



**中国科学院空天信息创新研究院
2021 年部门预算**

目 录

一、空天院基本职能	1
二、空天院机构设置	2
三、空天院 2021 年部门预算	3
部门收支总表	3
关于部门收支总表的说明	3
部门收入总表	4
关于部门收入总表的说明	6
部门支出总表	7
关于部门支出总表的说明	8
财政拨款收支总表	8
关于财政拨款收支总表的说明	9
一般公共预算支出表	10
关于一般公共预算支出表的说明	11
一般公共预算基本支出表	12
关于一般公共预算基本支出表的说明.....	13
一般公共预算“三公”经费支出表.....	14
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明.....	14
政府性基金预算支出表	15
国有资本经营预算支出表	15
四、其他事项说明	16
五、名词解释	17

一、空天院基本职能

中国科学院空天信息创新研究院(以下简称“空天院”)在中国科学院电子学研究所、遥感与数字地球研究所、光电研究院的基础上整合组建,于2019年4月由中央编办批准成立。这是中国科学院党组顺应党中央对科技机构改革的总要求,实施“率先行动”计划的重要举措。

其中,电子学研究所创建于1956年,为我国第一个综合型电子与信息科学研究所;遥感与数字地球研究所于2012年在原遥感应用研究所(1979年)、对地观测中心(2007年)基础上组建,为我国遥感科学与综合应用技术研究机构;光电研究院组建于2003年,是光电工程、航天航空和应用科技等三个主要领域兼具总体管理与技术总体职能的高技术研究单位。

空天院拥有21个国家级/院级重点实验室、中心,依托原有几个研究机构的核心竞争力,聚焦国家战略需求,以重大产出和支撑国家实验室建设为目标,已基本形成了空天信息领域高起点、大格局、全链条布局的研究方向。

空天院拥有 UNESCO 国际自然与文化遗产空间技术中心(HIST)、国际数字地球学会(ISDE)、灾害风险综合研究计划(IRDR)国际项目办公室、CAS-TWAS 空间减灾卓越中心(SDIM)等国际科技合作平台;有中国遥感委员会、中国电子学会电子线路与系统分会、中国地理学会环境

遥感分会、中国环境科学学会环境信息系统与遥感专业委员会、中国图象图形学学会遥感图像处理专委会等学术组织；建有全国遥感技术标准化技术委员会、全国光电测量标准化技术委员会和国家激光器件质量监督检验中心；主办的《国际数字地球学报》、《微系统与纳米工程》、《地球大数据》、《卫星导航》、《国际遥感学报》、《电子与信息学报》、《雷达学报》、《遥感学报》、《中国图象图形学报》在国内外发行，享有较高的声誉；主办中国遥感大会、中国卫星导航学术年会、高分辨率对地观测学术年会等高水平学术会议。

二、空天院机构设置

空天院内设机构：科研部门 21 个；管理部门 15 个，分别为办公室、党委办公室、纪监审办公室、人事处、教育处、科技处、重大项目办公室、科技促进发展处、国际合作处、财务处、质量处、保密办公室、物资与条件处、基建处、园区管理处；支撑部门 4 个，分别为精密制造中心、环境模拟实验室、学会与期刊部、中国科学院网络信息体系专项总体部管理办公室。

三、空天院 2021 年部门预算

部门收支总表

部门公开表 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	135,713.40	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、教育支出	
三、事业收入	260,000 .00	三、科学技术支出	468,455.52
四、事业单位经营收入	2,500 .00	四、文化旅游体育与传媒支出	
五、其他收入	85,252.27	五、社会保障和就业支出	7,195.76
		六、资源勘探工业信息等支出	
		七、住房保障支出	7,814.39
本年收入合计	483,465.67	本年支出合计	483,465.67
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转			
收 入 总 计	483,465.67	支 出 总 计	483,465.67

注：由于四舍五入原因造成个别数据存在小数尾数差异。

(一) 关于部门收支总表的说明

按照部门预算编制要求，单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、事业单位经营收入、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、住房保障支出。我单位 2021 年收入总预算 483,465.67 万元，支出总预算 483,465.67 万元。

部门收入总表

部门公开表 2

单位：万元

科目编码	科目名称	合计	上年结转	一般公共预算财政拨款收入	政府性基金预算财政拨款收入	事业收入		事业单位经营收入	其他收入
						金额	其中： 教育收费		
206	科学技术支出	468,455.52		124,302.90		260,000.00		2,500.00	81,652.62
20602	基础研究	43,506.10		40,506.10		3,000.00			
2060203	自然科学基金	3,000.00				3,000.00			
2060204	实验室及相关设施	2,392.00		2,392.00					
2060205	重大科学工程	10,266.00		10,266.00					
2060206	专项基础科研	21,089.42		21,089.42					
2060299	其他基础研究支出	6,758.68		6,758.68					
20603	应用研究	390,967.02		66,814.40		240,000.00		2,500.00	81,652.62
20605	科技条件与服务	4,500.00		4,500.00					
2060503	科技条件专项	4,500.00		4,500.00					

科目编码	科目名称	合计	上年结转	一般公共预算 财政拨款收入	政府性基金 预算财政拨 款收入	事业收入		事业单位 经营收入	其他收入
						金额	其中： 教育收费		
20608	科技交流与合作	438.40		438.40					
2060801	国际交流与合作	438.40		438.40					
20609	科技重大项目	29,044.00		12,044.00		17,000.00			
208	社会保障和就业支出	7,195.76		6,062.40					1,133.36
20805	行政事业单位养老支出	7,195.76		6,062.40					1,133.36
2080505	机关事业单位基本养老保险 缴费支出	4,137.01		4,041.60					95.41
2080506	机关事业单位职业年金缴费 支出	3,058.75		2,020.80					1,037.95
221	住房保障支出	7,814.39		5,348.10					2,466.29
22102	住房改革支出	7,814.39		5,348.10					2,466.29
2210201	住房公积金	5,418.94		3,135.99					2,282.95
2210202	提租补贴	311.65		311.65					
2210203	购房补贴	2,083.80		1,900.46					183.34
合计		483,465.67		135,713.40		260,000.00		2,500.00	85,252.27

(二) 关于部门收入总表的说明

2021 年初，空天院收入总计 483,465.67 万元，其中，一般公共预算拨款收入 135,713.40 万元，占总收入的 28.07%；事业收入 260,000.00 万元，占总收入的 53.78%；事业单位经营收入 2,500.00 万元，占总收入的 0.52%；其他收入 85,252.27 万元，占总收入的 17.63%。

部门支出总表

部门公开表 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	对下级单位 补助支出	事业单位 经营支出
206	科学技术支出	468,455.52	51,908.35	414,047.17			2,500.00
20602	基础研究	43,506.10		43,506.10			
2060203	自然科学基金	3,000.00		3,000.00			
2060204	实验室及相关设施	2,392.00		2,392.00			
2060205	重大科学工程	10,266.00		10,266.00			
2060206	专项基础科研	21,089.42		21,089.42			
2060299	其他基础研究支出	6,758.68		6,758.68			
20603	应用研究	390,967.02	51,908.35	336,558.67			2,500.00
20605	科技条件与服务	4,500.00		4,500.00			
2060503	科技条件专项	4,500.00		4,500.00			
20608	科技交流与合作	438.40		438.40			
2060801	国际交流与合作	438.40		438.40			
20609	科技重大项目	29,044.00		29,044.00			
208	社会保障和就业支出	7,195.76	7,195.76				
20805	行政事业单位养老支出	7,195.76	7,195.76				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,137.01	4,137.01				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	3,058.75	3,058.75				
221	住房保障支出	7,814.39	7,814.39				
22102	住房改革支出	7,814.39	7,814.39				
2210201	住房公积金	5,418.94	5,418.94				
2210202	提租补贴	311.65	311.65				
2210203	购房补贴	2,083.80	2,083.80				
合计		483,465.67	66,918.50	414,047.17			2,500.00

(三) 关于部门支出总表的说明

2021年初，空天院支出合计483,465.67万元，其中，基本支出66,918.50万元，占13.84%；项目支出414,047.17万元，占85.64%；事业单位经营支出2,500.00万元，占0.52%。

财政拨款收支总表

部门公开表4
单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	135,713.40	一、本年支出	135,713.40
（一）一般公共预算拨款	135,713.40	（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）国防支出	
		（四）教育支出	
二、上年结转		（五）科学技术支出	124,302.90
（一）一般公共预算拨款		（六）文化旅游体育与传媒支出	
（二）政府性基金预算拨款		（七）社会保障和就业支出	6,062.40
（三）国有资本经营预算拨款		（八）住房保障支出	5,348.10
		二、结转下年	
收 入 总 计	135,713.40	支 出 总 计	135,713.40

(四) 关于财政拨款收支总表的说明

1.收入预算

2021年初,一般公共预算拨款收入预算数为135,713.40万元;政府性基金预算拨款收入0万元;上年结转0万元。

2.支出预算

2021年初,科学技术支出预算数为124,302.90万元;社会保障和就业支出预算数为6,062.40万元;住房保障支出预算数为5,348.10万元。

一般公共预算支出表

单位公开表 5

单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	124,302.90	28,075.40	96,227.50
20602	基础研究	40,506.10		40,506.10
2060201	机构运行			
2060204	实验室及相关设施	2,392.00		2,392.00
2060205	重大科学工程	10,266.00		10,266.00
2060206	专项基础科研	21,089.42		21,089.42
2060299	其他基础研究支出	6,758.68		6,758.68
20603	应用研究	66,814.40	28,075.40	38,739.00
20604	技术与研究开发			
2060499	其他技术与研究开发支出			
20605	科技条件与服务	4,500.00		4,500.00
2060501	机构运行			
2060503	科技条件专项	4,500.00		4,500.00
20608	科技交流与合作	438.40		438.40
2060801	国际交流与合作	438.40		438.40
2060899	其他科技交流与合作支出			
20609	科技重大项目	12,044.00		12,044.00
208	社会保障和就业支出	6,062.40	6,062.40	
20805	行政事业单位养老支出	6,062.40	6,062.40	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,041.60	4,041.60	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	2,020.80	2,020.80	
221	住房保障支出	5,348.10	5,348.10	
22102	住房改革支出	5,348.10	5,348.10	
2210201	住房公积金	3,135.99	3,135.99	
2210202	提租补贴	311.65	311.65	
2210203	购房补贴	1,900.46	1,900.46	
	合计	135,713.40	39,485.90	96,227.50

（五）关于一般公共预算支出表的说明

2021 年，按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减了公用经费支出，合理保障了重大支出需求。2021 年初，我单位一般公共预算支出 135,713.40 万元，其中：基本支出 39,485.90 万元，占 29.10%；项目支出 96,227.50 万元，占 70.90%。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		2021 年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
301	工资福利支出	28,742.93	28,742.93	
30101	基本工资	9,350.40	9,350.40	
30102	津贴补贴	2,349.78	2,349.78	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	4,041.60	4,041.60	
30109	职业年金缴费	2,020.80	2,020.80	
30110	职工基本医疗保险缴费	3,661.61	3,661.61	
30112	其他社会保障缴费	1,029.03	1,029.03	
30113	住房公积金	3,135.99	3,135.99	
30199	其他工资福利支出	3,153.72	3,153.72	
302	商品和服务支出	6,057.52		6,057.52
30201	办公费	40.00		40.00
30206	电费	3,000.00		3,000.00
30208	取暖费	1,000.00		1,000.00
30209	物业管理费	1,845.29		1,845.29
30217	公务接待费	20.00		20.00
30231	公务用车运行维护费	152.23		152.23
303	对个人和家庭的补助	4,580.45	4,580.45	
30301	离休费	356.19	356.19	
30302	退休费	1,847.92	1,847.92	
30304	抚恤金	720.00	720.00	
30305	生活补助	66.10	66.10	
30307	医疗费补助	668.62	668.62	
30399	其他对个人和家庭的补助	921.62	921.62	
310	资本性支出	105.00		105.00
31002	办公设备购置	105.00		105.00
合 计		39,485.90	33,323.38	6,162.52

（六）关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2021 年初一般公共预算基本支出年初预算 39,485.90 万元。其中：

1. 人员经费 33,323.38 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、奖金、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、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、生活补助、救济费、医疗费补助、助学金、奖励金、其他对个人和家庭的补助支出。

2. 公用经费 6,162.52 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、物业管理费、差旅费、因公出国（境）费用、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、专用燃料费、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、其他商品和服务支出、房屋建筑物购建、办公设备购置、专用设备购置、基础设施建设、大型修缮、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置、文物和陈列品购置、无形资产购置、其他资本性支出。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7

单位：万元

2021 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	
177.23	0.00	157.23	0.00	157.23	20.00

(七) 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

我单位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。2021 年“三公”经费预算数为 177.23 万元。

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），从 2017 年起，教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。我单位教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作，实行严格审批制度。公务用车购置及运行费 2021 年预算 157.23 万元，主要用于科研业务用车购置和运

行支出，其中公车购置 0 万元，公车运行维护费 157.23 万元。公务接待费 2021 年预算 20.00 万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

政府性基金预算支出表

单位公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2021 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00

(八) 关于政府性基金收支表的说明

无。

国有资本经营预算支出表

单位公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2021 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计	0.00	0.00	0.00

(九) 关于国有资本经营预算支出表的说明

无。

四、其他事项说明

2021 年政府采购预算总额 21,412.27 万元，其中：政府采购货物预算 15,239.27 万元、政府采购工程预算 1,595.00 万元、政府采购服务预算 4,578.00 万元。

五、名词解释

(一) 收入科目

1.一般公共预算拨款收入：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。

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。

(二) 支出科目

1.一般公共服务支出（类）：反映政府提供一般公共服务的支出。

2.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。

3.科学技术支出（类）：反映用于科学技术方面的支出，

中国科学院预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。

4.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。

5.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。

6.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。

7.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。

8.结转下年：指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。