



中国科学院昆明植物研究所

2021 年部门预算



目 录

一、单位基本职能	1
二、单位机构设置	3
二、各报表相关文字说明	4
(一) 关于部门收支总表的说明	4
(二) 关于部门收入总表的说明	6
(三) 关于部门支出总表的说明	9
(四) 关于财政拨款收支总表的说明	11
(五) 关于一般公共预算支出表的说明	13
(六) 关于一般公共预算基本支出表的说明	15
(七) 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明	18
(八) 关于政府性基金收支表的说明	20
(九) 关于国有资本经营预算支出表的说明	21
四、其他事项说明	22
五、名词解释	23
(一) 收入科目	23
(二) 支出科目	23

一、单位基本职能

中国科学院昆明植物研究所(以下简称“昆明植物所”)是中国科学院直属科研机构,是我国植物学、植物化学领域重要的综合性研究机构。昆明植物所以“原本山川 极命草木”为所训,旨在认识植物、利用植物、造福于民。

昆明植物所前身是静生生物调查所和云南省教育厅于1938年7月合作成立的云南农林植物研究所。1950年4月转属中国科学院,更名为中国科学院植物分类研究所昆明工作站。1953年3月更名为中国科学院植物研究所昆明工作站。1959年4月,经国家科委批准,正式成立中国科学院昆明植物研究所。现任所长孙航,党委书记李宏伟。

在新时期新阶段,昆明植物所将牢记初心使命,心系“国家事”,肩扛“国家责”,聚焦生态文明和人民生命健康的重大需求,立足中国西南,辐射东南亚和喜马拉雅,面向“一带一路”沿线区域,推动学科深度交叉,提升战略植物资源调查与评价、收集与保存、发掘与利用的创新链集成能力,建成国家生物多样性研究中心、战略生物资源储备库、天然产物库、成果产业孵化基地、高级人才培养基地和知识传播基地,成为特色鲜明、研究卓越、有重要影响力的世界一流研究机构。

昆明植物所现有国家级科研平台2个:植物化学与西部

植物资源持续利用国家重点实验室、中国西南野生生物种质资源库（国家重大科技基础设施）；省部级科研平台 6 个：中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室、云南省天然药物化学重点实验室、云南省野生资源植物研发重点实验室、云南省极小种群野生植物综合保护重点实验室、云南省真菌多样性与绿色发展重点实验室（筹）、天然药物活性筛选国家地方联合工程实验室（云南）；建有两个科学植物园：昆明植物园和丽江高山植物园。植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室收集保存单体化合物 11546 个，植物提取物 3951 份，涵盖 200 多个科、610 个属、1200 多种植物，是国际重要的天然产物中心之一；中国西南野生生物种质资源库收集保存野生植物种子 10,601 种，占中国植物物种总数的 36%，是国际上两个重要野生植物种质资源保藏机构之一；植物标本馆（KUN）馆藏标本 150 余万份，是我国第二大植物标本馆；昆明植物园引种栽培植物 7000 余种，建有国内单体面积最大的植物温室“扶荔宫”。

昆明植物所现主办有 3 个英文学术期刊：Plant Diversity (PD)、Natural Products and Bioprospecting (NPB) 和 Fungal Diversity (FD)。2020 年，PD 期刊获得首个影响因子 1.864，在植物科学各期刊中位列 Q2 分区，入选植物学领域高质量科技期刊分级目录 T3 等级；NPB 期刊模拟影响因子持续提升；FD 期刊影响因子 15.386，持续保持在真菌领域第一位。

二、单位机构设置

中国科学院昆明植物研究所内设机构包括：

管理部门：办公室、党委办公室（纪监审办公室）、科技合作处、人事处、财务处、研究生处、条件保障与后勤处；

研究部门：中国科学院东亚植物多样性与生物地理学重点实验室、植物化学与西部植物资源持续利用国家重点实验室、资源植物与生物技术重点实验室、中国西南野生生物种质资源库；

支撑部门：昆明植物园（含丽江高山植物园）、植物标本馆、公共技术服务中心（含分析测试平台、活性筛选平台、生物技术实验平台、分子生物学实验平台）、科技信息中心、种质保藏中心、野外台站建设与管理中心（含丽江森林生态系统定位研究站、红河山地未来种质资源创新中心、滇东南热带山地森林生态系统定位研究站、迪庆白马雪山高山冰缘植物生态学研究野外工作台站）。

三、各报表相关文字说明

(一) 关于部门收支总表的说明

单位公开表 1

部门收支总表

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	19,918.70	一、科学技术支出	37,992.76
二、政府性基金预算拨款收入		二、住房保障支出	1,787.00
三、国有资本经营预算拨款收入			
四、事业收入	18,271.34		
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	400.00		
本年收入合计	38,590.04	本年支出合计	39,779.76
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转	1,189.72		
收 入 总 计	39,779.76	支 出 总 计	39,779.76

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：科学技术支出和住房保障支出。我单位 2021 年收支总预算 39,779.76 万元。

(二) 关于部门收入总表的说明

单位公开表 2

部门收入总表

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	37,992.76	1,189.72	19,168.38			17,234.66					400.00	
20602	基础研究	12,082.31		8,840.03			3,242.28						
2060203	自然科学基金	3,242.28					3,242.28						
2060204	实验室及相关设施	700.00		700.00									
2060205	重大科学工程	3,211.00		3,211.00									
2060206	专项基础科研	2,415.22		2,415.22									
2060299	其他基础研究支出	2,513.81		2,513.81									
20603	应用研究	21,798.53		7,406.15			13,992.38					400.00	
2060301	机构运行	12,245.20		6,407.15			5,438.05					400.00	
2060302	社会公益研究	2,003.76		999.00			1,004.76						

2060399	其他应用研究支出	7,549.57					7,549.57						
20605	科技条件与服务	3,234.72	1,189.72	2,045.00									
2060503	科技条件专项	3,234.72	1,189.72	2,045.00									
20608	科技交流与合作	877.20		877.20									
2060801	国际交流与合作	877.20		877.20									
221	住房保障支出	1,787.00		750.32			1,036.68						
22102	住房改革支出	1,787.00		750.32			1,036.68						
2210201	住房公积金	1,400.00		687.78			712.22						
2210203	购房补贴	387.00		62.54			324.46						
	合 计	39,779.76	1,189.72	19,918.70			18,271.34					400.00	

2021年初，我单位收入总计 39,779.76 万元，其中，一般公共预算财政拨款收入 19,918.70 万元，占 50.07%；上年结转 1,189.72 万元，占 2.99%；事业收入 18,271.34 万元，占 45.93%；其他收入 400.00 万元，占 1.01%。

(三) 关于部门支出总表的说明

单位公开表 3

部门支出总表

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	37,992.76	12,245.20	25,747.56			
20602	基础研究	12,082.31		12,082.31			
2060203	自然科学基金	3,242.28		3,242.28			
2060204	实验室及相关设施	700.00		700.00			
2060205	重大科学工程	3,211.00		3,211.00			
2060206	专项基础科研	2,415.22		2,415.22			
2060299	其他基础研究支出	2,513.81		2,513.81			
20603	应用研究	21,798.53	12,245.20	9,553.33			
2060301	机构运行	12,245.20	12,245.20				
2060302	社会公益研究	2,003.76		2,003.76			
2060399	其他应用研究支出	7,549.57		7,549.57			
20605	科技条件与服务	3,234.72		3,234.72			
2060503	科技条件专项	3,234.72		3,234.72			
20608	科技交流与合作	877.20		877.20			
2060801	国际交流与合作	877.20		877.20			
221	住房保障支出	1,787.00	1,787.00				
22102	住房改革支出	1,787.00	1,787.00				
2210201	住房公积金	1,400.00	1,400.00				
2210203	购房补贴	387.00	387.00				
	合 计	39,779.76	14,032.20	25,747.56			

2021年初，我单位支出总计 39,779.76 万元，其中基本支出 14,032.20 万元，占 35.27%；项目支出 25,747.56 万元，占 64.73%。

(四) 关于财政拨款收支总表的说明

单位公开表 4

财政拨款收支总表

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	19,918.70	一、本年支出	21,108.42
(一)一般公共预算财政拨款	19,918.70	(一)科学技术支出	20,358.10
(二)政府性基金预算财政拨款		(二)住房保障支出	750.32
(三)国有资本经营预算拨款			
二、上年结转	1,189.72		
(一)一般公共预算财政拨款	1,189.72		
(二)政府性基金预算财政拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收 入 总 计	21,108.42	支 出 总 计	21,108.42

1. 收入预算

2021年初，一般公共预算拨款收入预算数为19,918.70万元；上年结转1,189.72万元。

2. 支出预算

2021年初，科学技术支出预算数为20,358.10万元；住房保障支出预算数为750.32万元。

（五）关于一般公共预算支出表的说明

单位公开表 5

一般公共预算支出表

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	19,168.38	6,407.15	12,761.23
20602	基础研究	8,840.03		8,840.03
2060204	实验室及相关设施	700.00		700.00
2060205	重大科学工程	3,211.00		3,211.00
2060206	专项基础科研	2,415.22		2,415.22
2060299	其他基础研究支出	2,513.81		2,513.81
20603	应用研究	7,406.15	6,407.15	999.00
2060301	机构运行	6,407.15	6,407.15	
2060302	社会公益研究	999.00		999.00
20605	科技条件与服务	2,045.00		2,045.00
2060503	科技条件专项	2,045.00		2,045.00
20608	科技交流与合作	877.20		877.20
2060801	国际交流与合作	877.20		877.20
221	住房保障支出	750.32	750.32	
22102	住房改革支出	750.32	750.32	
2210201	住房公积金	687.78	687.78	
2210203	购房补贴	62.54	62.54	
	合计	19,918.70	7,157.47	12,761.23

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19,918.70万元，其中：基本支出7,157.47万元，占35.93%；项目支出12,761.23万元，占64.07%。

(六) 关于一般公共预算基本支出表的说明

单位公开表 6

一般公共预算基本支出表

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	5,513.40	5,513.40	
30101	基本工资	1,949.32	1,949.32	
30102	津贴补贴	2,032.54	2,032.54	
30103	奖金	149.04	149.04	
30107	绩效工资	200.00	200.00	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	65.84	65.84	
30110	职工基本医疗保险缴费	101.57	101.57	
30112	其他社会保障缴费	60.00	60.00	
30113	住房公积金	687.78	687.78	
30199	其他工资福利支出	267.31	267.31	
302	商品和服务支出	1,045.06		1,045.06
30201	办公费	21.09		21.09
30202	印刷费	10.80		10.80
30203	咨询费	13.90		13.90
30205	水费	56.78		56.78
30206	电费	102.19		102.19
30207	邮电费	50.98		50.98

30211	差旅费	117.95		117.95
30213	维修(护)费	222.77		222.77
30215	会议费	15.39		15.39
30216	培训费	2.99		2.99
30217	公务接待费	6.00		6.00
30218	专用材料费	82.52		82.52
30226	劳务费	188.16		188.16
30228	工会经费	48.03		48.03
30229	福利费	59.60		59.60
30231	公务用车运行维护费	42.93		42.93
30239	其他交通费用	2.98		2.98
303	对个人和家庭的补助	440.31	440.31	
30301	离休费	61.07	61.07	
30302	退休费	347.44	347.44	
30308	助学金	31.80	31.80	
310	资本性支出	158.70		158.70
31002	办公设备购置	58.40		58.40
31007	信息网络及软件购置更新	0.30		0.30
31022	无形资产购置	100.00		100.00
合计		7,157.47	5,953.71	1,203.76

我单位2021年初一般公共预算基本支出年初预算7,157.47万元。其中：

1. 人员经费5,953.71万元，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、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费、助学金。

2. 日常公用经费1,203.76万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、邮电费、差旅费、维修（护）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、办公设备购置、信息网络及软件购置更新、无形资产购置。

(七) 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

单位公开表 7

一般公共预算“三公”经费支出表

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	
48.93	0.00	42.93	0.00	42.93	6.00

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48.93万元。

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42.93万元，其中，公车购置0.00万元；公车运行维护费42.93万元。公务接待费2021年预算6.00万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

（八）关于政府性基金收支表的说明

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			

我单位2021年无政府性基金预算支出。

（九）关于国有资本经营预算支出表的说明

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			

我单位2021年无国有资本经营预算支出。

四、其他事项说明

我单位2021年政府采购预算总额2,378.56万元，其中：政府采购货物预算1,628.56万元、政府采购工程预算750.00万元、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. **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。

2. 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。我单位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。

3. 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。