

# 中国科学院城市环境研究所 2021 年度部门决算



### 月 录

第一部分 中国科学院城市环境研究所单位概况1
一、 单位职责1
二、 机构设置1
第二部分 中国科学院城市环境研究所 2021 年度部门决算表 3
第三部分 中国科学院城市环境研究所 2021 年度部门决算情况说明
一、收入支出决算表说明14
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明16
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明18
四、一般公共预算财政拨款"三公"经费支出决算表说明 19
五、其他重要事项说明 20
六、预算绩效自评情况说明21
第四部分 名词解释

#### 第一部分 中国科学院城市环境研究所单位概况

#### 一、单位职责

中国科学院城市环境研究所是中国科学院下属的事业法人单位,主要职能:

- 1.面向国家城市化发展过程中的生态环境保护等重大战略需求,面向国际城市生态科学和环境科学与技术的发展前沿,在城市生态、环境与健康,城市环境治理与修复技术,环境治理工程与循环经济,城市规划与环境政策等领域,开展理论研究、技术研发、系统集成和工程示范。
- 2.建立符合科技创新规律的现代研究所制度,建立有利于知识转移与技术转化的管理机制,建立与区域创新体系各单元联合合作的有效方式,建立面向城市生态与环境科技发展的公共技术研发平台,成为区域创新体系的有机组成部分,提升区域自主创新能力,带动区域相关产业发展,培育新兴产业。
- 3.结合重大科技任务引进优秀人才,结合科技创新实践培养学术人才,结合知识转移与技术转化向社会输送技术人才,结合区域经济社会发展需求培训管理人才,成为城市生态与环境研究领域人才高地,成为区域创新创业人才培养高地。

#### 二、机构设置

研究所内设 13 个机构,分别是:人力资源处、合作发展处、科学技术处、党群工作处、资产财务处、教育处、综合管理处、城市生态环境规划与管理研究中心、城市生态健康与环境安全

研究中心、城市环境污染控制与资源化技术研究中心、城市环境工程与循环经济研究中心、分析测试中心、宁波观测研究站。

#### 第二部分 中国科学院城市环境研究所 2021 年度部门决算表

#### 收入支出决算总表

公开 01 表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

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	10, 445. 36	一、科学技术支出	10	23, 301. 18	
二、事业收入	2	12, 726. 67	二、住房保障支出	11	925. 51	
三、经营收入	3	8. 62		12		
四、其他收入	4	687. 77		13		
	5			14		
本年收入合计	6	23, 868. 42	本年支出合计	15	24, 226. 69	
使用非财政拨款结余	7	2, 113. 02	结余分配	16		
年初结转和结余	8	14, 340. 00	年末结转和结余	17	16, 094. 75	
总计	9	40, 321. 44	总计	18	40, 321. 44	

注: 1. 本表反映部门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

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 02 表 单位: 万元

	项目						四日出	
功能分 类科目 编码	科目名称	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
	栏次	1	2	3	4	5	6	7
	合计	23, 868. 42	10, 445. 36		12, 726. 67	8. 62		687. 77
206	科学技术支出	22, 942. 91	9, 679. 22		12, 567. 3	8. 62		687. 77
20602	基础研究	21, 292. 45	8, 878. 73		11, 717. 33	8. 62		687. 77
2060201	机构运行	4, 682. 82	4, 585. 01		89. 19	8. 62		
2060203	自然科学基金	1, 880. 88			1, 880. 88			
2060206	专项基础科研	4, 710. 26	2, 203. 93		2, 506. 33			
2060299	其他基础研究支出	10, 018. 49	2, 089. 79		7, 240. 93			687.77
20603	应用研究	66. 32	66. 32					
2060301	机构运行	61. 32	61. 32					
2060303	高技术研究	5. 00	5. 00					
20605	科技条件与服务	180. 00	180.00					
2060503	科技条件专项	180. 00	180.00					
20608	科技交流与合作	554. 17	554. 17					
2060801	国际交流与合作	554. 17	554. 17					
20609	科技重大项目	849. 98			849. 98			
2060902	重点研发计划	849. 98			849. 98			
221	住房保障支出	925. 51	766. 14		159. 37			
22102	住房改革支出	925. 51	766. 14		159. 37			

#### 收入决算表

公开 02 表 单位: 万元

编制单位:中国科学院城市环境研究所

购房补贴

2210203

项目 附属单 功能分 上级补 本年收入合计 财政拨款收入 位上缴 事业收入 经营收入 其他收入 类科目 科目名称 助收入 收入 编码 栏次 2 3 4 5 6 7 1 住房公积金 2210201 568.01 408.64 159.37

357.50

357.50

注: 本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

#### 支出决算表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 03 表 单位: 万元

	项目						
功能分 类科目 编码	科目名称	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
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计	24, 226. 69	7, 774. 04	16, 444. 03		8. 62	
206	科学技术支出	23, 301. 18	6, 848. 54	16, 444. 03		8. 62	
20602	基础研究	21, 283. 36	6, 787. 22	14, 487. 53		8. 62	
2060201	机构运行	6, 795. 83	6, 787. 22			8. 62	
2060203	自然科学基金	2, 139. 11		2, 139. 11			
2060206	专项基础科研	4, 710. 26		4, 710. 26			
2060299	其他基础研究支出	7, 638. 16		7, 638. 16			
20603	应用研究	66. 32	61. 32	5. 00			
2060301	机构运行	61. 32	61. 32				
2060303	高技术研究	5.00		5. 00			
20605	科技条件与服务	180.00		180.00			
2060503	科技条件专项	180.00		180.00			
20608	科技交流与合作	554. 17		554. 17			
2060801	国际交流与合作	554. 17		554. 17			
20609	科技重大项目	1, 217. 34		1, 217. 34			
2060902	重点研发计划	1, 217. 34		1, 217. 34			
221	住房保障支出	925. 51	925. 51				
22102	住房改革支出	925. 51	925. 51				

#### 支出决算表

公开 03 表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

单位: 万元

	项目						对附属单位补 助支出	
功能分 类科目 编码	科目名称	本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上 级支出	经营支出		
	栏次	1	2	3	4	5	6	
2210201	住房公积金	568. 01	568. 01					
2210203 购房补贴		357. 50	357. 50					

注: 本表反映部门本年度各项支出情况。

#### 财政拨款收入支出决算总表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 04 表 单位: 万元

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	10, 445. 36	一、科学技术支出	11	9, 679. 22	9, 679. 22		
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、住房保障支出	12	766. 14	766. 14		
三、国有资本经营财政拨款	3			13				
	4			14				
本年收入合计	5	10, 445. 36	本年支出合计	15	10, 445. 36	10, 445. 36		
年初财政拨款结转和结余	6		年末财政拨款结转和结余	16				
一般公共预算财政拨款	7			17				
政府性基金预算财政拨款	8			18				
国有资本经营预算财政拨款	9			19				
总计	10	10, 445. 36	总计	20	10, 445. 36	10, 445. 36		

注:本表反映部门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

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 05 表 单位: 万元

	项目		本年支出	
功能分 类科目 编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计	10, 445. 36	5, 412. 47	5, 032. 89
206	科学技术支出	9, 679. 22	4, 646. 33	5, 032. 89
20602	基础研究	8, 878. 73	4, 585. 01	4, 293. 72
2060201	机构运行	4, 585. 01	4, 585. 01	
2060206	专项基础科研	2, 203. 93		2, 203. 93
2060299	其他基础研究支出	2, 089. 79		2, 089. 79
20603	应用研究	66. 32	61. 32	5. 00
2060301	机构运行	61. 32	61. 32	
2060303	高技术研究	5. 00		5.00
20605	科技条件与服务	180.00		180.00
2060503	科技条件专项	180.00		180.00
20608	科技交流与合作	554. 17		554. 17
2060801	国际交流与合作	554. 17		554. 17
221	住房保障支出	766. 14	766. 14	
22102	住房改革支出	766. 14	766. 14	
2210201	住房公积金	408. 64	408.64	
2210203	购房补贴	357. 50	357. 50	

注: 本表反映部门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明细表

公开 06 表 单位: 万元

200 th 1 [-	生 中国科子阮城市外境如九州							中世: 刀儿		
	人员经费					公用经	费			
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数		
301	工资福利支出	4, 479. 29	302	商品和服务支出	748. 70	30217	公务接待费	2. 26		
30101	基本工资	877. 79	30201	办公费	2. 12	30218	专用材料费	14. 68		
30102	津贴补贴	882.48	30202	印刷费	2.75	30226	劳务费	20. 48		
30107	绩效工资	904.70	30203	咨询费	14. 31	30227	委托业务费	26. 56		
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	586.65	30204	手续费	1.50	30231	公务用车运行维护费	5. 08		
30109	职业年金缴费	213. 24	30205	水费	24.71	30239	其他交通费用	0.89		
30110	职工基本医疗保险缴费	302. 58	30206	电费	298. 97	30299	其他商品和服务支出	33. 41		
30112	其他社会保障缴费	143.82	30207	邮电费	72.08	310	资本性支出	47. 00		
30113	住房公积金	408.64	30209	物业管理费	148. 07	31002	办公设备购置	2. 36		
30199	其他工资福利支出	159. 39	30211	差旅费	14. 38	31003	专用设备购置	43. 01		
303	对个人和家庭的补助	137. 48	30213	维修(护)费	51. 26	31007	信息网络及软件购置更新	0.40		
30305	生活补助	137. 48	30214	租赁费	11.74	31099	其他资本性支出	1. 23		
			30215	会议费	3. 45					
	人员经费合计	4, 616. 77		公用经费合计						

注: 本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

编制单位:中国科学院城市环境研究所

#### 一般公共预算财政拨款"三公"经费支出决算表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 07 表 单位: 万元

		预算	数			决算数					
		公务用车购置及运行费					公务用车购置及运行费				
合计	因公出国 (境)费	小计	公务用车 购置费	公务用车 运行费	公务接待 费	合计	因公出国 (境)费	小计	公务用 车购置 费	公务用 车运行 费	公务接待 费
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16. 32		13. 19		13. 19	3. 13	12.74		9. 95		9. 95	2. 79

注:本表反映部门本年度"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;决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。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)要求,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,不再纳入中央部门"三公"经费预算。

#### 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

公开 08 表 单位: 万元

	项目				本年支出		
功能分类科 目编码	T		本年收入	小计	基本支出	项目支出	年末结转和结余
栏次		1	2	3	4	5	6
合计							

注:本表反映部门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。本单位2021年没有使用政府性基金预算安排的支出。

#### 国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表

编制单位:中国科学院城市环境研究所

金额单位: 万元

	项目		本年支出	
功能分类科 目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计			

注:本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。本单位2021年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

## 第三部分 中国科学院城市环境研究所 2021 年度部门决算情况说明

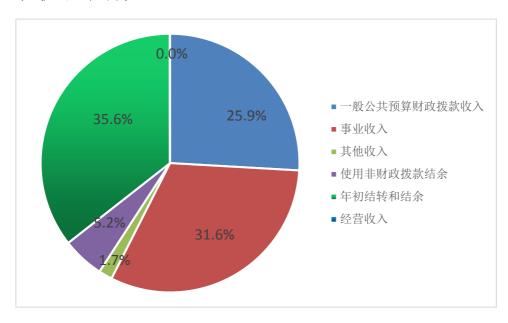
#### 一、收入支出决算表说明

#### (一)收入决算情况说明

2021 年度总收入 40,321.44 万元, 其中本年收入 23,868.42 万元, 使用非财政拨款结余 2,113.02 万元, 年初结转和结余 14,340 万元。具体情况如下:

- **1.**一般公共预算财政拨款收入 10,445.36 万元, 占 25.9%, 系当年从中央财政取得的资金。
- **2.事业收入** 12,726.67 万元,占 31.6%,系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
- **3.经营收入** 8.62 万元,占 0.0%,系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**687.77万元,占1.7%,系单位在财政拨款收入、 事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。
- **5.使用非财政拨款结余** 2,113.02 万元,占 5.2%,系单位在 当年的财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入不足以 安排当年支出的情况下,按规定使用非财政拨款结余弥补当年 收支缺口的资金。
- **6.年初结转和结余** 14,340 万元,占 35.6%,系院属单位在 研科研项目资金,结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金,上年度事业收入等非财

政拨款结转资金。



#### (二)支出决算情况说明

2021 年度总支出 40,321.44 万元, 其中本年支出 24,226.69 万元。支出具体情况如下:

- 1.科学技术(类)支出 23,301.18 万元,主要用于基础研究、 应用研究、科技条件与服务、科技交流与合作、科技重大项目 等科学技术方面的支出。
- **2.社会保障和就业(类)支出 925.51 万元**,主要用于住房 改革方面的支出。
- 3.年末结转和结余 16,094.75 万元,包括在研科研项目资金 结转以后年度按有关规定继续使用的资金。

#### 二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

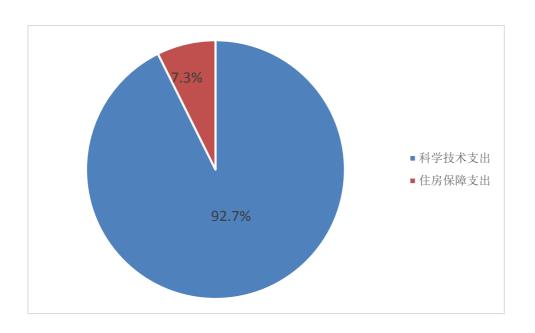
2021年度一般公共预算财政拨款支出10,445.36万元,因为 年中有预算调整,完成年初预算的105.1%,支出具体情况如下:

#### (一)科学技术支出(类)

- **1.基础研究(款)**财政拨款支出8,878.73万元。其中: 机构运行(项)财政拨款支出4,585.01万元,专项基础科研(项)财政拨款支出2,203.93万元,其他基础研究支出(项)财政拨款支出2,089.79万元。
- **2.应用研究(款)**财政拨款支出66.32万元。其中: 机构运行(项)财政拨款支出61.32万元,高技术研究(项)财政拨款支出5万元。
- **3.科技条件与服务(款)**财政拨款支出180万元,其中:科技条件专项(项)财政拨款支出180万元。
- **4.科技交流与合作(款)**财政拨款支出554.17万元,其中: 国际交流与合作支出(项)财政拨款支出554.17万元。

#### (二)住房保障支出(类)

- **1.住房保障支出(款)**住房公积金(项)财政拨款支出408.64 万元。
- **2.住房保障支出(款)**购房补贴(项)财政拨款支出357.5万元。



#### 三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2021 年度一般公共预算财政拨款基本支出 5,412.47 万元, 其中:

- (一)人员经费支出4,616.77万元,其中:
- 1.工资福利支出4,479.29万元,主要包括基本工资、津贴补贴、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、住房公积金等。
  - 2.对个人和家庭的补助137.48万元,主要包括生活补助。
    - (二)公用经费支出795.7万元,其中:
- 1.商品和服务支出748.7万元,主要包括办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修(护)费、专用材料费、劳务费、委托业务费等。
- **2.资本性支出47万元**,主要包括办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新等。

#### 四、一般公共预算财政拨款"三公"经费支出决算表说明

2021 年度一般公共预算财政拨款"三公"经费决算数为12.74 万元,完成年初预算的78.1%,主要原因是落实党中央、国务院过"紧日子"和坚持厉行节约反对浪费的有关要求,严格控制"三公"经费支出。其中:因公出国(境)费0万元;公务用车购置及运行维护费9.95万元,占一般公共预算财政拨款"三公"经费总数的78.1%,公务用车购置及运行维护费支出主要用于科研业务用车的运行支出;公务接待费2.79万元,占一般公共预算财政拨款"三公"经费总数的21.9%,主要用于国内科技交流与合作的公务接待支出。

#### 五、其他重要事项说明

#### (一) 机关运行经费支出

中国科学院城市环境研究所为财政补助事业单位,无此项内容。

#### (二) 政府采购支出

2021年度政府采购支出总额 1,386.18 万元,其中:政府采购货物支出 966.18 万元,政府采购工程支出 420 万元。授予中小企业合同金额 651.41 万元,占政府采购支出总额 47.0%,其中:授予小微企业合同金额 441.31 万元,占中小企业合同金额的 67.7%。

#### (三)国有资产占用情况

我单位是资源环境领域研究所,"一所一站"模式,所部在厦门集美区,科研台站在宁波市北仑区,因办公地点较偏远且执行野外科考任务较多,建设初期购买科研用车较多。截至2021年12月31日,我单位共有车辆15辆,类型为其他用车,车龄均为10年以上,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90台(套),单位价值100万元以上大型专用设备4台(套)。

#### 六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求, 我单位组织对 2021 年度一般公共 预算项目支出全面开展绩效自评。其中, 二级项目 6 个, 共涉 及资金 5,032.89 万元, 占一般公共预算项目支出总额的 100%。

#### 项目支出绩效自评表

(2021年度)

Ŋ	页目名称				科研温:	室维修改造项目					
É	E管部门		中国科学院		实施单位	中国	国科学院城	市环境研究	所		
				年初预算 数	全年预算 数	全年执行数	分值	执行	率	得分	
项目	]资金(万	年度资金	总额:	170. 00	170.00	170. 00	10.0	100.	100.0%		
	元)	其中:	财政拨款	170. 00	170.00	170.00		100.	100.0%		
		上年	结转资金	0.00	0.00	0.00		0.0	0.0%		
			其他资金	0.00	0.00	0.00		0.0	%		
年			预期目标				实际完	成情况			
度	1. 优化科研	F温室格局,	满足科研小	空间实验的	需求	已完成科研温室記	<b>改造项目</b> ,	优化了温室	有局,9	实现小	
总	2. 改造温室	区环境控制设	施设备,提到	什科研实验条	件和效率	空间实验要求; ]	更新温室环	境控制装置	,实现智	智能化	
体	3. 增设气象	环境控制系	统,提高科研	开实验精准度	5,促进土	控制,提高效率;	增加气象	环境控制系	统,与流	<b>温室装</b>	
目	壤专项的研	<b></b>				置联动,促进科研。					
标											
	一级指标	二级指标	三级	指标	年度指标 值	实际完成值	分值	得分		因分析 进措施	
绩	产出指标	质量指标		优化科研温室格局, 达到质量合格		改造增设6个 小空间温室, 优化布局,达 到验收合格标 准	40	40			
效指		数量指标	完成改	造面积	≥1500 平方米	1700 平方米	10	10			
标	效益指标	经济效益 指标	促进设备使	5用率提升	≥90%	95%。促进科研 设备效率,提 升科研实验效 率和成效	20	20			

		社会效益 指标	改善园区基础设施及 科研温室用房条件	效果明显	改造完成温室 用房,改善条 件效果明显	10	10	
	满意度指 标	服务对象 满意度指 标	设备用户满意度	≥95%	98%	10	10	
总分						100	100	

#### 第四部分 名词解释

- 一、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辅助活动 所取得的收入。
- 三、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。
- 四、其他收入:指除上述"财政拨款收入"、"事业收入"、 "经营收入"等以外的收入。
- 五、使用非财政拨款结余:指事业单位在当年的"财政拨款收入"、"事业收入"、"经营收入"、"其他收入"不足以安排当年支出的情况下,使用以前年度的非财政拨款结余弥补本年度收支缺口的资金。
- **六、年初结转和结余:** 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。
- 七、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。
- 八、科学技术支出(类): 反映用于科学技术方面的支出, 中国科学院决算中主要涉及基础研究、应用研究、技术研究与 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)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。
- (4)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。

九、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。住房改革支出包括两项: 住房公积金和购房补贴。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。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。