

中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年度部门决算



見 录

第一部分	中国科学院山西煤炭化学研究所概况	1
一、单位	工职责	1
二、机构	7设置	2
第二部分	中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年度部门	决算
表		4
第三部分	中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 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	と公共预算财政拨款支出决算表说明	18
三、一般	と公共预算财政拨款基本支出决算表说明	20
四、一般	と公共预算财政拨款"三公"经费支出决算表说明	21
五、其他	2重要事项说明	21
六、预算	工绩效自评情况说明	22
第四部分	名词解释	24

第一部分 中国科学院山西煤炭化学研究所概况

一、单位职责

中国科学院山西煤炭化学研究所(以下简称"山西煤化所") 是高技术基地型研究所,主要从事能源环境、先进材料和绿色 化工三大领域的应用基础和高技术研究与开发。

建所以来,山西煤化所以协调解决能源利用效率与生态环境问题和重点突破制约国家战略性新兴产业发展的先进材料瓶颈为目标,在能源和材料领域突破系列关键技术,满足国家能源战略安全和社会经济可持续发展的战略性重大需求。"十四五"时期,山西煤化所将面向国家重大需求,面向经济主战场,聚焦国家碳达峰、碳中和战略部署,围绕煤炭高效低碳利用、炭基新材料制备与应用、氢能与燃料电池核心关键材料、污染物协同控制及废弃物资源化利用四个主攻方向,开展定向基础研究、关键核心技术攻关和重大系统集成创新,引领煤炭绿色低碳与高端炭基材料发展方向,成为我国能源、材料领域创新能力强、影响力大、不可替代的战略科技力量。

山西煤化所拥有太原桃南园区、小店园区;拥有煤炭高效低碳利用全国重点实验室、煤炭间接液化国家工程研究中心、碳纤维制备技术国家工程研究中心、山西煤化工技术国际研发中心以及与潞安集团共建的国家煤基合成工程技术研究中心等国家级研发单元;炭材料山西省重点实验室、山西省粉煤气化工程研究中心、山西省生物炼制工程技术研究中心、山西省石墨

烯技术工程研究中心、山西省热塑性复合材料工程研究中心等院、省级研发单元以及应用催化与绿色化工实验室所级研发单元。

山西煤化所主办有《燃料化学学报(中英文)》和《新型炭材料(中英文)》等学术刊物,均被《中文核心期刊要目总览》收录。

山西煤化所将以人才队伍优化为核心,以重大项目实施为牵引,以对外合作交流为窗口,以创新平台建设为保障,全面实施"率先行动"计划,在国家创新体系建设中,积极发挥国立科研机构引领示范作用,不断加快现代化研究所建设步伐。

二、机构设置

山西煤化所内设机构分为研发部门、管理部门和支撑部门, 其中:

研发部门包括煤炭高效低碳利用全国重点实验室、炭材料 山西省重点实验室、应用催化与绿色化工实验室、煤炭间接液 化国家工程实验室、碳纤维制备技术国家工程实验室、粉煤气 化工程研究中心、山西煤化工技术国际研发中心。

管理部门包括综合办公室、科技规划管理处、高技术处、科技合作处、科技条件建设处、人事教育处、财务管理处、资产 管理处、监督与审计处、离退休办公室。

支撑部门包括战略研究与工程咨询中心、化工过程设计中心、环境影响评价中心、文献网络中心、公共技术服务中心、

生活园区办公室。

第二部分 中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年度部门决算表 1

收入支出决算总表

公开 01 表

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	21,145.14	一、科学技术支出	9	42,723.09
二、上级补助收入	2	5.00	二、社会保障和就业支出	10	2,544.68
三、事业收入	3	20,533.63	三、资源勘探工业信息等支出	11	4,852.65
四、其他收入	4	2,983.45	四、住房保障支出	12	1,430.50
本年收入合计	5	44,667.22	本年支出合计	13	51,550.91
使用非财政拨款结余(含专用结余)	6	8,163.75	结余分配	14	5,087.12
年初结转和结余	7	15,554.91	年末结转和结余	15	11,747.85
总计	8	68,385.87	总计	16	68,385.87

注: 本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

¹由于四舍五入原因造成个别数据存在小数尾数差异。

收入决算表

公开 02 表 单位:万元

	项目							
科目代码	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
		1	2	3	4	5	6	7
	合计	44,667.22	21,145.14	5.00	20,533.63			2,983.45
206	科学技术支出	38,900.98	15,378.90	5.00	20,533.63			2,983.45
20602	基础研究	27,102.36	13,867.90	5.00	10,246.02			2,983.45
2060201	机构运行	18,637.73	7,554.70		8,753.57			2,329.47
2060203	自然科学基金	1,492.45			1,492.45			
2060204	实验室及相关设施	900.00	900.00					
2060206	专项基础科研	4,557.21	4,557.21					
2060299	其他基础研究支出	1,514.97	855.99	5.00				653.98
20603	应用研究	9,342.06	1,063.00		8,279.06			
20605	科技条件与服务	370.40	370.40					
2060503	科技条件专项	370.40	370.40					
20608	科技交流与合作	77.60	77.60					
2060801	国际交流与合作	77.60	77.60					
208	社会保障和就业支出	1,153.58	1,153.58					
20805	行政事业单位养老支出	1,153.58	1,153.58					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	732.60	732.60					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	420.98	420.98					
215	资源勘探工业信息等支出	3,600.00	3,600.00					

	项目							
科目代码	科目代码 科目名称		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
21502	制造业	3,600.00	3,600.00					
2150299	其他制造业支出	3,600.00	3,600.00					
221	住房保障支出	1,012.66	1,012.66					
22102	住房改革支出	1,012.66	1,012.66					
2210201	住房公积金	915.97	915.97					
2210203	购房补贴	96.69	96.69					

注: 本表反映单位本年度取得的各项收入情况。1 栏=(2+3+4+5+6+7)栏。

支出决算表

公开 03 表

单位: 万元

	项目						-18/1 E 34 /). 31 B1
科目代码	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
	合计	51,550.91	23,859.77	27,691.14			
206	科学技术支出	42,723.09	19,884.60	22,838.49			
20602	基础研究	29,932.60	19,884.60	10,048.00			
2060201	机构运行	19,884.60	19,884.60				
2060203	自然科学基金	1,162.24		1,162.24			
2060204	实验室及相关设施	786.12		786.12			
2060206	专项基础科研	7,033.89		7,033.89			
2060299	其他基础研究支出	1,065.76		1,065.76			
20603	应用研究	11,200.76		11,200.76			
20605	科技条件与服务	429.66		429.66			
2060503	科技条件专项	429.66		429.66			
20608	科技交流与合作	77.60		77.60			
2060801	国际交流与合作	77.60		77.60			
208	社会保障和就业支出	2,544.68	2,544.68				
20805	行政事业单位养老支出	2,544.68	2,544.68				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,589.08	1,589.08				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	955.60	955.60				
215	资源勘探工业信息等支出	4,852.65		4,852.65			

	项目						
科目代码	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
21502	制造业	4,852.65		4,852.65			
2150299	其他制造业支出	4,852.65		4,852.65			
221	住房保障支出	1,430.50	1,430.50				
22102	住房改革支出	1,430.50	1,430.50				
2210201	住房公积金	1,333.81	1,333.81				
2210203	购房补贴	96.69	96.69				

注: 本表反映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

收入			支出					
项目	行次	金额	项目		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	21,145.14	一、科学技术支出	9	17,951.34	17,951.34		
	2		二、社会保障和就业支出	10	1,153.58	1,153.58		
	3		三、资源勘探工业信息等支出	11	3,600.00	3,600.00		
	4		四、住房保障支出	12	1,012.66	1,012.66		
本年收入合计	5	21,145.14	本年支出合计	13	23,717.58	23,717.58		
年初结转和结余	6	4,584.79	年末结转和结余	14	2,012.35	2,012.35		
一般公共预算财政拨款	7	4,584.79		15				
总计	8	25,729.93	总计	16	25,729.93	25,729.93		

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

	项目		本年支出	
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计	23,717.58	9,720.94	13,996.64
206	科学技术支出	17,951.34	7,554.70	10,396.64
20602	基础研究	16,060.79	7,554.70	8,506.09
2060201	机构运行	7,554.70	7,554.70	
2060204	实验室及相关设施	786.12		786.12
2060206	专项基础科研	6,863.98		6,863.98
2060299	其他基础研究支出	855.99		855.99
20603	应用研究	1,383.30		1,383.30
20605	科技条件与服务	429.66		429.66
2060503	科技条件专项	429.66		429.66
20608	科技交流与合作	77.60		77.60
2060801	国际交流与合作	77.60		77.60
208	社会保障和就业支出	1,153.58	1,153.58	
20805	行政事业单位养老支出	1,153.58	1,153.58	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	732.60	732.60	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	420.98	420.98	
215	资源勘探工业信息等支出	3,600.00		3,600.00
21502	制造业	3,600.00		3,600.00

	项目	本年支出					
科目代码	科目名称	小计	小计 基本支出				
栏次		1	2	3			
2150299	其他制造业支出	3,600.00		3,600.00			
221	住房保障支出	1,012.66	1,012.66				
22102	住房改革支出	1,012.66	1,012.66				
2210201	住房公积金	915.97	915.97				
2210203	购房补贴	96.69	96.69				

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。 1 栏=(2+3) 栏。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开 06 表 单位:万元

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	7,209.68	302	商品和服务支出	1,755.82	310	资本性支出	54.62
30101	基本工资	2,604.00	30201	办公费	68.23	31002	办公设备购置	44.73
30102	津贴补贴	336.11	30202	印刷费	14.87	31003	专用设备购置	9.47
30107	绩效工资	1,749.39	30204	手续费	0.02	31007	信息网络及软件购置更新	0.42
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	732.60	30205	水费	0.58			
30109	职业年金缴费	420.98	30206	电费	288.44			
30110	职工基本医疗保险缴费	278.93	30207	邮电费	4.96			
30112	其他社会保障缴费	164.44	30208	取暖费	77.27			
30113	住房公积金	915.97	30209	物业管理费	203.77			
30199	其他工资福利支出	7.25	30211	差旅费	48.74			
303	对个人和家庭的补助	700.82	30213	维修(护)费	431.69			
30301	离休费	117.87	30215	会议费	0.13			
30302	退休费	294.95	30216	培训费	0.58			
30304	抚恤金	263.75	30217	公务接待费	2.06			
30307	医疗费补助	24.25	30218	专用材料费	3.83			
			30226	劳务费	130.85			
			30227	委托业务费	344.77			
			30231	公务用车运行维护费	3.31			
			30239	其他交通费用	0.86			
			30299	其他商品和服务支出	130.86			
人员经费合计			公用经费合计					

注:本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

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

项目					本年支出		
科目代码	科目名称	年初结转和结余	本年收入	小计	基本支出	项目支出	年末结转和结余
	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预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年没有使用政府性基金预算安排的支出。

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

	项目	本年支出					
科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出			
	栏次	1	2	3			
	合计						

注:本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

财政拨款"三公"经费支出决算表

公开 09 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维护费					因公出国	公务					
		小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费	公务接待费	合计	(境)费	小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费	公务接待费		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
71.78		63.04		63.04	8.74	6.61		3.31		3.31	3.30		

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 中国科学院山西煤炭化学研究所 2024 年度部 门决算情况说明

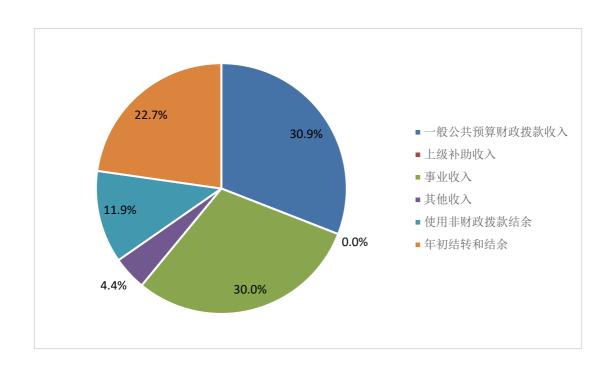
一、收入支出决算表说明

(一)收入决算情况说明

2024 年度总收入 68,385.87 万元, 其中本年收入 44,667.22 万元, 使用非财政拨款结余 8,163.75 万元, 年初结转和结余 15,554.91 万元。具体情况如下:

- 1.一般公共预算财政拨款收入 21,145.14 万元, 占 30.9%, 系当年从中央财政取得的资金。
- **2.上级补助收入5万元**,占 0%,系单位从主管部门和上级单位取得的非财政拨款收入。
- 3.事业收入 20,533.63 万元,占 30%,系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
- 4.其他收入 2,983.45 万元,占 4.4%,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 8,163.75 万元,占 11.9%,系单位在 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,按规定使用非财政拨款结余弥补当年 收支缺口的资金。
- **6.年初结转和结余 15,554.91** 万元,占 22.7%,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

2024 年度总支出 68,385.87 万元, 其中本年支出 51,550.91 万元。支出具体情况如下:

- 1.科学技术(类)支出 42,723.09 万元,主要是基础研究、应用研究、科技条件与服务、科技交流与合作等科学技术方面的支出。
- 2.社会保障和就业(类)支出 2,544.68 万元,主要是机关事业单位基本养老保险缴费支出、机关事业单位职业年金缴费支出的支出。
- 3.资源勘探工业信息等(类)支出 4,852.65 万元,主要是制造业高质量发展专项项目的支出。
 - 4.住房保障(类)支出1,430.5万元,主要是住房改革方面

的支出。

- **5.结余分配 5,087.12 万元**,主要是转入非财政拨款结余和 提取专用基金。
- 6.年末结转和结余 11,747.85 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。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2024年度一般公共预算财政拨款支出23,717.58万元,支出 具体情况如下:

(一)科学技术支出(类)

科学技术支出(类)财政拨款支出 17,951.34 万元。具体情况如下:

- 1.基础研究(款)财政拨款支出 16,060.79 万元。其中: 机构运行(项)财政拨款支出 7,554.7 万元;实验室及相关设施(项)财政拨款支出 786.12 万元;专项基础科研(项)财政拨款支出 6,863.98 万元;其他基础研究支出(项)财政拨款支出 855.99 万元。
 - 2.应用研究(款)财政拨款支出1,383.3万元。
- 3.科技条件与服务(款)财政拨款支出 429.66 万元。全部 为科技条件专项(项)财政拨款支出 429.66 万元。
- 4.科技交流与合作(款)财政拨款支出 77.6 万元。全部为国际交流与合作(项)财政拨款支出 77.6 万元。

(二)社会保障和就业支出(类)

行政事业单位养老支出(款)财政拨款支出 1,153.58 万元, 其中:

- 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732.6万元。
- 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420.98万元。

(三)资源勘探工业信息等支出(类)

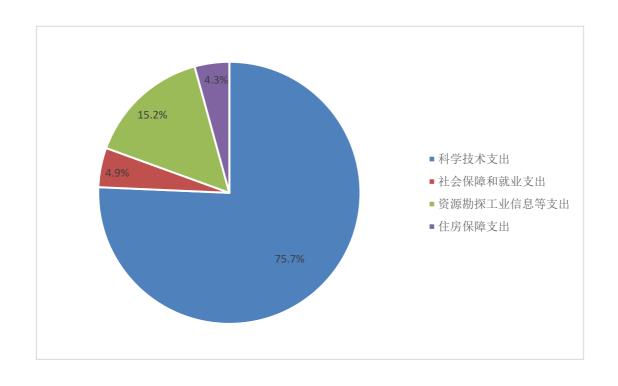
制造业(款)财政拨款支出3,600.00万元,其中:

1. 制造业(款)其他制造业支出(项)财政拨款支出 3,600.00 万元。

(四)住房保障支出(类)

住房改革支出(款)财政拨款支出1,012.66万元,其中:

- 1.住房保障支出(款)住房公积金(项)财政拨款支出 915.97 万元。
- 2.住房保障支出(款)购房补贴(项)财政拨款支出96.69 万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2024 年度一般公共预算财政拨款基本支出 9,720.94 万元, 其中:

- (一)人员经费支出7,910.5万元,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、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1,810.44万元,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、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、专用设备购置、信息网络及软件购置更新。

四、一般公共预算财政拨款"三公"经费支出决算表说明

2024年度一般公共预算财政拨款"三公"经费决算数为 6.61 万元,完成年初预算的 9.2%。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 3.31 万元,占一般公共预算财政拨款"三公"经费总数的 50.1%。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 3.30 万元,占一般公共预算财政拨款"三公"经费总数的 49.9%。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

中国科学院山西煤炭化学研究所为财政补助事业单位,无此项内容。

(二) 政府采购支出

2024年度政府采购支出总额 5,976.53 万元,其中:政府采购货物支出 4,048.05 万元,政府采购工程支出 1,741.85 万元,政府采购服务支出 186.62 万元。中小企业合同金额 4,105.3 万元,占政府采购支出总额 68.7%,其中:小微企业合同金额 1,987.37 万元,占中小企业合同金额的 48.4%。

(三)国有资产占用情况

截至 2024 年 12 月 31 日, 共有车辆 10 辆(公务车保有量 10 辆), 其中: 其他用车 10 辆, 其他用车主要用途是野外台站、观测、采集和试验等科研业务用车。单价 100 万元(含)

以上设备(不含车辆)129台(套)。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求,中国科学院山西煤炭化学研究所组织对2024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11,792.65万元,占一般公共预算项目支出总额的100%。

项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目	名称				攻坚专项				
主管部门			[173] 中国科学院	实施单位	中国科学院山西煤炭化			化学研究所	
				年初 预算数	全年 预算数	全年 执行数			率 得分
项目资金		年	度资金总额:	2584.89	2584.49	2575.26	10.0	99.63	% 10.0
(万	元)		其中: 财政拨款	2584.89	2584.89	2575.26		0.0%	6
			上年结转	0.00	0.00	0.00		0.0%	6
			其他资金	0.00	0.00	0.00		0.0%	6
			预期目标	实际完成情况					
年 度 总 体 目 标	根据任务书及国家相关规定办法执行,解决相关领域重大科学问 已完成 9 套自动化设备的研制方案设题,突破关键核心技术,带动地方、企业投入,发展基础理论研 动化 X 射线衍射系统、自动化中红外 自动化电感耦合等离子体发射光谱仪 装; 在数据平台开发方面,初步搭建 转化研究过程数据平台系统,完成了								化中红外光谱系统、 时光谱仪的研制与多 切步搭建并开发了煤 完成了页面设计及 读块、数据采集模块
	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
绩 效 指 标	产出指标	数量指标	申请软件著作权	≥1 个	1 个	10	10.0		
			煤化工转化数据库条	≥10000 条	11000 条	10	10.0		
			研究生培养	≥1 个	3 个	10	10.0		
			提交申请自动化水热 相关专利	≥1 件	3件	5	5.0		
			搭建完成自动化科研	≥2 ↑	3 个	5	5.0		
		质量指标	自动化水热材料合成。 周样品数目	≥80 个每周	100	10	10.0		
	效益 指标	社会效益 指标	对外科研合作次数	≥1 次	2 次	15	15.0		
		生态效益 指标	是否能促进催化剂研究	是	是	15	15.0		
	满意 度指 标	服务对象 满意度指 标	科研人员满意度		≥95%	100%	10	10.0	
			总分				100	100.0	

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、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。
- **六、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。
- 七、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。
- 八、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。
- 九、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)技术研究与开发: 反映用于技术研究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。
- **十、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。
- 十一、**资源勘探工业信息等支出**(类): 反映用于资源勘探、制造业、建筑业、工业信息等方面支出。

(1)制造业: 反映纺织、轻工、化工、医药、机械、冶炼、建材、交通运输设备、烟草、兵器、核工、航空、航天、船舶、电子及通讯设备等制造业支出。

十二、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。