支出		
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	22.64				
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用	26.90				
			30299	其他商品和服务支出					
人员经费合计		10,608.55	公用经费合计						1,406.00

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 07 表
单位：万元

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

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：本表反映单位本年度政府性基金收入、支出及结转和结余情况。
中国科学院工程热物理研究所无政府性基金收支，故本表无数据。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 08 表
单位：万元

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

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。工程热物理研究所本年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 09 表
单位：万元

编制单位：中国科学院工程热物理研究所

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
18.42	0	12.43	0	12.43	5.99	12.60	0	12.60	0	11.99	0.61

注：本表反映单位本年度“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。

第三部分 中国科学院工程热物理研究所

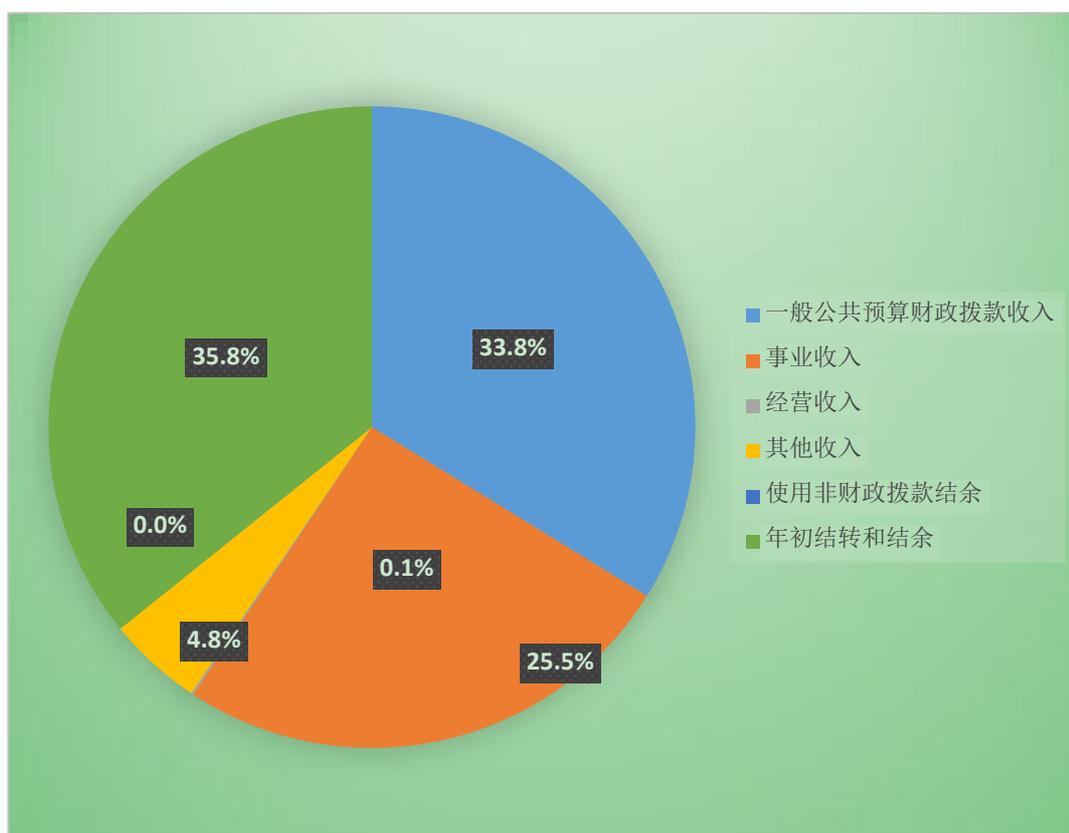
部门决算情况说明

一、收入支出决算表说明

(一) 收入决算情况说明

2023年度总收入为272,752.22万元，其中本年收入175,070.76万元，使用非财政拨款结余0万元，年初结转和结余97,681.46万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入**92,237.53**万元，占33.8%，系当年从中央财政取得的资金。
2. 事业收入**69,545.98**万元，占25.5%，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**304.05**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**12,983.2**万元，占4.8%，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. 使用非财政拨款结余**0**万元，占0.0%，本年度未使用非财政拨款结余。
6. 年初结转和结余**97,681.46**万元。占35.8%，系单位在科研项目资金，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

2023年度总支出272,752.22万元，其中本年支出135,796.35万元。支出具体情况如下：

1. 科学技术（类）支出132,313.32万元，主要是基础研究、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科学技术方面的支出。

2. 社会保障和就业（类）支出1,309.44万元，主要是社会保障方面的支出。

3. 住房保障（类）支出2,173.58万元，主要是住房改革方面的支出。

4. 年末结转和结余121,304.97万元，包括财政拨款收入、

事业收入、经营收入、其他收入等的结转和结余。

5.结余分配15,650.91万元，主要是单位结转至非财政拨款结余。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2023年度一般公共预算财政拨款支出71,365万元，完成年初预算的167%。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41,963.18万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出858.23万元；专项基础科研（项）财政拨款支出38,466.24万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出2,638.71万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出12,229.64万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出845.88万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出845.88万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出1,055.42万元。其中：国际交流与合作（项）财政拨款支出1,055.42万元。

（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872.96万元。

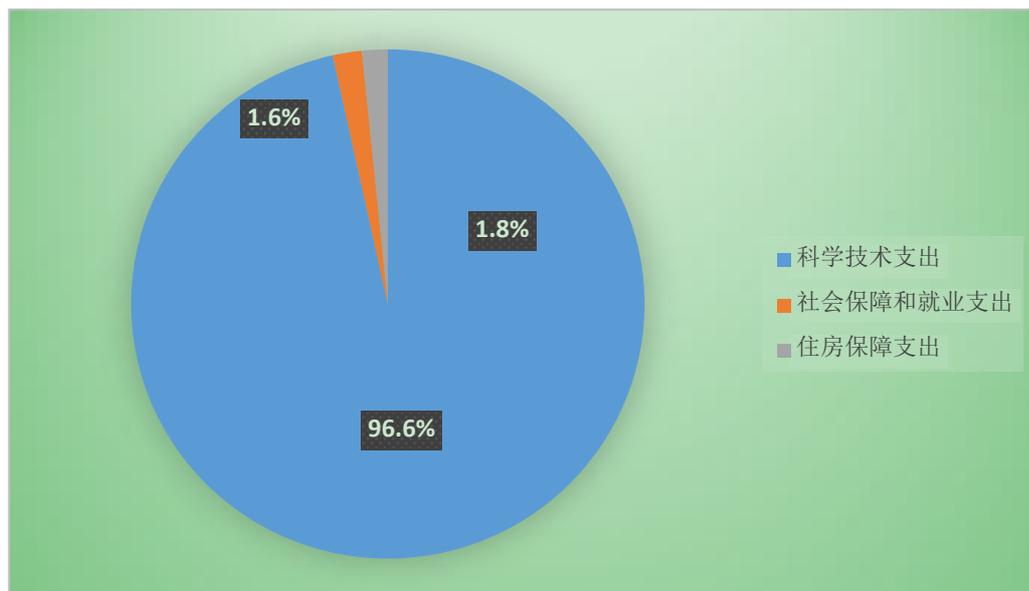
2.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出436.48万元。

（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701.12万元。

2.住房改革支出（款）提租补贴（项）财政拨款支出41.31万元。

3.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出408.08万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2023年度一般公共预算财政拨款基本支出12,014.55万元。其中：

（一）人员经费支出10,608.55万元，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、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、离休费、退休费的支出。

（二）公用经费支出1,406万元，主要包括办公费、印刷费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用、办公设备购置、信息网络及软件购置更新的支出。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2023年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为12.6万元，完成年初预算的68.4%，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11.99万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的95.2%，主要用于科研业务用车运行支出；公务接待费0.61万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的4.8%。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院工程热物理研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2023年度政府采购支出总额57,715.9万元，其中：政府采购货物支出57,110.74万元，政府采购服务支出605.15万元。授予中小企业合同金额35,588.92万元，占政府采购支出总额61.7%，其中：授予小微企业合同金16,340.31万元，占中小企业合同金额的45.9%。

（三）国有资产占用情况

截至2023年12月31日，共有车辆9辆（公务车保有量9辆），其中：其他用车9辆，其他用车主要用于科研工作。单位价值100万元以上大型专用设备106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 2023 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 40 个,共涉及资金 92,045.66 万元,占一般公共预算项目支出总额的 100%。

战略性先导科技专项 A-煤炭清洁燃烧与低碳利用-工业过程高效燃烧技术与示范项目绩效自评表

(2023 年度)

项目名称	战略性先导科技专项 A-煤炭清洁燃烧与低碳利用-工业过程高效燃烧技术与示范							
主管部门	[173] 中国科学院	实施单位	中国科学院工程热物理研究所					
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:	3289.54	3289.54	3187.34	10.0	96.9%	9.7	
	其中:财政拨款	3255.54	3255.54	3153.34	--	96.9%	--	
	上年结转	34.00	34.00	34.00	--	100.0%	--	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	(1) 建设 25 万吨/年镍铁还原焙烧示范等工程; (2) 完成煤粉活化高效燃烧火焰特性及水泥熟料回转窑高效煅烧试验研究; (3) 完成水泥窑炉煤粉活化高效燃烧技术示范工程设计方案; (4) 完成 30 万吨/年级碳燃烧利用示范工程等设计方案; (5) 形成熔融燃烧高值化关键部件方案,完成中试验证; (6) 完成 NO _x 和 VOCs 协同脱除工艺优化设计,示范工程开工建设; (7) 完成烧结烟气污染控制耦合节能示范工程设计建设			(1) 建成了 25 万吨/年镍铁还原焙烧示范工程 (2) 完成了煤粉活化高效燃烧火焰特性及水泥熟料回转窑高效煅烧试验研究; (3) 完成了水泥窑炉煤粉活化高效燃烧技术示范工程设计方案; (4) 完成了 30 万吨/年级碳燃烧利用示范工程等设计方案; (5) 完成了熔融燃烧高值化关键部件中试验证; (6) 完成 NO _x 和 VOCs 协同脱除工艺优化设计,示范工程完成建设; (7) 完成了烧结烟气污染控制耦合节能示范工程设计建设。				
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	投入人员及时长	≥70 人	102 人	10	10.0	
			技术经济性	与现有技术比,技术成本降低	设计方案显示,3 项示范技术成本均有所降低	10	10.0	
产出指标	数量指标	开展示范工程建设	5 个	5.0 个	10	10.0		

		质量指标	建设 25 万吨/年镍铁还原焙烧示范工程	25 万吨/年	25.0 万吨/年	6	6.0	
			完成 2.5 吨/天镍矿深度还原焙烧中试平台设计、建设	2.5t/d	2.5t/d	6	6.0	
			30 万吨/年级碳燃烧利用示范工程开工建设	30 万吨/年级	30.0 万吨/年级	6	6.0	
			30 万 Nm ³ /h 低温烟气多污染物协同脱除工业示范工程开工建设	30 万 Nm ³ /h	57.0 万 Nm ³ /h	6	6.0	
			完成烧结烟气污染控制耦合节能示范工程设计及建设	完成示范工程设计及开工建设	完成	6	6.0	
	效益指标	社会效益指标	示范企业投资	≥6 亿元	6.0 亿元	30	30.0	
总分						100	99.7	

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、**附属单位上缴收入**：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

五、**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。

六、**使用非财政拨款结余**：指事业单位在当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度的非财政拨款结余弥补本年度收支缺口的资金。

七、**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。

八、**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。

九、**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。

十、**一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务

的支出。

十一、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。

十二、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。

十三、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。

十四、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。

十五、资源勘探工业信息（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

十六、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。