



中国科学院沈阳应用生态研究所
2021 年部门预算



目 录

一、单位基本职能.....	1
二、单位机构设置.....	2
三、单位 2021 年部门预算.....	4
部门收支总表.....	6
关于部门收支总表的说明.....	7
部门收入总表.....	8
关于部门收入总表的说明.....	10
部门支出总表.....	11
关于部门支出总表的说明.....	13
财政拨款收支总表.....	14
关于财政拨款收支总表的说明.....	16
一般公共预算支出表.....	17

关于一般公共预算支出表的说明.....	19
一般公共预算基本支出表	19
关于一般公共预算基本支出表的说明	22
一般公共预算“三公”经费支出表	23
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明.....	23
政府性基金预算支出表	25
关于政府性基金预算支出表的说明	25
国有资本经营预算支出表	26
关于国有资本经营预算支出表的说明	26
四、其他事项说明.....	27
五、名词解释.....	28
(一) 收入科目	28
(二) 支出科目	28

一、单位基本职能

中国科学院沈阳应用生态研究所（以下简称沈阳生态所）成立于 1954 年，其前身为中国科学院林业土壤研究所，1987 年更为现名，2001 年成为国家知识创新工程试点单位，2015 年成为中国科学院“生态文明建设”领域首批特色研究所试点单位。

建所以来，围绕国家农业、林业可持续发展、生态与环境建设中急需解决的重大问题和应用生态学的发展需要，沈阳生态所在森林生态与林业生态工程、土壤生态与农业生态工程、污染生态与环境生态工程领域开展基础性、战略性和前瞻性研究，丰富和发展森林生态学、农田生态学和污染生态学的基础理论，为我国主要退化生态系统恢复与重建，改善生态与环境，保障食物安全提供科学依据与关键技术。

沈阳生态所是 1981 年国务院学位委员会首次批准的博士学位点，现设有生态学、农业资源与环境、生物学、环境科学与工程 4 个一级学科博士培养点，植物学、森林培育等 2 个二级学科硕士培养点及资源与环境、生物与医药两个专业学位培养点；并设有生态学、农业资源与环境 2 个一级学科博士后流动站。

二、单位机构设置

沈阳生态所机构设置包括：研究中心、重点实验室、科研基地、支撑系统、管理系统和其他机构。

研究中心包括森林生态与林业生态工程研究中心、土壤生态与农业生态工程研究中心、污染生态与环境生态工程研究中心；重点实验室包括中国科学院森林生态与管理重点实验室、中国科学院污染生态与环境工程重点实验室、土壤养分管理国家工程实验室、污染土壤生物-物化协同修复技术国

家地方联合工程实验室、中国科学院绿色肥料工程实验室、辽宁省稳定同位素技术重点实验室、辽宁省环境计算与可持续发展重点实验室；

科研基地包括吉林长白山森林生态系统国家野外科学观测研究站、辽宁沈阳农田生态系统国家野外科学观测研究站、湖南会同森林生态系统国家野外科学观测研究站、中国科学院清原森林生态系统观测研究站、乌兰敖都荒漠化试验站、额尔古纳森林草原过渡带生态系统研究站、大青沟沙地生态实验站、中国科学院沈阳应用生态研究所树木园、东北生物标本馆、沈阳城市生态与环境实验站；

支撑系统包括编辑部、农产品安全与环境质量检测中心、公共技术服务中心；管理系统包括综合办公室、党群办公室、科技处、人事教育处、财务资产处；

其他机构包括潍坊创新研究院、寿光设施农业中心、辽宁省污染环境生态修复工程技术研究中心、沈阳中科新型肥料有限公司等。

三、单位 2021 年部门预算

2021 年是“十四五”开局之年，是我国全面建成小康社会，实现第一个百年奋斗目标之后，乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键一年，也是中国科学院开启全面实现“四个率先”新征程的新历史起点。研究所工作总体思路以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和习近平总书记关于科技的重要指示批示以及科学家座谈会精神，在新的历史起点上开启改革创新发展的新征程。坚持民主办所、开放兴所、人才强所，立足当前，着眼未来，面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民

生命健康做出创新贡献。以深化改革促进创新发展，以重点突破带动整体跨越，充分调动全所职工积极性和主动性，把研究所建设成为有学科特色、有国际影响的特色研究机构。

我单位 2021 年初部门预算总额 27793.25 万元，包括组织科技创新活动、人才引进与培养、科研条件及后勤保障、合作交流与咨询传播、科研设施专项运行等支出，也包括全所在职人员支出、离退休人员支出和机构运行支出等。

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	15280.77	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收入		三、国防支出	
四、事业收入	9112.94	四、教育支出	
五、事业单位经营收入		五、科学技术支出	27793.25
六、其他收入	3399.54	六、文化旅游体育与传播支出	
本年收入合计	27793.25	本年支出合计	27793.25
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转			
收入总计	27793.25	支出总计	27793.25

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、其他收入等。支出包括：一般公共服务支出、教育支出、科学技术支出等。我单位 2021 年收支总预算 27793.25 万元。

部门收入总表

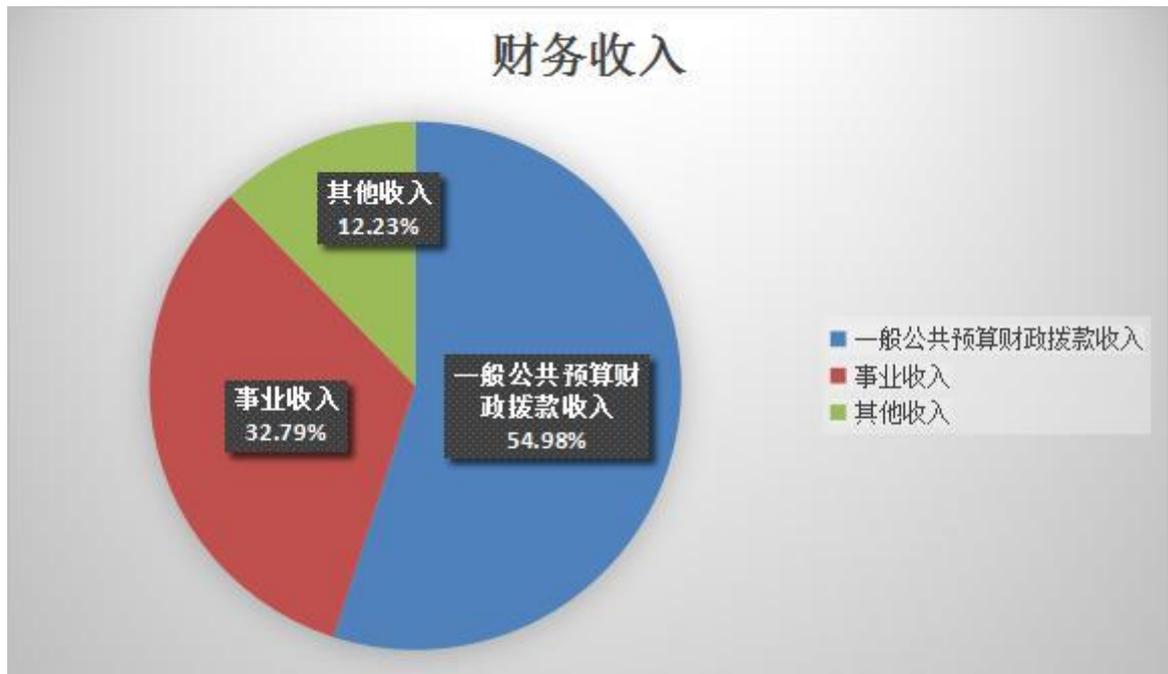
单位公开表 2 单
位：万元

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	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	26777.13		14481.11		9112.94					3183.08	
20602	基础研究	4653.28		2153.28		2500.00						
2060203	自然科学基金	2500.00				2500.00						
2060299	其他基础研究支出	2153.28		2153.28								
20603	应用研究	16351.05		10055.03		3112.94					3183.08	
2060301	机构运行	12755.55		8609.53		962.94					3183.08	
2060302	社会公益研究	3595.5		1445.50		2150.00						
20605	科技条件与服务	2160.00		2160.00								
2060503	科技条件专项	2160.00		2160.00								

20608	科技交流与合作	112.80		112.80								
2060801	国际交流与合作	112.80		112.80								
20609	科技重大项目	3500.00				3500.00						
2060902	重点研发计划	3500.00				3500.00						
221	住房保障支出	1016.12		799.66							216.46	
22102	住房改革支出	1016.12		799.66							216.46	
2210201	住房公积金	762.16		618.91							143.25	
2210203	购房补贴	253.96		180.75							73.21	
	合计	27793.25		15280.77		9112.94					3399.54	

关于部门收入总表的说明

2021年初，我单位收入总计27793.25万元，其中，一般公共预算财政拨款收入15280.77万元，占54.98%；事业收入9112.94万元，占32.79%；其他收入3399.54万元，占12.23%。



部门支出总表

单位公开表 3 单

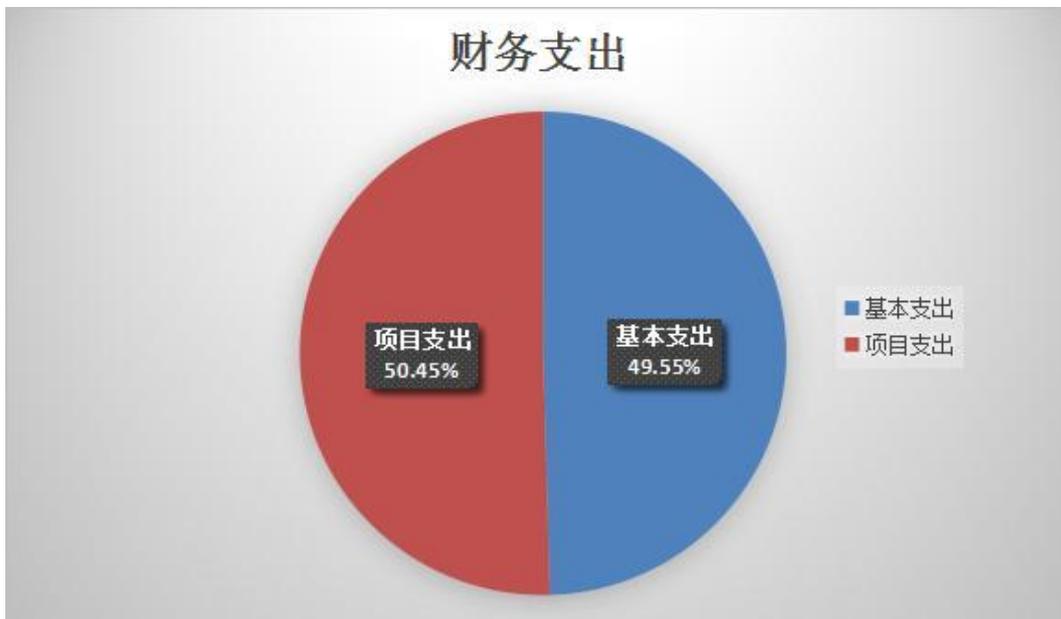
位：万元

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	26777.13	12755.55	14021.58			
20602	基础研究	4653.28		4653.28			
2060203	自然科学基金	2500.00		2500.00			
2060299	其他基础研究支出	2153.28		2153.28			
20603	应用研究	16351.05	12755.55	3595.50			
2060301	机构运行	12755.55	12755.55				
2060302	社会公益研究	3595.5		3595.50			
20605	科技条件与服务	2160.00		2160.00			
2060503	科技条件专项	2160.00		2160.00			
20608	科技交流与合作	112.80		112.80			

2060801	国际交流与合作	112.80		112.80			
20609	科技重大项目	3500.00		3500.00			
2060902	重点研发计划	3500.00		3500.00			
221	住房保障支出	1016.12	1016.12				
22102	住房改革支出	1016.12	1016.12				
2210201	住房公积金	762.16	762.16				
2210203	购房补贴	253.96	253.96				
	合 计	27793.25	13771.67	14021.58			

关于部门支出总表的说明

2021年初，我单位支出总计 27793.25 万元，其中基本支出 13771.67 万元，占 49.55%；项目支出 14021.58 万元，占 50.45%。



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	15280.77	一、本年支出	15280.77
（一）一般公共预算拨款	15280.77	（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	
二、上年结转		（四）教育支出	
（一）一般公共预算拨款		（五）科学技术支出	15280.77
（二）政府性基金预算拨款		（六）文化旅游体育与传媒支出	

(三) 国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收入总计	15280.77	支出总计	15280.77

关于财政拨款收支总表的说明

1.收入预算

2021 年初，一般公共预算拨款为 15280.77 万元；

2.支出预算

2021 年初，科学技术支出 15280.77 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
	合计	15280.77	9409.19	5871.58
206	科学技术支出	14481.11	8609.53	5871.58
20602	基础研究	2153.28		2153.28
2060299	其他基础研究支出	2153.28		2153.28
20603	应用研究	10055.03	8609.53	1445.50
2060301	机构运行	8609.53	8609.53	
2060302	社会公益研究	1445.50		1445.50

20605	科技条件与服务	2160.00		2160.00
2060503	科技条件专项	2160.00		2160.00
20608	科技交流与合作	112.80		112.8
2060801	国际交流与合作	112.80		112.8
221	住房保障支出	799.66	799.66	
22102	住房改革支出	799.66	799.66	
2210201	住房公积金	618.91	618.91	
2210203	购房补贴	180.75	180.75	

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15280.77万元，其中：基本支出9409.19万元，占61.58%；项目支出5871.58万元，占38.42%。

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		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	6979.32	6979.32	
30101	基本工资	1756.11	1756.11	
30102	津贴补贴	197.61	197.61	
30103	奖金	146.34	146.34	
30107	绩效工资	2494.69	2494.69	

30108	机关事业单位基本养老保险 缴费	909.09	909.09	
30109	职业年金缴费	454.55	454.55	
30110	职工基本医疗保险缴费	367.26	367.26	
30112	其他社会保险缴费	34.76	34.76	
30113	住房公积金	618.91	618.91	
302	商品和服务支出	1724.12		1724.12
30201	办公费	42.40		42.40
30202	印刷费	63.40		63.40
30203	咨询费	25.00		25.00
30204	手续费	18.70		18.70
30205	水费	31.80		31.80
30206	电费	217.20		217.20
30207	邮电费	97.26		97.26
30208	取暖费	215.80		215.80
30209	物业管理费	257.60		257.60
30211	差旅费	80.00		80.00
30213	维修(护)费	287.22		287.22
30214	租赁费	1.10		1.10
30215	会议费	15.50		15.50

30216	培训费	30.00		30.00
30217	公务接待费	2.35		2.35
部门预算支出经济分类科目		2021 年基本支出		
科目名称	合计	小计	人员经费	公用经费
30218	专用材料费	29.00		29.00
30226	劳务费	20.00		20.00
30228	工会经费	67.82		67.82
30229	福利费	150.00		150.00
30231	公务用车运行维护费	28.13		28.13
30239	其他交通费用	38.84		38.84
30240	税金及附加费用	5.00		5.00
303	对个人和家庭的补助	657.15	657.15	
30301	离休费	200.05	200.05	
30302	退休费	61.64	61.64	
30304	抚恤金	350.00	350.00	
30305	生活补助	21.94	21.94	
30306	救济费	23.52	23.52	
310	资本性支出	48.60		48.60
31002	办公设备购置	8.6		8.6
31006	大型修缮	40.00		40.00

合 计	9409.19	7636.47	1772.72
-----	---------	---------	---------

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 9409.19 万元。其中：

1.人员经费 7636.47 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、奖金、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、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、救济费等等。

2.公用经费 1772.72 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、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、材料费、劳务费、工会经费、福利费、公务用车运行费、其他交通费、办公设备购置和大型维修改造等。

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 数	公务用车运行 费	
30.48	0	28.13	0	28.13	2.35

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 30.48 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 28.13 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 28.13 万元。公务接待费 2021 年预算 2.35 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

关于政府性基金预算支出表的说明

我单位 2021 年无政府性基金预算。

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		
		合计	基本支出	项目支出

关于国有资本经营预算支出表的说明

我单位 2021 年无国有资本经营预算。

四、其他事项说明

我单位 2021 年政府采购预算总额 2060.60 万元，其中：政府采购货物预算 1250.6 万元、政府采购工程预算 810.00 万元、政府采购服务预算 0.00 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.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。

4.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

1.一般公共预算拨款收入：指中央财政当年拨付的资金。

2.科学技术支出(类):反映用于科学技术方面的支出,我单位预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) 技术研究与开发:反映用于技术研究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。

3.住房保障支出(类)：反映用于住房方面的支出，我单位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

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。该项政策始于上世纪九十年代中期，在全国机关、企事业单位在职职工中普遍实施，缴存比例最低不低于 5%，缴存比例最高不超过 12%，缴存基数为职工本人上年工资，目前已实施近 20 年时间。行政单位缴存基数包括国家统一规定的公务员职务工资、级别工资、机关工人岗位工资和技术等级（职务）工资、年终一次性奖金、特殊岗位津贴、艰苦边远地区津贴，规范后发放的工作性津贴、生活性补贴等；事业单位缴存基数包括国家统一规定的岗位工资、薪级工资、绩效工资、艰苦边远地区津贴、特殊岗位津贴等。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。中央行政事业单位从 2000 年开始发放购房补贴资金，地方行政事业单位从 1999 年陆

续开始发放购房补贴资金，企业根据本单位情况自行确定。在京中央单位按照《中共中央办公厅国务院办公厅转发建设部等单位〈关于完善在京中央和国家机关住房制度的若干意见〉的通知》（厅字〔2005〕8号）规定的标准执行，京外中央单位按照所在地人民政府住房分配货币化改革的政策规定和标准执行。

4.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。