

2024年度

**生态环境部卫星环境应用中心
部门决算**

二〇二五年八月

目录

第一部分 卫星环境应用中心概况	1
一、部门职责.....	1
二、机构设置.....	1
三、当年取得的主要事业成效.....	3
第二部分 2024 年度决算表	8
一、收入支出决算总表	8
二、收入决算表	9
三、支出决算表	10
四、财政拨款收入支出决算总表.....	11
五、一般公共预算财政拨款支出决算表.....	12
六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表	13
七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表.....	14
八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表	15
九、财政拨款“三公”经费支出决算表	16
第三部分 2024 年度决算情况说明	17
一、预算安排情况	17
二、预算执行情况.....	18
三、年末结转结余说明	19
四、财政拨款“三公”经费支出说明.....	20
五、政府采购支出情况说明	20
六、资产情况说明	20

七、绩效目标完成情况	21
第四部分 名词解释	22

第一部分 卫星环境应用中心概况

一、部门职责

生态环境部卫星环境应用中心是中央机构编制委员会办公室同意设立的环境保护部直属事业单位，主要承担卫星遥感技术在环境领域的应用、研究与开发以及卫星环境应用系统的建设、管理等工作，主要职责包括：承担全国生态环境遥感监测的政策规划、管理制度、标准规范的研究与拟订工作，负责生态环境遥感监测业务体系、技术体系的建设与运行；承担生态环境应用卫星发展需求分析、立项论证、在轨测试与应用示范工作；承担卫星、航空等多源遥感数据生产与服务工作；负责管理和运行“国家生态保护红线监管平台”；承担遥感技术在生态、大气、水、土壤、固体废物、农业 农村、海洋、核和气候变化等生态环境监管业务应用工作；承担中央生态环境保护督察、生态环境执法与应急等遥感技术支持工作；承担大尺度生态环境保护评估、生态修复工程及研究工作；承担全球重要区域生态环境状况遥感监测评估工作；负责卫星生态环境应用方法和技术研究、国内外生态环境遥感学术交流与技术合作，承担全国生态环境遥感监测业务指导与技术培训；承办生态环境部交办的其他工作。

二、机构设置

卫星中心内设八个二级机构，包括办公室、党委办公室（人事处）、综合业务部、生态环境空间数据中心、自然生态遥感部、水生态环境遥感部、大气环境遥感部、航空遥感部；内设八个直管三级机构，包括财务部、生态保护红线监管中心、土壤遥感

中心、固废遥感中心、卫星发展研究所、科技创新与成果转化中心、碳遥感监测评估中心、生物多样性遥感监测评估中心。目前在岗职工208人，其中：在编职工60人，聘用职工148人。

序号	部门名称
1	办公室
2	财务部
3	党委办公室（人事处）
4	综合业务部
5	生态环境空间数据中心
6	自然生态遥感部
7	水生态环境遥感部
8	大气环境遥感部
9	航空遥感部
10	生态保护红线监管中心
11	土壤生态环境遥感中心
12	固体废物遥感中心
13	生态环境卫星发展研究所
14	科技创新与成果转化中心
15	碳遥感监测评估中心
16	生物多样性遥感监测评估中心

三、当年取得的主要事业成效

2024年，是实施“十四五”规划的关键一年，也是全面推进美丽中国建设的开局之年。一年来，中心以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面学习贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，立足“十四五”生态环境保护工作部署，在支撑深入打好污染防治攻坚战上取得新成绩，在支撑生态环境保护修复和监管上实现了新突破，在生态环境遥感监测能力建设上续写新篇章，在科技创新与技术攻关上再上新台阶，在人才队伍发展上注入新力量，各项工作均取得了新成效。

1. 积极配合贯彻落实习近平总书记重要批示精神。对高黎贡山生态安全防线等4项重要批示精神，开展专项遥感监测。对三江并流世界自然遗产地无序旅游破坏生态情况、西藏林芝等城市建筑垃圾倾倒、互联网舆情反映的多起中央环保督察案例被多轮通报问题等5项重要批示精神，开展现场遥感技术支持，累计提供疑似问题点位40余处。对长三角地区建筑垃圾跨省转移重要批示精神，开展41个地级市的遥感专项监测，研发长三角清废行动系统，有效支持长三角地区“清废行动”；对党的十八大以来党中央领导的批示过的17项任务开展了延续性监测。针对秦岭地区开发活动问题，建立六省一市的大秦岭地区人为活动双月度监测机制，发现疑似问题点位68处，参与编制的专报信息《携手共建秦岭地区跨区域生态保护协同合作机制 坚决当好秦岭生态卫士》被中办采纳。调整天津古海岸与湿地等10个保护区季度监测为双月监测，累计发现疑似问题点位192处。对长江、岱海和白洋

淀水生态环境问题、广西漓江流域采石采砂问题、黄河中游涉煤涉矿活动6项批示精神开展跟踪监测。

2. 强化大气环境管理遥感支撑。采取线上+线下的方式，开展108个帮扶城市污染物高值区识别，先后组织80余人次参加夏季和秋冬季重点区域空气质量改善监督帮扶大气污染问题线索排查，同步支撑重点区域空气质量持续改善监督帮扶工作。全力为两会、北京中非合作论坛峰会、上海进博会等重大活动空气质量提供技术保障，推送问题线索500余个。积极参与全国及重点区域空气质量会商及重点地区重点时段秸秆焚烧动态跟踪监测，参与编制的《京津冀及周边地区秋冬季空气质量形势》等3份报告被中办采纳。

3. 深化水生态环境遥感监测评估。持续扩展重点湖库蓝藻水华监测，监测范围由12个扩展至29个，报送监测报告近600期。稳步推进全国农业面源污染监测评估，全面组织启动31个省（自治区、直辖市）和新疆生产建设兵团175个农业面源监测区综合监测。建立县级市黑臭水体多指标数据库1套和评估体系1套，开展河北等5省份农村黑臭水体问题监测。创新河流监管工作机制，开展国控断面及重点区域断流监测，共享至水利部数据7期。

4. 精准发现土壤和固废问题。开展全国6314个重点建设用地块遥感监测和28省61区县严格管控类农用地片区管控措施落实情况遥感核查。完成黄河流域干流及支流沿岸10万平方千米的固废遥感解译，提取疑似问题点位1426个。开展锰三角地区193处锰矿废石清理整治与63座锰渣场污染治理动态监测。

5. 优化生态保护修复监管。配合编制印发《第五次全国生态状况调查评估实施方案》，协助启动第五次全国生态状况调查评估，完成近20年来黄河流域生态状况变化调查评估报告，协助编制发布《生态系统评估区域生态系统调查方法》国家标准。完成2023年下半年和2024年上半年国家级自然保护区和国家公园人为活动变化遥感监测。开展全国810个生态县域的遥感普查，起草2024年度国家重点生态功能区县域生态变化遥感监测实施方案。完成“十三五”25个山水林田湖草生态保护修复试点工程生态质量和功能变化评估，以及河南和山东两个试点工程的分省成效评估报告。

6. 着力提升主动发现生态破坏问题能力。优化人为活动变化检测等模型算法，建立人为活动样本库并生产样本54万个，开展雷达与光学协同的人类活动识别等关键技术研发。推动构建红线和保护地及其他重要生态空间双月度人为活动遥感监测技术路线和业务流程，完成6次生态保护红线和自然保护地双月监测，发现疑似破坏图斑2683处。强化规范引领和质量控制，编制行业规范《生态空间生态破坏遥监测与调查样本库构建技术规范（试行）》，修订内部技术规定《生态保护红线生态破坏遥感监测技术手册2.0》。

7. 深入推进碳监测试点。编写《双碳立体监测体系建设实施方案》，编制完成《甲烷遥感监测能力提升工作方案》（征求意见稿）。积极参加高精度温室气体地基遥感验证网络和国家温室气体排放因子库建设2项超长期国债项目申报，加快推进多元化、立体化温室气体遥感基础设施建设。编制《2024年深化碳监测评

估试点重点工作任务清单》，完成全球、全国、重点省份等试点地区温室气体的年度遥感监测，上报的《我国甲烷排放遥感监测能力现状及工作考虑》等报告，获部领导批示5次。持续开展碳立体监测技术研究，完成油气田碳排放遥感立体监测实验。构建陆地生态系统固碳服务功能的监测评估方法，完成2020—2022年区域植被碳汇估算。

8. 支撑生态环境保护督察与执法应急。参加第三轮第二批、第三批督察前期线索摸排和现场排查工作，累计提供遥感线索200余条，湖南省洞庭湖湿地生态破坏问题突出等5条问题线索被典型案例采纳。支持黄河流域生态环境警示片拍摄，累计提供涉及自然保护区等问题线索5批次70余条。配合发布《饮用水水源地生态环境保护执法监管遥感调查技术规范》，发现河北、广西等25省39地市问题线索56个。编制《入河入海排污口溯源整治质量巩固提升工作方案》，支撑黄河和长江流域排污口溯源整治问题线索识别。江苏省南通市G15沈海高速苏通大桥段航空煤油罐车泄漏事件等应急事件处置提供遥感数据支撑。

9. 探索开展全球生态环境遥感监测。参加联合国《生物多样性公约》缔约方大会第十六次会议，举办面向“昆蒙框架”的生物多样性保护模式和监测技术边会，黄润秋部长出席并致辞。配合开展中韩跨境污染传输监测3次，分析污染传输的影响及本地排放情况。紧密跟踪监测我国北方及蒙古国沙源地起沙情况，完整捕捉沙尘天气过程7次。密切关注东南亚、俄罗斯等周边国家生物质焚烧跨境污染传输，编制报告获部领导批示2次。开展2005-2023年全球臭氧柱浓度、南极臭氧空洞恢复等监测分析，

完成美国重要油气产区甲烷异常排放常态化监测，2023-2024年美国甲烷异常排放台账，为COP29气候谈判提供案例支撑。

10. 强化能力保障。紧密围绕中心工作职能，在数据源、科技创新、制度建设、支撑服务地方环保工作等进一步提升了能力保障，成效显著。积极谋划中心长远发展。紧密围绕中心工作职能，积极谋划中心长远发展，创新开展机构改革、推进人才队伍建设等工作，取得积极成效。

第二部分 2024年度部门决算表

收入支出决算总表

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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	25,425.29	一、科学技术支出	9	4,909.98
二、事业收入	2	14,946.01	二、社会保障和就业支出	10	210.54
三、其他收入	3	259.63	三、节能环保支出	11	36,784.38
	4		四、住房保障支出	12	221.79
本年收入合计	5	40,630.93	本年支出合计	13	42,126.69
使用非财政拨款结余(含专用结余)	6	0.00	结余分配	14	231.57
年初结转和结余	7	45,155.46	年末结转和结余	15	43,428.13
总计	8	85,786.39	总计	16	85,786.39

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

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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
科目代 码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		40,630.93	25,425.29	0.00	14,946.01	0.00	0.00	259.63
206	科学技术支出	18,036.00	18,036.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	18,036.00	18,036.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	218.76	215.76	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
20801	人力资源和社会保障管理事务	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
2080113	政府特殊津贴	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00
20805	行政事业单位养老支出	215.76	215.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	137.02	137.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	78.74	78.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
211	节能环保支出	22,161.54	6,958.90	0.00	14,946.01	0.00	0.00	256.63
21101	环境保护管理事务	35.10	35.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110105	环境保护法规、规划及标准	25.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110107	生态环境保护行政许可	10.10	10.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21103	污染防治	588.00	588.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110301	大气	85.00	85.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110302	水体	293.00	293.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110304	固体废弃物与化学品	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110399	其他污染防治支出	130.00	130.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21104	自然生态保护	603.05	603.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110401	生态保护	100.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110402	农村环境保护	23.05	23.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110499	其他自然生态保护支出	480.00	480.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21111	污染减排	20,935.39	5,732.75	0.00	14,946.01	0.00	0.00	256.63
2111102	生态环境执法监察	1,080.00	1,080.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	214.63	214.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	214.63	214.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	146.00	146.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210202	提租补贴	7.84	7.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	60.79	60.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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
科目代码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		42,126.69	1,033.49	41,093.20	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	4,909.98	0.00	4,909.98	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	4,886.06	0.00	4,886.06	0.00	0.00	0.00
20609	科技重大项目	23.92	0.00	23.92	0.00	0.00	0.00
2060901	科技重大专项	23.92	0.00	23.92	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	210.54	207.54	3.00	0.00	0.00	0.00
20801	人力资源和社会保障管理事务	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00
2080113	政府特殊津贴	3.00	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	207.54	207.54	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	137.02	137.02	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	70.52	70.52	0.00	0.00	0.00	0.00
211	节能环保支出	36,784.38	604.17	36,180.22	0.00	0.00	0.00
21101	环境保护管理事务	39.03	0.00	39.03	0.00	0.00	0.00
2110105	环境保护法规、规划及标准	25.18	0.00	25.18	0.00	0.00	0.00
2110107	生态环境保护行政许可	13.84	0.00	13.84	0.00	0.00	0.00
21102	环境监测与监察	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2110204	核与辐射安全监督	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21103	污染防治	590.94	0.00	590.94	0.00	0.00	0.00
2110301	大气	83.39	0.00	83.39	0.00	0.00	0.00
2110302	水体	298.29	0.00	298.29	0.00	0.00	0.00
2110304	固体废弃物与化学品	80.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00
2110399	其他污染防治支出	129.26	0.00	129.26	0.00	0.00	0.00
21104	自然生态保护	603.64	0.00	603.64	0.00	0.00	0.00
2110401	生态保护	107.87	0.00	107.87	0.00	0.00	0.00
2110402	农村环境保护	22.30	0.00	22.30	0.00	0.00	0.00
2110404	生物及物种资源保护	0.47	0.00	0.47	0.00	0.00	0.00
2110499	其他自然生态保护支出	472.99	0.00	472.99	0.00	0.00	0.00
21111	污染减排	35,550.77	604.17	34,946.61	0.00	0.00	0.00
2111102	生态环境执法监察	1,142.20	0.00	1,142.20	0.00	0.00	0.00
2111103	减排专项支出	82.16	0.00	82.16	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	221.79	221.79	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	221.79	221.79	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	146.00	146.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210202	提租补贴	7.02	7.02	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	68.77	68.77	0.00	0.00	0.00	0.00

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

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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	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	25,425.29	一、科学技术支出	9	4,909.98	4,909.98	0.00	0.00
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	10	207.54	207.54	0.00	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、节能环保支出	11	22,849.94	22,849.94	0.00	0.00
	4		四、住房保障支出	12	221.79	221.79	0.00	0.00
本年收入合计	5	25,425.29	本年支出合计	13	28,189.25	28,189.25	0.00	0.00
年初财政拨款结转和结余	6	21,509.07	年末财政拨款结转和结余	14	18,745.12	18,745.12	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	7	21,509.07		15				
总计	8	46,934.36	总计	16	46,934.36	46,934.36	0.00	0.00

注：本表反映单位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

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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		28,189.25	1,033.49	27,155.75
206	科学技术支出	4,909.98	0.00	4,909.98
20603	应用研究	4,886.06	0.00	4,886.06
20609	科技重大项目	23.92	0.00	23.92
2060901	科技重大专项	23.92	0.00	23.92
208	社会保障和就业支出	207.54	207.54	0.00
20805	行政事业单位养老支出	207.54	207.54	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	137.02	137.02	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	70.52	70.52	0.00
211	节能环保支出	22,849.94	604.17	22,245.77
21101	环境保护管理事务	39.03	0.00	39.03
2110105	环境保护法规、规划及标准	25.18	0.00	25.18
2110107	生态环境保护行政许可	13.84	0.00	13.84
21102	环境监测与监察	0.00	0.00	0.00
2110204	核与辐射安全监督	0.00	0.00	0.00
21103	污染防治	590.94	0.00	590.94
2110301	大气	83.39	0.00	83.39
2110302	水体	298.29	0.00	298.29
2110304	固体废弃物与化学品	80.00	0.00	80.00
2110399	其他污染防治支出	129.26	0.00	129.26
21104	自然生态保护	603.64	0.00	603.64
2110401	生态保护	107.87	0.00	107.87
2110402	农村环境保护	22.30	0.00	22.30
2110404	生物及物种资源保护	0.47	0.00	0.47
2110499	其他自然生态保护支出	472.99	0.00	472.99
21111	污染减排	21,616.33	604.17	21,012.16
2111102	生态环境执法监察	1,142.20	0.00	1,142.20
2111103	减排专项支出	82.16	0.00	82.16
221	住房保障支出	221.79	221.79	0.00
22102	住房改革支出	221.79	221.79	0.00
2210201	住房公积金	146.00	146.00	0.00
2210202	提租补贴	7.02	7.02	0.00
2210203	购房补贴	68.77	68.77	0.00

注：本表反映单位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表

公开06表
单位：万元

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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	948.37	302	商品和服务支出	85.12
30101	基本工资	440.69	30201	办公费	
30102	津贴补贴	154.14	30202	印刷费	
30103	奖金		30203	咨询费	
30107	绩效工资		30204	手续费	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	137.02	30205	水费	
30109	职业年金缴费	70.52	30206	电费	0.66
30110	职工基本医疗保险缴费		30207	邮电费	1.11
30111	公务员医疗补助缴费		30208	取暖费	
30112	其他社会保障缴费		30209	物业管理费	
30113	住房公积金	146.00	30211	差旅费	1.26
30114	医疗费		30213	维修（护）费	69.97
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费	
303	对个人和家庭的补助		30215	会议费	
30301	离休费		30216	培训费	
30302	退休费		30217	公务接待费	
30304	抚恤金		30218	专用材料费	
30305	生活补助		30226	劳务费	3.21
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	
30309	奖励金		30228	工会经费	
30399	其他对个人和家庭的补助		30229	福利费	
			30231	公务用车运行维护费	7.30
			30239	其他交通费用	
			30240	税金及附加费用	
			30299	其他商品和服务支出	1.60
			310	资本性支出	
			31002	办公设备购置	
			31003	专用设备购置	
			31007	信息网络及软件购置更新	
			31013	公务用车购置	
			31022	无形资产购置	
人员经费合计		948.37	公用经费合计		85.12

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

单位：生态环境部卫星环境应用中心

项目		年初结转和 结余	本年收入	本年支出			年末结转和 结余
科目代 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

公开08表
单位：万元

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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。

财政拨款“三公”经费支出决算表

公开09表
单位：万元

单位：生态环境部卫星环境应用中心

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			公务 接待 费	合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行维护 费			公务 接待 费
		小计	公务用 车购置 费	公务用 车运行 维护费				小计	公务用 车购置 费	公务用 车运行 维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.00		10.00		10.00		7.30		7.30		7.30	

注：本表反映单位本年度财政拨款“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；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

第三部分 2024年度部门决算情况说明

一、预算安排情况

卫星中心2024年预算收入、支出批复情况如下表所示：

部门收支总表

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	25,395.43	一、科学技术支出	18,992.90
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	314.10
三、国有资本经营预算拨款收入		三、节能环保支出	49,943.64
四、事业收入	18,000.00	四、住房保障支出	366.07
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	330.00		
本年收入合计	43,725.43	本年支出合计	69,616.71
使用非财政拨款结余		结转下年（非财政拨款）	5,114.07
上年结转	31,005.35		
收 入 总 计	74,730.78	支 出 总 计	74,730.78

1. 收入年初预算安排情况：本年收入合计74,730.78万元。

其中：一般公共预算财政拨款收入预算数：25,395.43万元，较上年预算数：57,433.03万元，降幅为55.78%，主要原因是XXX卫星工程基建项目按合同进度每年拨付金额不同所导致；事业收入预算数：18,000.00万元，其他收入预算数：330.00万元。事业收入预算较上年预算增幅11.16%，主要考虑两方面因素：一方面是参考中心近两年的增长情况，中心2023年较2022年增加近3,000.00万元，另一方面考虑北方生态安全屏障、大气五基工业园区溯源、生态五基生态环境监测、遥感数据地方服务等业务的增長。

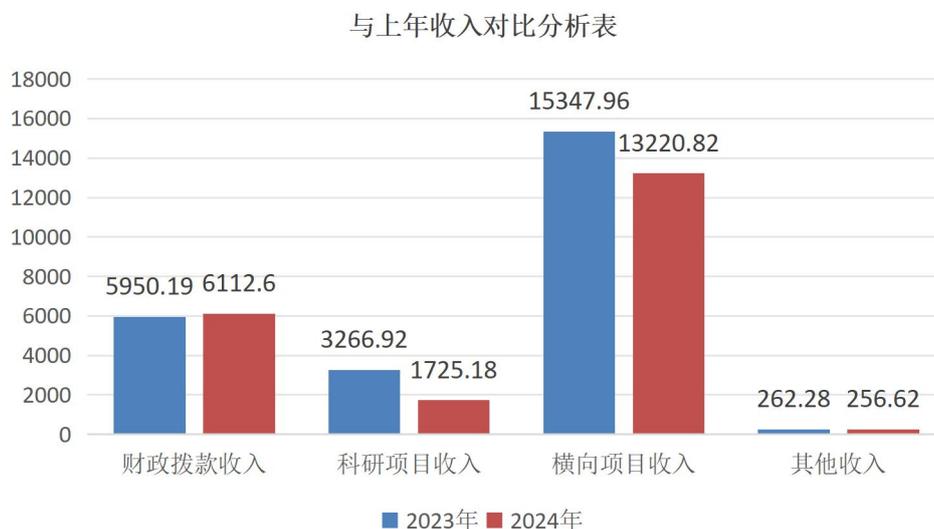
2. 支出年初预算安排情况：本年支出合计74,730.78万元。

其中：科学技术支出预算数18,992.90万元，较上年预算数51,109.98万元，降幅为62.83%，主要原因是XXX卫星基建项目

每年按合同进度支出执行金额不同所导致。社会保障就业支出年初预算数314.10万元，住房保障支出年初预算数366.07万元。节能环保支出年初预算数49,943.64万元，较上年预算数17,446.79万元，涨幅186.26%，主要原因是XXX卫星基建项目每年按合同进度支出执行金额不同所导致。

二、预算执行情况

1. 本年总收入40,627.93万元，其中财政拨款收入25,425.29万元，占总收入62.58%；事业收入14,946.01万元，占总收入37.27%；其他收入256.62万元，占总收入0.15%。本年年与上年收入对比分析如下：总收入较2023年收入96,453.61万元，减少了55,825.68万元，减幅为57.87%，主要原因是XXX卫星基建项目每年按合同进度支出执行金额不同所导致。扣除基本建设项目外为21,315.22万元，较2023年26,047.91万元，减少4,732.69万元，降幅18.16%。下图为上年收入对比分析表：



如图所示，财政项目增长了162.41万元，增幅2.72%；科研项目减少1,541.74万元，降幅47.19%，主要原因是存量科研项目处于结题状态，增量科研项目还在申报立项，科研经费短期降低。横向项目减少2,127.14万元，降幅13.85%，主要原因是

受地方经济整体下行，部分项目预算压缩严重，导致合同款延期支付。其他收入减少5.66万元，降低2.15%。

2. 本年总支出42,225.23万元，其中财政拨款支出28,290.79万元，事业支出13,934.44万元，财政拨款支出占总支出67.00%，较2023年总支出67,169.18万元，减少了24,943.95万元，减幅37.13%，主要为XXX卫星工程项目因受托方研制进度未达到合同约定，2024年下达的13,000.00万元尚未支付。

从支出结构中来看相对趋于合理，扣除基本建设项目外，本年预算执行率95%以上，基本达到预算执行率目标，上年结转预算全部执行完毕，完成“双清零”工作要求。

三、年末结转结余情况

本年结转资金合计43,424.92万元。其中，财政拨款结转资金18,741.91万元，包含基本经费支出251.76万元，项目经费支出18,490.15万元。项目经费结转资金主要为XXX卫星工程项目因受托方研制进度未达到合同约定，2024年预算资金尚未支付。非财政拨款结转资金为纵向科研课题、横向项目结转经费，下年将会按照课题任务书、合同约定继续开展研究工作。同时因执行双清零政策，上年财政结转资金已全部清零，无上缴财政资金。

四、财政拨款“三公”经费支出情况说明

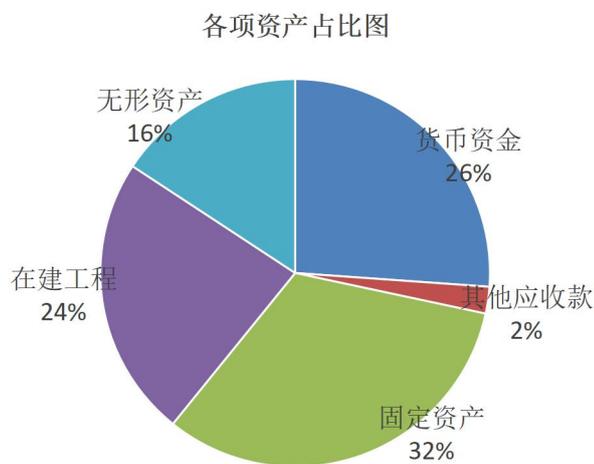
2024年度“三公”经费财政拨款支出预算10.00万元，支出决算7.29万元，完成预算的72.90%。“三公”经费主要为公务用车运行维护费，是按规定保留公务用车的燃油费、维修费、过桥过路费、保险费等支出。截至2024年12月31日，中心财政拨款开支的公务用车保有量为5辆。

五、政府采购支出说明

中心2024年度政府采购实际采购总计668.02万元，其中货物类实际采购191.79万元，服务类实际采购476.23万元。政府采购授予中小企业合同金额487.78万元，其中授予小微企业合同金额281.26万元，占授予中小企业合同金额的57.66%。

六、资产情况

中心本年资产290,488.62万元，其中：货币资金24,394.13万元，其他应收款2,081.45万元，固定资产30,288.88万元，在建工程21,914.81万元，无形资产14,676.09万元。中心财政拨款开支的公务用车为5辆，主要为：主要负责人用车1辆，机要通信用车1辆，特种专业技术用车2辆，其他业务用车1辆。单位价值100万元以上设备（不含车辆）26台（套）。资产规模较2023年的269,406.31万元，增长了21,082.31万元，增幅7.82%。下图为中心各项资产占比情况：



七、绩效目标完成情况

预算投入方面，卫星中心按照规定的程序申请预算项目。项目绩效目标与单位职责密切相关，申报的绩效目标符合规定格式且内容完整，项目绩效目标的设定与卫星中心职能相关且

符合项目特点，绩效目标描述清晰并可衡量，能够反映项目产出和成果，年度预算与单位年度任务相匹配程度较高。

预算执行方面，强化项目执行监控，2024年中开展并填报了部门预算项目绩效执行监控，实现了全覆盖。同时，卫星中心制定了完整、合法、合规的业务管理制度，货物及服务采购完全符合国家及生态环境部的管理规定，委托业务单位选择完全符合生态环境部管理规定。卫星中心制定了相应的项目质量要求，采取了相应的质量检查等控制措施，并完成了项目成果验收及归档、上报；资金管理办法完整且符合相关财务会计制度的规定；卫星中心建立了相应的财务监控机制，且采取了相应的财务检查等必要措施。

效果影响方面，卫星中心产出的各项遥感监测报告或技术成果为国家生态环境保护重点工作和环境管理提供了技术支持，为环境执法和中央环保督查提供技术支撑。

第四部分 名词解释

一、**一般公共预算财政拨款收入**：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其辅助活动取得的收入。

三、**附属单位上缴收入**：指事业单位附属的独立核算单位按规定标准或比例缴纳的各项收入。

四、**其他收入**：指单位取得的除上述收入以外的各项收入。主要包括存款利息收入、投资收益等。

五、**使用非财政拨款结余（含专用结余）**：指事业单位按照预算管理要求使用非财政拨款结余弥补收支差额的金额，以及使用专用结余安排支出的金额。

六、**年初结转和结余**：指单位以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金，或项目已完成等产生的结余资金。

七、**一般公共服务支出（类）纪检监察事务（款）派驻派出机构（项）**：指由纪检监察部门负担的派驻各部门和单位的纪检监察人员的专项业务支出。

八、**外交支出（类）对外援助（款）驻外使领馆（团、处）（项）**：指驻外使领馆、公署、办事处、留守组及驻联合国、联合国粮农组织、国际原子能机构等国际机构的代表团、代表处的支出。

九、外交支出（类）对外援助（款）对外援助支出（项）：指对外国政府（地区）提供的各种援助和技术事作支出。

十、外交支出（类）国际组织（款）国际组织会费（项）：指我国政府批准参加国际组织，按国际组织规定缴纳的会费。

十一、外交支出（类）国际组织（款）国际组织捐赠（项）：指以我国政府名义，向国际组织的认捐、救灾、馈赠等支出。

十二、外交支出（类）其他外交支出（款）其他外交支出（项）：指其他用于外交方面的支出。

十三、科学技术支出（类）基础研究（款）实验室及相关设施（项）：指国家实验室、国家重点实验室、部门开放实验室及野外台站等支出。

十四、科学技术支出（类）基础研究（款）科技人才队伍建设（项）：指高层次科技人才、科研机构研究生培养和博士后科学基金等方面的支出。

十五、科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）：指应用研究机构的基本支出。

十六、科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：指从事卫生、劳动保护、计划生育、环境科学、农业等社会公益专项科研方面的支出。

十七、科学技术支出（类）科技条件与服务（款）科技条件专项（项）：指国家用于完善科技条件的支出，包括科技文献信息、网络环境支撑等科技条件专项支出等。

十八、科学技术支出（类）科技重大项目（款）科技重大专项（项）：指用于科技重大专项的经费支出。

十九、社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）行政单位离退休（项）：指所属行政单位开支的离退休经费。

二十、社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）：指所属事业单位开支的离退休经费。

二十一、社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）离退休人员管理机构（项）：指离退休人员管理机构的支出。

二十二、社会保障和就业支出（类）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）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出。

二十三、社会保障和就业支出（类）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）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的职业年金支出。

二十四、卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）行政单位医疗（项）：指财政部门集中安排的行政单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的行政单位的公费医疗经费。

二十五、卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）其他行政事业单位医疗支出（项）：指其他用于行政事业单位医疗方面的支出。

二十六、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）行政运行（项）：指行政单位（包括参照公务员法管理的事业单位）的基本支出。

二十七、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）一般行政管理事务（项）：指行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）未单独设置项级科目的其他项目支出。

二十八、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）机关服务（项）：指所属机关服务中心的支出。

二十九、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）生态环境保护宣传（项）：指生态环境保护宣传教育与培训方面的支出。

三十、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）环境保护法规、规划及标准（项）：指环境保护法规政策的前期研究、制订，规划的前期研究、制订及实施评估，环境标准试验、研究和制订等方面的支出。

三十一、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）生态环境国际合作及履约（项）：指生态环境国际合作与交流、谈判及履约工作支出，国际合作及履约项目国内配套、国际环境热点问题调研及咨询、周边国家环境纠纷处理及合作方面的支出等。

三十二、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）生态环境保护行政许可（项）：指经法律法规设定和经国务院批准的行政许可管理及相关技术支持等方面的支出。

三十三、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）应对气候变化管理事务（项）：指应对气候变化管理事务方面的支出。

三十四、节能环保支出（类）环境保护管理事务（款）其他环境保护管理事务支出（项）：指其他用于环境保护管理事务方面的支出。

三十五、节能环保支出（类）环境监测与监察（款）核与辐射安全监管（项）：指核与辐射安全监管、审评支出、放射性物质运输监管、核材料管制、核设施监管等方面的支出。

三十六、节能环保支出（类）环境监测与监察（款）其他环境监测和监察支出（项）：指其他用于环境监测与监察方面的支出。

三十七、节能环保支出（类）污染防治（款）大气（项）：指大气污染防治政策研究、技术规范制定、调查等方面的支出。

三十八、节能环保支出（类）污染防治（款）水体（项）：指水污染防治政策研究、技术规范制定、调查等方面的支出。

三十九、节能环保支出（类）污染防治（款）噪声（项）：指噪声污染防治政策研究、技术规范制定、调查等方面的支出。

四十、节能环保支出（类）污染防治（款）固体废弃物与化学品（项）：指垃圾、医疗废物、危险废物、持久性有机污染物等污染防治政策研究、技术规范制定、调查等方面的支出。

四十一、节能环保支出（类）污染防治（款）其他污染防治支出（项）：指其他用于污染防治方面的支出。

四十二、节能环保支出（类）自然生态保护（款）生态保护（项）：指生态功能保护区、生态示范区、生态省（市、县）管理等方面的支出。

四十三、节能环保支出（类）自然生态保护（款）农村环境保护（项）：指用于农村环境保护方面的支出。

四十四、节能环保支出（类）自然生态保护（款）生物及物种资源保护（项）：指生物多样性、生物安全、生物遗传资源管理及保护、外来入侵物种防治、微生物环境安全监管等方面的支出。

四十五、节能环保支出（类）自然生态保护（款）其他自然生态保护支出（项）：指其他用于自然生态保护方面的支出。

四十六、节能环保支出（类）污染减排（款）生态环境执法监察（项）：指监督检查环保法律法规、标准等执法情况的支出，行政处罚、行政诉讼、行政复议支出，环境行政稽查支出，执法装备支出，环境问题举报、环境纠纷调查处理支出，突发性污染事故预防、应急处置等方面的支出。

四十七、科学技术支出（类）核电站乏燃料处理处置基金支出（款）其他乏燃料处理处置基金支出（项）：反映核电站乏燃料处理处置基金安排用于其他方面的支出。

四十八、节能环保支出（类）废弃电器电子产品处理基金支出（款）其他废弃电器电子产品处理基金支出（项）：指其他废弃电器电子产品处理基金支出。

四十九、住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：指行政事业单位按人力资源和社会保障部、

财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

五十、住房保障支出（类）住房改革支出（款）提租补贴（项）：指按房改政策规定的标准，行政事业单位向职工（含离退休人员）发放的租金补贴。

五十一、住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：指按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工（含离退休人员）发放的用于购买住房的补贴。

五十二、结余分配：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税、提取的专用结余以及转入非财政拨款结余的金额等。

五十三、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，或项目已完成等产生的结余资金。

五十四、基本支出：指单位为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

五十五、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务或事业发展目标所发生的支出。

五十六、“三公”经费：纳入中央财政预决算管理的“三公”经费，是指中央部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。其中因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行维护费反映单位公务用车购置支出（含车辆购置税）及燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、

安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。