

中国国际核聚变能源计划执行  
中心 2024 年度单位预算

二〇二四年四月

# 目录

第一部分核聚变中心基本情况 .....	1
单位职责 .....	1
机构设置 .....	1
第二部分核聚变中心单位预算表 .....	2
单位收支总表 .....	3
单位收入总表 .....	4
单位支出总表 .....	5
财政拨款收支总表 .....	6
一般公共预算支出表 .....	7
一般公共预算基本支出表 .....	8
政府性基金预算支出表 .....	9
国有资本经营预算支出表 .....	10
财政拨款预算“三公”经费支出表 .....	11
第三部分核聚变中心单位预算情况说明 .....	12
第四部分名词解释 .....	19

## **第一部分 核聚变中心基本情况**

### **一、单位职责**

中国国际核聚变能源计划执行中心（以下简称核聚变中心）贯彻落实党中央关于科技创新工作的方针政策和决策部署，在履行职责过程中坚持和加强党对科技创新工作的集中统一领导。主要职责是：

根据《关于申请成立中国国际核聚变能源计划执行中心的请示》（国科党组发〔2007〕40号）文件，核聚变中心的主要职能是从事与国际热核聚变实验堆（ITER）计划有关的组织联系、分析研究、队伍建设等具体工作。业务范围包括 ITER 计划协定的执行、国际核聚变领域的双边和多边交流合作、国内核聚变配套研究工作的过程管理、核聚变领域的人才培养和队伍建设等。

### **二、机构设置**

核聚变中心内设 5 个处室，分别为综合处、项目工程处、研究发展处、国际合作处和工程管理处。

## 第二部分 核聚变中心单位预算表

2024 年是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。按照《国家创新驱动发展战略纲要》和科技部总体工作安排，中心服务大局，以改革思维和责任意识，为深入推进科技管理改革提供坚强保障，为创新驱动发展战略实施提供有力支撑。核聚变中心 2024 年单位预算既包括中心基本运行经费和科学技术支出经费。

# 单位收支总表

单位公开表 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	100,336.65	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收入		三、教育支出	
四、事业收入		四、科学技术支出	100,734.23
五、事业单位经营收入		五、社会保障和就业支出	89.28
六、其他收入		六、卫生健康支出	
		七、资源勘探信息等支出	
		八、住房保障支出	85.30
本年收入合计	100,336.65	本年支出合计	100,908.81
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转	572.16		
<b>收入总计</b>	<b>100,908.81</b>	<b>支出总计</b>	<b>100,908.81</b>

## 单位收入总表

单位公开表 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					
100,908.81	572.16	100,336.65									

## 单位支出总表

单位公开表 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>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>100,734.23</b>	<b>558.75</b>	<b>100,175.48</b>			
20603	应用研究	1863.63	558.75	1,304.88			
20608	科技交流与合作	98,453.75		98,453.75			
2060802	重大科技合作项目	98,453.75		98,453.75			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>89.28</b>	<b>89.28</b>				
20805	行政事业单位养老支出	89.28	89.28				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	56.70	56.70				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	32.58	32.58				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>85.30</b>	<b>85.30</b>				
22102	住房改革支出	85.30	85.30				
2210201	住房公积金	53.00	53.00				
2210202	提租补贴	4.50	4.50				
2210203	购房补贴	27.80	27.80				
<b>合计</b>		<b>100,908.81</b>	<b>733.33</b>	<b>100,175.48</b>			

## 财政拨款收支总表

单位公开表 4

单位：万元

收入		支出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	100,336.65	一、本年支出	100,908.81
（一）一般公共预算拨款	100,336.65	（一）一般公共服务支出	
（二）政府性基金预算拨款		（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	100,734.23
二、上年结转	572.16	（五）社会保障和就业支出	89.28
（一）一般公共预算拨款	572.16	（六）卫生健康支出	
（二）政府性基金预算拨款		（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	85.30
		（九）国有资本经营预算支出	
<b>收入总计</b>	<b>100,908.81</b>	<b>支出总计</b>	<b>100,908.81</b>



## 一般公共预算支出表

单位公开表 5

单位：万元

功能分类科目		2023 年执行数		2024 年预算数			2024 年预算数比 2023 年 执行数		2024 年预算数比 2023 年执行数（扣除发改委 基建）		
科目编码	科目名称	执行数	扣除发改委 基建后执行 数	预算数			扣除发改委 基建后预算 数	增减额	增减%	增减额	增减%
				小计	基本支出	项目支出					
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>78,127.79</b>	<b>78,127.79</b>	<b>100,162.63</b>	<b>558.75</b>	<b>99,603.88</b>	<b>100,162.63</b>	<b>22,034.84</b>	<b>28.20%</b>	<b>22,034.84</b>	<b>28.20%</b>
20603	应用研究	2,073.89	2,073.89	1,863.63	558.75	1,304.88	1,863.63	-210.26	-10.14%	-210.26	-10.14%
20608	科技交流与合作	75,824.73	75,824.73	98,000.00		98,000.00	98,000.00	22,175.27	29.25%	22,175.27	29.25%
2060802	重大科技合作项目	75,824.73	75,824.73	98,000.00		98,000.00	98,000.00	22,175.27	29.25%	22,175.27	29.25%
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>115.56</b>	<b>115.56</b>	<b>89.28</b>	<b>89.28</b>		<b>89.28</b>	<b>-26.28</b>	<b>-22.74%</b>	<b>-26.28</b>	<b>-22.74%</b>
20805	行政事业单位养老支出	115.56	115.56	89.28	89.28		89.28	-26.28	-22.74%	-26.28	-22.74%
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	63.00	63.00	56.70	56.70		56.70	-6.30	-10.00%	-6.30	-10.00%
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	52.56	52.56	32.58	32.58		32.58	-19.98	-38.01%	-19.98	-38.01%
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>82.23</b>	<b>82.23</b>	<b>84.74</b>	<b>84.74</b>		<b>84.74</b>	<b>2.51</b>	<b>3.05%</b>	<b>2.51</b>	<b>3.05%</b>
22102	住房改革支出	82.23	82.23	84.74	84.74		84.74	2.51	3.05%	2.51	3.05%
2210201	住房公积金	48.00	48.00	53.00	53.00		53.00	5.00	10.42%	5.00	10.42%
2210202	提租补贴	3.36	3.36	3.94	3.94		3.94	0.58	17.26%	0.58	17.26%
2210203	购房补贴	30.87	30.87	27.80	27.80		27.80	-3.07	-9.94%	-3.07	-9.94%
<b>合计</b>		<b>78,325.58</b>	<b>78,325.58</b>	<b>100,336.65</b>	<b>732.77</b>	<b>99,603.88</b>	<b>100,336.65</b>	<b>22,011.07</b>	<b>28.10%</b>	<b>22,011.07</b>	<b>28.10%</b>

# 一般公共预算基本支出表

单位公开表 6

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		2024 年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>465.40</b>	<b>465.40</b>	
30101	基本工资	63.28	63.28	
30102	津贴补贴	149.95	149.95	
30106	伙食补助费	0.64	0.64	
30107	绩效工资	99.55	99.55	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	56.70	56.70	
30109	职业年金缴费	32.58	32.58	
30112	其他社会保障缴费	3.12	3.12	
30113	住房公积金	53.00	53.00	
30114	医疗费	6.58	6.58	
<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>267.37</b>		<b>267.37</b>
30201	办公费	65.44		65.44
30202	印刷费	5.31		5.31
30203	咨询费	4.42		4.42
30204	手续费	1.88		1.88
30205	水费	4.42		4.42
30206	电费	26.53		26.53
30207	邮电费	15.92		15.92
30208	取暖费	8.84		8.84
30211	差旅费	13.27		13.27
30213	维修(护)费	5.31		5.31
30215	会议费	13.27		13.27
30216	培训费	13.27		13.27
30217	公务接待费	7.87		7.87
30226	劳务费	5.31		5.31
30227	委托业务费	13.27		13.27
30228	工会经费	17.69		17.69
30229	福利费	17.69		17.69
30231	公务用车运行维护费	10.00		10.00
30240	税金及附加费用	8.83		8.83
30299	其他商品和服务支出	8.83		8.83
<b>合计</b>		<b>732.77</b>	<b>465.40</b>	<b>267.37</b>

# 政府性基金预算支出表

单位公开表 7

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：核聚变中心无政府性基金预算拨款收入，也无使用政府性基金安排的支出，故本表无数据。

# 国有资本经营预算支出表

单位公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年国有资本经营预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：核聚变中心无国有资本经营预算拨款收入，也无使用国有资本经营预算安排的支出，故本表无数据。

## 财政拨款预算“三公”经费支出表

单位公开表 9

单位：万元

2024 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	
405.87	388.00	10.00		10.00	7.87

### 第三部分 核聚变中心单位预算情况说明

#### 一、关于单位收支总表的说明

##### （一）收入预算

1.一般公共预算拨款收入 100,336.65 万元，较 2023 年初增加 32,761.44 万元，增长 48.48%，主要是相关科技交流与合作项目财政拨款收入增加所致。

2.国有资本经营预算拨款收入 0.00 万元，与 2023 年一致。

3.事业收入 0.00 万元，与 2023 年一致。

4.事业单位经营收入 0.00 万元，与 2023 年一致。

5.其他收入 0.00 万元，与 2023 年一致。

6.上年结转 572.16 万元，较 2023 年初减少 102.02 万元，下降 15.13%，主要是相关科技交流与合作项目进度安排所致。

##### （二）支出预算

1.一般公共服务支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

2.外交支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

3.教育支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

4.科学技术支出 100,734.23 万元，较 2023 年初增加 32,662.13 万元，增长 47.98%，主要是根据相关科技交流与合作项目执行进度安排支出规划。

5.社会保障和就业支出 89.28 万元，较 2023 年初减

少 5.22 万元，下降 5.52%。

6.卫生健康支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

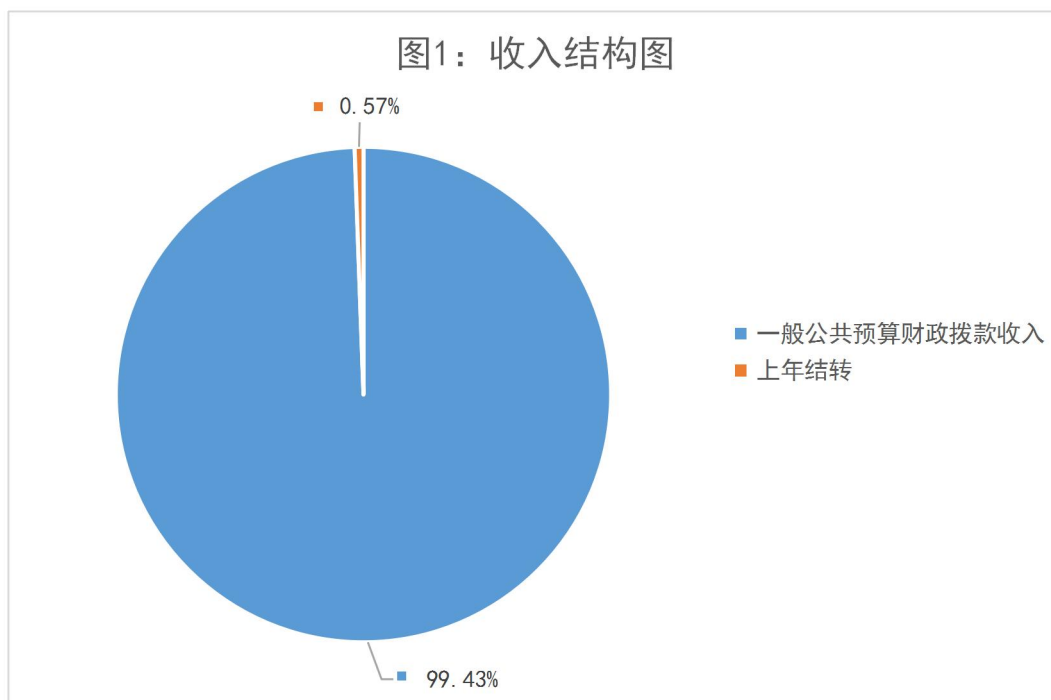
7.资源勘探工业信息等支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

8.住房保障支出 85.30 万元，较 2023 年初增加 2.51 万元，增长 3.03%。

9.国有资本经营预算支出 0.00 万元，与 2023 年一致。

## 二、关于单位收入总表的说明

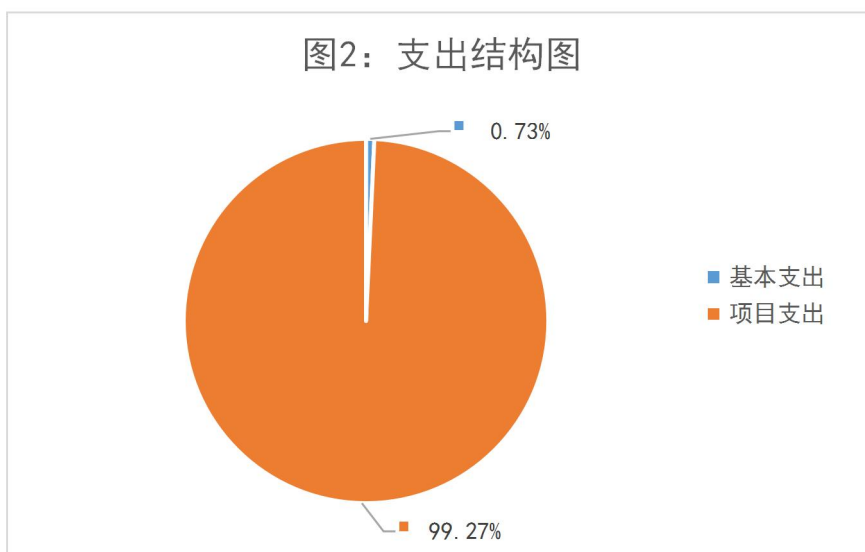
2024 年初，核聚变中心收入总计 100,908.81 万元，其中，一般公共预算财政拨款收入 100,336.65 万元，占 99.43%；上年结转 572.16 万元，占 0.57%。



## 三、关于单位支出总表的说明

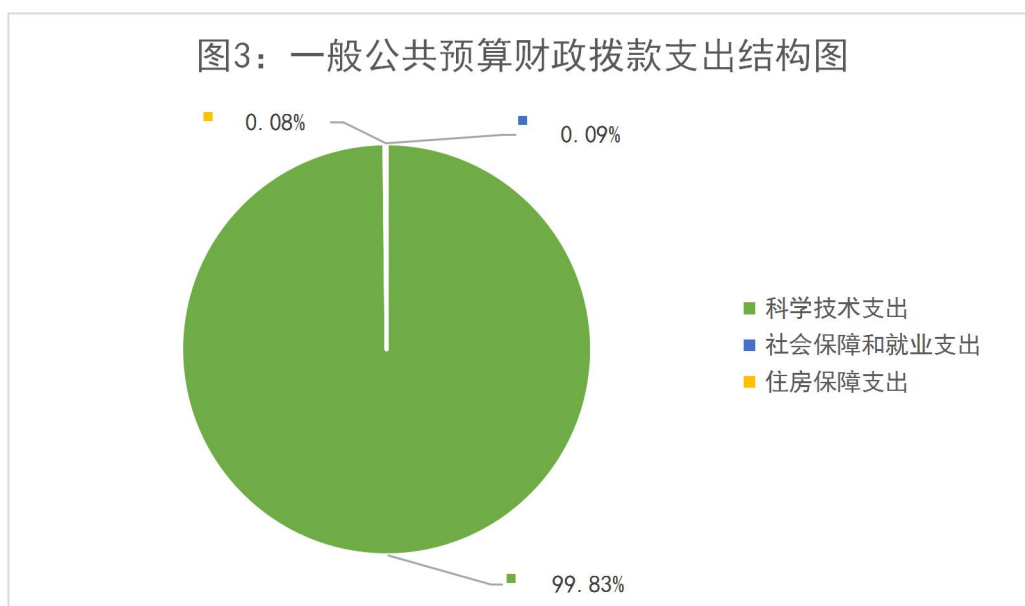
2024 年初，核聚变中心支出总计 100,908.81 万元，其中项目支出 100,175.48 万元，占 99.27%；基本支出

733.33 万元，占 0.73%。



#### 四、关于财政拨款收支总表的说明

2024 年初，核聚变中心财政拨款收入总计 100,908.81 万元，其中，一般公共预算拨款收入 100,336.65 万元、一般公共预算拨款上年结转 572.16 万元。财政拨款支出总计 100,908.81 万元，其中，科学技术支出 100,734.23 万元，占 99.83%；社会保障和就业支出 89.28 万元，占 0.09%；住房保障支出 85.30 万元，占 0.08%。





## 五、关于一般公共预算支出表的说明

2024年，核聚变中心一般公共预算财政拨款支出数为100,336.65万元，较2023年执行数增加22,011.07万元，增长28.10%，主要原因是根据相关科技交流与合作项目执行进度安排导致项目预算增加。

按照支出功能分类，2024年预算数比2023年执行数增加较为明显的款级支出科目为20608科技交流与合作，2024年预算数为98,000.00万元，比2023年执行数增加22,175.27万元，增长29.25%，主要是根据相关科技交流与合作项目执行进度安排调整。按照支出功能分类，科技交流与合作方面的支出规模较大，主要是：20608科技交流与合作科目，2024年预算数为98,000.00万元，占部门支出总额的97.67%，主要用于重大科技合作项目等方面支出。

（一）科学技术支出（类）2024年初预算数为100,162.63万元，较2023年执行数增加22,034.84万元，增长28.20%。

1.应用研究（款）主要用于机构运行和房租等方面支出，2024年初预算数为1,863.63万元，较2023年执行数减少210.26万元，下降10.14%。主要是按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约一切事业支出，严控一般性支出。

2.科技交流与合作（款）主要用于有关重大科技合作

项目等，2024年初预算数为98,000.00万元，较2023年执行数增加22,175.27万元，增长29.25%，主要是有关重大科技合作项目工作任务调整。

**（二）社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）**2024年初预算数为89.28万元，较2023年执行数减少26.28万元，下降22.74%。主要是按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约一切事业支出，严控一般性支出。

**1.机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）**56.70万元，较2023年执行数减少6.30万元，下降10.00%，主要是按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约一切事业支出，严控一般性支出。

**2.机关事业单位职业年金缴费支出（项）**32.58万元，较2023年执行数减少19.98万元，下降38.01%，主要是按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约一切事业支出，严控一般性支出。

**（三）住房保障支出（类）住房改革支出（款）**2024年初预算数为84.74万元，较2023年执行数增加2.51万元，增长3.05%。

**1.住房公积金（项）**53.00万元，较2023年执行数增加5.00万元，增长10.42%，主要是人员岗位职级变化增加支出。

**2.提租补贴（项）**3.94万元，较2023年执行数增加

0.58 万元，增长 17.26%，主要是人员变化增加支出。

**3.购房补贴（项）27.80 万元**，较 2023 年执行数减少 3.07 万元，下降 9.94%，主要是按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约一切事业支出，严控一般性支出。

## **六、关于一般公共预算基本支出表的说明**

核聚变中心 2024 年一般公共预算基本支出 732.77 万元，其中人员经费 465.40 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、伙食补助费、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费支出。

日常公用经费 267.37 万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、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、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、税金及附加费用和其他商品和服务支出。

## **七、关于财政预算“三公”经费支出表的说明**

核聚变中心“三公”经费支出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。2024 年财政拨款预算“三公”经费支出 405.87 万元，其中：

因公出国（境）费 388.00 万元，比 2023 年初预算增加 272.24 万元，基本恢复至 2019 年新冠疫情前预算规模。

主要原因是 2024 年拟根据科技部工作部署和中心项目工作任务需要，安排必要出访任务，主要用于安排出访外国参加科技合作会、国际组织会议、与科技创新相关的交流活动等多项双多边外事活动，通过出访夯实国际科技合作基础，提升中外合作交流的层次，拓展合作深度和广度，充分发挥国际科技合作对经济社会可持续发展的支撑作用。

公务用车购置费 0.00 万元，与 2023 年持平。

公务用车运行费 10.00 万元，与 2023 年持平。主要用于公务用车燃料费、维修费、保险费等支出。

公务接待费 7.87 万元，与 2023 年持平，

## **八、其他事项说明**

### **（一）政府采购情况说明**

2024 年政府采购预算总额 11,951.08 万元，其中：政府采购货物预算 43.70 万元、政府采购工程预算 0.00 万元、政府采购服务预算 11,907.38 万元。

### **（二）国有资产占有使用情况说明**

截至 2023 年 12 月 31 日，核聚变中心共有车辆 2 辆，其中，机要通信用车 1 辆，其他用车 1 辆，其他用车主要是中心用于机要通信和应急保障之外公务用途的车辆；单位价值 100 万元以上设备 0 台（套）。2024 年部门预算安排购置车辆 0 辆；单位价值 100 万元以上设备 0 台（套）。

## 第四部分 名词解释

**1.财政拨款收入：**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“财政拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。主要是按规定动用的售房收入、存款利息收入等。

**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。

**6.一般公共服务支出(类)：**反映用于一般公共服务的支出。

**7.外交支出(类)：**反映用于外交事务支出，主要涉及对外援助、国际组织等“款”级支出科目。

**8.教育支出(类)：**反映用于教育事务方面的支出，主要涉及进修及培训 1 个“款”级支出科目。

**9.科学技术支出(类)：**反映用于科学技术方面的支出，主要涉及科学技术管理事务、基础研究、应用研究、技术研究与开发、科技条件与服务、科学技术普及、科技交流与合作等“款”级支出科目。

**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。

**10.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，主要涉及行政事业单位养老支出 1 个“款”级科目，反映用于机关离退休方面的支出。

**11.卫生健康支出(类)：**反映政府卫生健康方面的支出，主要涉及行政事业单位医疗 1 个“款”级科目，反映行政事业单位医疗方面的支出。

**12.资源勘探工业信息等支出(类)：**反映用于对资源勘探、制造业、建筑业、工业信息等方面支出，主要涉及支持中小企业发展和管理支出 1 个“款”级科目，反映用于中小企业管理及支持中小企业发展方面的支出。

**13.住房保障支出(类)：**反映用于住房方面的支出，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(指无房和未达标住房补贴)。