



中国科学院
计算机网络信息中心
Computer Network Information Center,
Chinese Academy of Sciences

中国科学院计算机网络信息中心 2022 年部门预算



目 录

一、中国科学院计算机网络信息中心基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、中国科学院计算机网络信息中心 2022 年部门预算	2
收支总表	3
关于收支总表的说明	4
收入总表	5
关于收入总表的说明	7
支出总表	8
关于支出总表的说明	9
财政拨款收支总表	10
关于财政拨款收支总表的说明	11
一般公共预算支出表	12
关于一般公共预算支出表的说明	13
一般公共预算基本支出表	14
关于一般公共预算基本支出表的说明	15
一般公共预算“三公”经费支出表	16
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明	17
政府性基金收支表	18

国有资本经营预算支出表	19
三、其他事项说明	20
(一) 政府采购情况说明	20
(二) 国有资产占有使用情况说明.....	20
(三) 预算绩效情况说明	20
四、名词解释	21
(一) 收入科目	21
(二) 支出科目	21
附表：项目预算绩效目标表	22

一、中国科学院计算机网络信息中心基本情况

（一）单位职责

中国科学院计算机网络信息中心成立于 1995 年 3 月，是中国科学院科研信息化与管理信息化的系统集成、运行和服务保障机构，信息化应用技术的研发和示范基地，是中国互联网诞生地，是中国科技网（CSTNet）建设和运营单位。1994 年 4 月 20 日，一条 64K 的国际专线从计算机网络信息中心连入 Internet，实现了中国与 Internet 的全功能连接，从此中国成为第 77 个真正拥有全功能 Internet 的国家。

面向信息技术的新发展和我院科研信息化发展的新需求，计算机网络信息中心充分发挥信息化对中国科学院科技创新和科技管理的支撑保障作用，加强信息化技术研发和示范应用，汇聚科技和管理信息化资源，促进科研模式转变和科学思想传播，加强学科建设，大力培养信息技术与信息化应用交叉学科领军人才，努力成为信息化基础设施建设、系统集成、运行管理和服务保障的一流信息中心，引领中国科研信息化发展。

（二）机构设置

计算机网络信息中心现有 13 个业务部门和 7 个职能部门，是国家发改委大数据分析计算技术国家地方联合工程实验室、大数据应用服务技术北京市工程实验室、国家基础学科公共科学数据中心、中关村开放实验室—网络空间安全技术与应用实验室、中关村开放实验室—管理大数据智能应用开放实验室依托和建设单位。主办了《数据与计算发展前沿》和《中国科学数据（中英文网络版）》两个学术期刊。

二、中国科学院计算机网络信息中心 2022 年部门预算

2022 年中心将认真贯彻落实习近平总书记系列重要指示批示精神和党中央重大决策部署，坚决落实院党组工作部署和要求，进一步加强党对科技事业的全面领导，持续推进领导体制改革试点工作，加强人才队伍建设，持之以恒正风肃纪反腐，坚持不懈把全面从严治党向纵深推进。

坚持“四个率先”和“两加快一努力”目标要求，围绕中心“十四五”规划，积极争取国家及院重大科技任务，全力参与国家重点实验室体系重组工作，落实院“十四五”科教基础设施项目评估和建设，做好重点项目、重要信息系统信息化支撑保障工作，有力促进我院科技创新发展。

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	29,313.35	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		三、教育支出	
四、事业收入	27,164.35	四、科学技术支出	61,733.89
五、事业单位经营收入		五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	3,100.00	六、社会保障和就业支出	2,251.20
		七、资源勘探工业信息等支出	2,250.00
		八、住房保障支出	677.93
本年收入合计	59,577.70	本年支出合计	66,913.02
使用非财政拨款结余		结转下年	16,718.47
上年结转	24,053.79		
收 入 总 计	83,631.49	支 出 总 计	83,631.49

关于收支总表的说明

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、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、资源勘探工业信息等支出、住房保障支出。我单位 2022 年收支总预算 83,631.49 万元。

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 拨款收入	政府性基 金预算拨 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
						金额	其中：教育收费					
206	科学技术支出	78,452.36	24,053.79	26,043.37		25,255.20					3,100.00	
20602	基础研究	27,197.80	2,793.22	23,799.15		605.43						
20603	应用研究	100.00		100.00								
2060303	高技术研究	100.00		100.00								
20604	技术与开发	43,558.92	17,932.49			22,526.43					3,100.00	
2060499	其他技术与开发 支出	43,558.92	17,932.49			22,526.43					3,100.00	
20605	科技条件与服务	999.00		999.00								
2060503	科技条件专项	999.00		999.00								
20608	科技交流与合作	1,453.84	308.62	1,145.22								
2060801	国际交流与合作	1,453.84	308.62	1,145.22								
20609	科技重大项目	5,142.80	3,019.46			2,123.34						
208	社会保障和就业支 出	2,251.20		410.40		1,840.80						
20805	行政事业单位养 老支出	2,251.20		410.40		1,840.80						
2080505	机关事业单位基本养 老保险缴费支出	1,980.80		273.60		1,707.20						
2080506	机关事业单位职业年 金缴费支出	270.40		136.80		133.60						
215	资源勘探工业信息 等支出	2,250.00		2,250.00								
21502	制造业	2,250.00		2,250.00								
2150299	其他制造业支出	2,250.00		2,250.00								

221	住房保障支出	677.93		609.58		68.35						
22102	住房改革支出	677.93		609.58		68.35						
2210201	住房公积金	519.25		466.50		52.75						
2210202	提租补贴	23.08		23.08								
2210203	购房补贴	135.60		120.00		15.60						
	合计	83,631.49	24,053.79	29,313.35		27,164.35					3,100.00	

关于收入总表的说明

2022年初，我单位收入总计83,631.49万元，其中，一般公共预算拨款收入29,313.35万元，占35.05%；上年结转24,053.79万元，占28.76%；事业收入27,164.35万元，占32.48%；其他收入3,100万元，占3.71%。

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	事业单位经营支出	对下级单位补助支出
206	科学技术支出	61,733.89	31,011.42	30,722.47			
20602	基础研究	27,152.34	2,610.03	24,542.31			
20603	应用研究	100.00		100.00			
2060303	高技术研究	100.00		100.00			
20604	技术与开发	28,401.39	28,401.39				
2060499	其他技术与开发支出	28,401.39	28,401.39				
20605	科技条件与服务	999.00		999.00			
2060503	科技条件专项	999.00		999.00			
20608	科技交流与合作	1,453.84		1,453.84			
2060801	国际交流与合作	1,453.84		1,453.84			
20609	科技重大项目	3,627.32		3,627.32			
208	社会保障和就业支出	2,251.20	2,251.20				
20805	行政事业单位养老支出	2,251.20	2,251.20				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,980.80	1,980.80				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	270.40	270.40				
215	资源勘探工业信息等支出	2,250.00		2,250.00			
21502	制造业	2,250.00		2,250.00			
2150299	其他制造业支出	2,250.00		2,250.00			
221	住房保障支出	677.93	677.93				
22102	住房改革支出	677.93	677.93				
2210201	住房公积金	519.25	519.25				
2210202	提租补贴	23.08	23.08				
2210203	购房补贴	135.60	135.60				
	合计	66,913.02	33,940.55	32,972.47			

关于部门支出总表的说明

2022年初，我单位支出总计 61,733.89 万元，其中基本支出 31,011.42 万元，占 50.23%；项目支出 30,722.47 万元，占 49.77%。

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	29,313.35	一、本年支出	32,114.75
(一)一般公共预算财政拨款	29,313.35	(一)一般公共服务支出	
(二)政府性基金预算财政拨款		(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	28,844.77
二、上年结转	2,801.40	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	2,801.40	(六)社会保障和就业支出	410.40
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)资源勘探工业信息等支出	2,250.00
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	609.58
		二、结转下年	
收入总计	32,114.75	支出总计	32,114.75

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2022 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 29,313.35 万元；上年结转 2,801.40 万元。

（二）支出预算

2022 年初，科学技术支出预算数为 28,844.77 万元；社会保障和就业支出预算数为 410.40 万元；资源勘探工业信息等支出预算数为 2,250.00 万元；住房保障支出预算数为 609.58 万元。

一般公共预算支出表

部门公开表 5
单位：万元

科目代码	科目名称/单位名称	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	26,043.37	2,485.03	23,558.34
20602	基础研究	23,799.15	2,485.03	21,314.12
20603	应用研究	100.00		100.00
2060303	高技术研究	100.00		100.00
20605	科技条件与服务	999.00		999.00
2060503	科技条件专项	999.00		999.00
20608	科技交流与合作	1,145.22		1,145.22
2060801	国际交流与合作	1,145.22		1,145.22
208	社会保障和就业支出	410.40	410.40	
20805	行政事业单位养老支出	410.40	410.40	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	273.60	273.60	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	136.80	136.80	
215	资源勘探工业信息等支出	2,250.00		2,250.00
21502	制造业	2,250.00		2,250.00
2150299	其他制造业支出	2,250.00		2,250.00
221	住房保障支出	609.58	609.58	
22102	住房改革支出	609.58	609.58	
2210201	住房公积金	466.50	466.50	
2210202	提租补贴	23.08	23.08	
2210203	购房补贴	120.00	120.00	
	合计	29,313.35	3,505.01	25,808.34

关于一般公共预算支出表的说明

2022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。2022年初，我单位一般公共预算支出29,313.35万元，其中：基本支出3,505.01万元，占11.96%；项目支出25,808.34万元，占88.04%。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6
单位：万元

人员经费			公用经费		
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	预算数
301	工资福利支出	3,009.70	302	商品和服务支出	486.93
30101	基本工资	625.00	30209	物业管理费	312.54
30102	津贴补贴	286.08	30213	维修(护)费	150.00
30106	伙食补助费	16.00	30217	公务接待费	1.46
30107	绩效工资	867.41	30229	福利费	17.60
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	273.60	30231	公务用车运行维护费	5.33
30109	职业年金缴费	136.80			
30110	职工基本医疗保险缴费	305.00			
30112	其他社会保障缴费	33.31			
30113	住房公积金	466.50			
303	对个人和家庭的补助	8.38			
30302	退休费	5.28			
30399	其他对个人和家庭的补助	3.10			
	人员经费合计	3,018.08		公用经费合计	486.93

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2022 年初一般公共预算基本支出 3505.01 万元。

其中：

（一）人员经费 3,018.08 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、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、退休费以及其他对个人和家庭的补助。

（二）日常公用经费 486.93 万元，物业管理费、维修（护）费、公务接待费、福利费、公务用车运行维护费。

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						2022 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	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				小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
6.79		5.33		5.33	1.46	6.79		5.33		5.33	1.46

注：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。

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。2022年“三公”经费预算数为6.79万元。

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2022年预算5.33万元，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5.33万元。公务接待费2022年预算1.46万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2022 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：中国科学院计算机网络信息中心 2022 年没有政府性基金预算安排的支出。

国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2022 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院计算机网络信息中心 2022 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

我单位 2022 年政府采购预算总额 4138 万元，其中：政府采购货物预算 2658 万元、政府采购工程预算 650 万元、政府采购服务预算 830 万元(公开政府采购预算总额和分项金额时，不包含涉密采购项目的预算金额)。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2021 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 3 辆，其中，部级领导干部用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、其他用车 3 辆，其他用车主要是野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值 50 万元以上通用设备 188 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 2（套）。

2022 年部门预算安排购置车辆 0 辆，其中特种专业技术用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、其他用车 0 辆（主要为科研业务用车）；单位价值 50 万元以上通用设备 136 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 0（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2022 年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 25,808.34 万元，全部为一般公共预算拨款。

四、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“一般公共预算拨款收入”、“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. 外交支出（类）：反映外交事务的支出。

3. 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。

4. 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。

5.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。

6.资源勘探工业信息支出（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

7.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。

8.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。

9.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。

科学数据银行环境改造升级绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	科学数据银行环境改造升级				
主管部门	中国科学院	实施单位	中国科学院计算机网络信息中心		
项目资金（万元）	年度资金总额：	499.00			执行率 分值 (10)
	其中：财政拨款	499.00			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	0.00			
总体目标	年度目标				
	建成科学数据银行 ScienceDB 平台专属硬件环境，保障科学数据银行的安全稳定可靠运行、平台功能及服务综合能力建设，具备大规模推广应用以及服务全院乃至全国科技期刊论文关联数据安全可靠高效存储、出版、访问、获取、引用、评价等能力。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	购置（研制）设备数量	≥70 台	30.00
		质量指标	设备验收合格率	100%	30.00
	效益指标	社会效益指标	开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	20.00
满意度指标	服务对象满意度指标	具备服务能力	具备大规模推广应用及服务全院的能力，服务机构或期刊数据治理社区能力≥1000 个	10.00	