



中国科学院国家授时中心 2021 年部门预算



目 录

一、 单位基本职能	3
二、 单位机构设置	4
三、 各报表相关文字说明	5
部门收支总表	5
部门收入总表	6
部门支出总表	7
财政拨款收支总表	8
一般公共预算支出表	9
一般公共预算基本支出表	10
一般公共预算“三公”经费支出表	12
政府性基金预算支出表	13
国有资本经营预算支出表	13
四、 其他事项说明	14
五、 名词解释	14

一、 单位基本职能

中国科学院国家授时中心是我国唯一、专门、全面从事时间频率科学研究的机构，承担着我国国家标准时间（北京时间）的产生、保持和授时发播任务，是国际原子时重要参加单位，产生的国家标准时间综合性能达到国际先进水平。建设和运行着的长短波授时系统，是我国第一批国家重大科技基础设施，荣获“国家科技进步一等奖”。基于高精度时频测量技术，开展精密导航定位理论、技术和工程试验研究，建成了国内唯一的天地一体星地综合卫星导航试验平台，为我国北斗卫星导航系统的建设和发展提供了重要支撑，由于在“北斗二号”工程中的突出贡献，作为主要参研单位，荣获“国家科技进步特等奖”。先后建成了 **BPM** 短波、**BPL** 长波、电话、网络、**BPC** 低频时码授时系统，以及基于通信卫星的卫星授时系统，基本形成了全方位、多层次、多手段的现代授时服务体系，为国家经济发展、国防建设和国家安全诸多领域和部门提供了可靠的高精度授时服务，特别是为国家火箭发射、战略武器试验、载人航天提供了准确可靠的时间频率信号，保障了一系列国家重大任务的顺利完成。

二、 单位机构设置

国家授时中心内设 8 个科研部门，9 个职能管理部门，5 个支撑部门，2 个分部，7 个野外台站。8 个科研部门分别是量子频标研究室，守时理论与方法研究室，高精度时间传递与精密测定轨研究室，时间频率测量与控制研究室，授时方法与技术研究室，时间用户系统研究室，导航与通信研究室，时间频率基准实验室。职能管理部门分别是所长办公室，党委办公室，科技处，人事处，教育处，财务资产处，质量管理处，条件建设处，后勤物业中心。

三、 各报表相关文字说明

部门收支总表

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	18,326.73	一、科学技术支出	107,430.86
二、政府性基金预算拨款收入		二、住房保障支出	722.06
三、事业收入	88,245.00		
四、事业单位经营收入			
五、其他收入			
本年收入合计	106,571.73	本年支出合计	108,152.92
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转	1,581.19		
收 入 总 计	108,152.92	支 出 总 计	108,152.92

(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及事业收入。支出包括：科学技术支出及住房保障支出。我单位 2021 年收支总预算 108152.92 万元。

部门收入总表

单位公开表 2

单位：万元

科目		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	下级单位上缴收入	其他收入	使用非财政拨款结余
科目编码	科目名称						金额	其中：教育收费					
206	科学技术支出	107,430.86	1,581.19	17,604.67			88,245.00						
20602	基础研究	74,600.67		15,169.67			59,431.00						
2060201	机构运行	8,183.67		8,183.67									
2060203	自然科学基金	300.00					300.00						
2060205	重大科学工程	64,222.00		5,091.00			59,131.00						
2060206	专项基础科研	515.00		515.00									
2060299	其他基础研究支出	1,380.00		1,380.00									
20603	应用研究	27,395.19	1,581.19				25,814.00						
2060303	高技术研究	27,395.19	1,581.19				25,814.00						
20605	科技条件与服务	2,435.00		2,435.00									
2060503	科技条件专项	2,435.00		2,435.00									
20609	科技重大项目	3,000.00					3,000.00						
2060901	科技重大专项	3,000.00					3,000.00						
221	住房保障支出	722.06		722.06									
22102	住房改革支出	722.06		722.06									
2210201	住房公积金	639.82		639.82									
2210203	购房补贴	82.24		82.24									
合 计		108,152.92	1,581.19	18,326.73			88,245.00						

（二）关于部门收入总表的说明

2021年初，我单位收入总计108152.92万元，其中，一般公共预算财政拨款收入18326.73万元，占16.95%；上年结转1581.19万元，占1.46%；事业收入88245万元，占81.59%。

部门支出总表

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
206	科学技术支出	107,430.86	8,183.67	99,247.19			
20602	基础研究	74,600.67	8,183.67	66,417.00			
2060201	机构运行	8,183.67	8,183.67				
2060203	自然科学基金	300.00		300.00			
2060205	重大科学工程	64,222.00		64,222.00			
2060206	专项基础科研	515.00		515.00			
2060299	其他基础研究支出	1,380.00		1,380.00			
20603	应用研究	27,395.19		27,395.19			
2060303	高技术研究	27,395.19		27,395.19			
20605	科技条件与服务	2,435.00		2,435.00			
2060503	科技条件专项	2,435.00		2,435.00			
20609	科技重大项目	3,000.00		3,000.00			
2060901	科技重大专项	3,000.00		3,000.00			
221	住房保障支出	722.06	722.06				
22102	住房改革支出	722.06	722.06				
2210201	住房公积金	639.82	639.82				
2210203	购房补贴	82.24	82.24				
	合计	108,152.92	8,905.73	99,247.19			

（三）关于部门支出总表的说明

2021年初，我单位支出总计108152.92万元，其中基本

支出 8905.73 万元，占 8.23%；项目支出 99247.19 万元，占 91.77%。

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	18,326.73	一、本年支出	19,907.92
（一）一般公共预算拨款	18,326.73	（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	1,581.19	（五）科学技术支出	19,185.86
（一）一般公共预算拨款	1,581.19	（六）文化旅游体育与传媒支出	
（二）政府性基金预算拨款		（七）住房保障支出	722.06
（三）国有资本经营预算拨款		（八）国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收 入 总 计	19,907.92	支 出 总 计	19,907.92

（四）财政拨款收支总表

1.收入预算

2021 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 18326.73 万元；上年结转 1581.19 万元。

2.支出预算

2021 年初，科学技术支出预算数为 19185.86 万元；住房保障支出预算数为 722.06 万。

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	17,604.67	8,183.67	9,421.00
20602	基础研究	15,169.67	8,183.67	6,986.00
2060201	机构运行	8,183.67	8,183.67	
2060205	重大科学工程	5,091.00		5,091.00
2060206	专项基础科研	515.00		515.00
2060299	其他基础研究支出	1,380.00		1,380.00
20605	科技条件与服务	2,435.00		2,435.00
2060503	科技条件专项	2,435.00		2,435.00
221	住房保障支出	722.06	722.06	
22102	住房改革支出	722.06	722.06	
2210201	住房公积金	639.82	639.82	
2210203	购房补贴	82.24	82.24	
合 计		18,326.73	8,905.73	9,421.00

（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 17604.67 万元，其中：基本支出 8183.67 万元，占 46.49%；项目支出 9421 万元，占 53.51%。

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		本年一般公共预算基本支出		
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	6,750.91	6,750.91	
30101	基本工资	1,800.00	1,800.00	
30102	津贴补贴	1,665.24	1,665.24	
30108	机关事业单位基本 养老保险缴费	1,545.85	1,545.85	
30109	职业年金缴费	800.00	800.00	
30113	住房公积金	639.82	639.82	
30114	医疗费	300.00	300.00	
302	商品和服务支出	991.39		991.39
30201	办公费	50.00		50.00
30207	邮电费	20.00		20.00
30211	差旅费	70.00		70.00
30213	维修(护)费	349.70		349.70
30217	公务接待费	5.54		5.54
30218	专用材料费	130.00		130.00
30226	劳务费	100.00		100.00
30227	委托业务费	165.00		165.00
30231	公务用车运行维护 费	38.42		38.42
30239	其他交通费用	62.73		62.73
303	对个人和家庭的 补助	1,013.43	1,013.43	
30301	离休费	53.00	53.00	
30302	退休费	600.43	600.43	
30304	抚恤金	340.00	340.00	
30305	生活补助	20.00	20.00	
310	资本性支出	150.00		150.00
31002	办公设备购置	50.00		50.00
31003	专用设备购置	100.00		100.00
合 计		8,905.73	7,764.34	1,141.39

（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 8905.73 万元。其中：

1.人员经费 7764.34 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、生活补助等。

2.日常公用经费 1141.39 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、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

单位公开表 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	
43.96	0	38.42	0	38.42	5.54

(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 43.96 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 38.42 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 38.42 万元。公务接待费 2021 年预算 5.54 万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

单位公开表 8

政府性基金预算支出表

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				

（八）关于政府性基金收支表的说明

本单位 2021 年度无政府性基金预算。

单位公开表 9

国有资本经营预算支出表

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				

（九）关于国有资本经营预算支出表的说明

本单位 2021 年度无国有资本经营支出预算。

四、 其他事项说明

我单位 2021 年政府采购预算总额 69482.68 万元,其中: 政府采购货物预算 56842.18 万元、政府采购工程预算 11365.00 万元、政府采购服务预算 1275.50 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成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。