



中国科学院西北高原生物研究所

2021 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院西北高原生物研究所概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	1
第二部分 中国科学院西北高原生物研究所 2021 年度部门决算表..	3
第三部分 中国科学院西北高原生物研究所 2021 年度部门决算情况说 明	12
一、收入支出决算表说明	12
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明	13
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	14
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	15
五、其他重要事项说明	15
六、预算绩效自评情况说明	15
第四部分 名词解释	16

第一部分 中国科学院西北高原生物研究所概况

一、单位职责

中国科学院西北高原生物研究所成立于 1962 年，是以从事青藏高原生物科学研究（包括基础理论、应用基础和应用开发研究）为主的社会公益型国家级科研单位。自建所以来，研究所始终以立足青藏高原、发展高原生物学事业为总体目标。定位于高原生物的基础与应用研究，重点发展青藏高原生态与环境、特色生物资源持续利用和高值生态农牧业学科领域，解决相关科学问题和关键技术，满足青藏高原生态安全和区域可持续发展的重大需求，保障青藏高原生态安全，同时推动区域社会经济持续发展，成为国内一流、国际知名高原生物学研究机构。

二、机构设置

中国科学院西北高原生物研究所现有 3 个研究中心，分别为高原生态学研究中心、特色生物资源研究中心和高原生态农业研究中心；4 个野外台站，分别为青海海北高寒草地生态系统国家野外科学观测研究站、中国科学院三江源草地生态系统观测研究站、海东生态农业实验站和武威绿洲现代农业科学研究试验站；2 个院重点实验室，分别为中国科学院高原生物适应与进化重点实验室、中国科学院藏药研究重点实验室；6 个省级重点实验室，分别为青海省寒区区域恢复生态学重点实验室、青海省青藏高原特色生物资源研究重点实验室、青海省藏药药理学和安全性评价研究重点实验室、青海省作物分子育种重点实验室、青海省藏药研究重点

实验室、青海省动物生态基因组学重点实验室；4个支撑机构，分别为青藏高原生物标本馆、信息与学报编辑室、所级公共技术服务中心（分析测试中心）和后勤服务中心；4个管理部门，分别为所办公室、组织人事处、科技处和财务处。

第二部分 中国科学院西北高原生物研究所 2021 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目(按功能分类)	行次	决算数
		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	8,673.83	一、一般公共服务支出	14	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	15	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	16	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	17	
五、事业收入	5	9,210.20	五、教育支出	18	
六、经营收入	6	115.15	六、科学技术支出	19	15,697.41
七、附属单位上缴收入	7		七、住房保障支出	20	471.95
八、其他收入	8	270.94		21	
	9			22	
本年收入合计	10	18,270.12	本年支出合计	23	16,169.36
使用非财政拨款结余	11		结余分配	24	
年初结转和结余	12	9,661.79	年末结转和结余	25	11,762.55
总计	13	27,931.91	总计	26	27,931.91

注：1. 本表反映单位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

公开 02 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

项目			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	其他收入
支出功能分 类科目编码	科目名称							
类	款	项	1	2	3	4	5	6
		栏次						
		合计	18,270.12	8,673.83		9,210.20	115.15	270.94
206		科学技术支出	17,798.18	8,201.88		9,210.20	115.15	270.94
20602		基础研究	2,532.56	1,842.49		686.87		3.20
2060201		机构运行	54.83	54.83				
2060203		自然科学基金	686.87			686.87		
2060206		专项基础科研	831.00	831.00				
2060299		其他基础研究支出	959.86	956.66				3.20
20603		应用研究	13,515.67	4,634.19		8,498.59	115.15	267.74
2060301		机构运行	3,856.69	3,473.79			115.15	267.74
2060302		社会公益研究	9,658.99	1,160.40		8,498.59		
20605		科技条件与服务	1,695.20	1,695.20				
2060503		科技条件专项	1,695.20	1,695.20				
20608		科技交流与合作	30.00	30.00				
2060801		国际交流与合作	30.00	30.00				
20609		科技重大项目	24.75			24.75		
2060902		重点研发计划	24.75			24.75		
221		住房保障支出	471.95	471.95				
22102		住房改革支出	471.95	471.95				
2210201		住房公积金	453.15	453.15				
2210203		购房补贴	18.80	18.80				

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开 03 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

项目			本年支出合计	基本支出	项目支出	经营支出
支出功能分类科目编码	科目名称					
类	款	项	1	2	3	4
栏次						
合计			16,169.36	4,268.32	11,717.70	183.34
206			15,697.41	3,796.37	11,717.70	183.34
20602			1,778.04	54.83	1,723.20	
2060201			54.83	54.83		
2060203			321.79		321.79	
2060206			432.53		432.53	
2060299			968.89		968.89	
20603			11,801.21	3,741.54	7,876.33	183.34
2060301			3,924.88	3,741.54		183.34
2060302			7,796.99		7,796.99	
2060303			79.34		79.34	
20605			1,684.85		1,684.85	
2060503			1,684.85		1,684.85	
20608			36.71		36.71	
2060801			20.00		20.00	
2060899			16.71		16.71	
20609			396.60		396.60	
2060901			12.62		12.62	
2060902			383.98		383.98	
221			471.95	471.95		
22102			471.95	471.95		
2210201			453.15	453.15		
2210203			18.80	18.80		

注：本表反映单位本年度各项支出情况。

财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

收 入			支 出					
项 目	行 次	决算数	项目（按功能分类）	行次	决算数			
					小计	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	8,673.83	一、一般公共服务支出	12				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	13				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	14				
	4		四、科学技术支出	15	8,683.63	8,683.63		
	5		五、住房保障支出	16	471.95	471.95		
本年收入合计	6	8,673.83	本年支出合计	17	9,155.58	9,155.58		
年初财政拨款结转和结余	7	2,207.84	年末财政拨款结转和结余	18	1,726.09	1,726.09		
一、一般公共预算财政拨款	8	2,207.84		19				
二、政府性基金预算财政拨款	9			20				
三、国有资本经营预算财政拨款	10			21				
总计	11	10,881.67	总计	22	10,881.67	10,881.67		

注：本表反映单位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支出和年末结转结余情况。

一般公共预算财政拨款收入支出决算表

公开 05 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

项目			本年支出			
支出功能分类科目编码			科目名称	合计	基本支出	项目支出
类	款	项	栏次	1	2	3
			合计	9,155.58	4,000.57	5,155.01
206			科学技术支出	8,683.63	3,528.62	5,155.01
20602			基础研究	1,450.55	54.83	1,395.71
2060201			机构运行	54.83	54.83	
2060206			专项基础科研	432.53		432.53
2060299			其他基础研究支出	963.19		963.19
20603			应用研究	5,511.52	3,473.79	2,037.73
2060301			机构运行	3,473.79	3,473.79	
2060302			社会公益研究	1,958.39		1,958.39
2060303			高技术研究	79.34		79.34
20605			科技条件与服务	1,684.85		1,684.85
2060503			科技条件专项	1,684.85		1,684.85
20608			科技交流与合作	36.71		36.71
2060801			国际交流与合作	20.00		20.00
2060899			其他科技交流与合作支出	16.71		16.71
221			住房保障支出	471.95	471.95	
22102			住房改革支出	471.95	471.95	
2210201			住房公积金	453.15	453.15	
2210203			购房补贴	18.80	18.80	

注：本表反映单位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表

公开 06 表
金额单位：万元

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

人员经费			公用经费		
科目编码	科目名称	金额	科目编码	科目名称	金额
301	工资福利支出	3,175.34	302	商品和服务支出	511.09
30101	基本工资	983.81	30201	办公费	15.82
30102	津贴补贴	776.90	30202	印刷费	3.90
30103	奖金		30203	咨询费	2.84
30106	伙食补助费		30204	手续费	1.13
30107	绩效工资	313.46	30205	水费	10.50
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	312.06	30206	电费	44.33
30109	职业年金缴费	181.04	30207	邮电费	17.50
30110	职工基本医疗保险缴费	125.00	30208	取暖费	60.65
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	37.06
30112	其他社会保障缴费	29.87	30211	差旅费	8.58
30113	住房公积金	453.15	30212	因公出国（境）费用	
30114	医疗费	0.05	30213	维修（护）费	61.26
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费	16.57
303	对个人和家庭的补助	302.77	30215	会议费	5.05
30301	离休费	138.32	30216	培训费	5.26
30302	退休费	25.93	30217	公务接待费	1.51
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	23.71
30304	抚恤金	86.34	30224	被装购置费	
30305	生活补助	25.62	30225	专用燃料费	
30306	救济费		30226	劳务费	68.28
30307	医疗费补助	19.39	30227	委托业务费	6.18
30308	助学金	0.11	30228	工会经费	13.38
30309	奖励金	7.05	30229	福利费	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	8.62
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用	
			30299	其他商品和服务支出	98.94
			310	资本性支出	11.37
			31002	办公设备购置	6.42
			31003	专用设备购置	4.95
	人员经费合计	3,478.11		公用经费合计	522.46

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

金额单位：万元

2021 年度预算数						2021 年度决算数					
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	
29.64	0	27.29	0	27.29	2.35	19.98	0	18.47	0	18.47	1.51

注：本表反映单位本年度“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。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表
金额单位：万元

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

项目					本年支出			
支出功 能分类 科目编 码	科目名称		上年结转和 结余	本年收 入	小计	基本支出	项目 支出	年末结转和结余
			1	2	3	4	5	6
栏次								
合计								

注：本单位未纳入政府性基金预算范围，故本表无数据。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表
金额单位：万元

编制单位：中国科学院西北高原生物研究所

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：本单位未纳入国有资本经营预算范围，故本表无数据。

第三部分 中国科学院西北高原生物研究所 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 年度总收入为 27,931.91 万元,其中本年收入为 18,270.12 万元,年初结转和结余 9,661.79 万元。具体情况如下:

1. 一般公共预算财政拨款收入 **8,673.83** 万元,占年度总收入的 31.0%,系当年从中央财政取得的资金。

2. 事业收入 **9,210.20** 万元,占年度总收入的 33.0%,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 **115.15** 万元,占年度总收入的 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 **270.94** 万元,占年度总收入的 1.0%,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. 年初结转和结余 **9,661.79** 万元,占年度总收入的 35.0%,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。

各类收入占比



（二）支出决算情况说明

2021年度总支出为27,931.91万元，其中本年支出16,169.36万元。支出具体情况如下：

1.科学技术(类)支出15,697.41万元，主要是基础研究、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科学技术方面的支出。

2.住房保障(类)支出471.95万元，主要是住房改革方面的支出。

3.年末结转和结余11,762.55万元，包括财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入等的结转和结余。

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9,155.58万元，完成年初预算的104.9%，主要原因是在压减预算的情况下，通过盘活财政存量资金，使用上年度财政拨款结转资金，支持了科研事业发展。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1,450.55万元，其中：专项基础科研（项）财政拨款支出432.53万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出963.19万元；机构运行（项）财政拨款支出54.83万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出5,511.52万元，其中：机构运行（项）财政拨款支出3,473.79万元；社会公益研究（项）财政拨款支出1,958.39万元；高技术研究（项）财政拨款支出79.34万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出1,684.85万元，全部为科技条件专项（项）财政拨款支出。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出决算为36.71万元。其

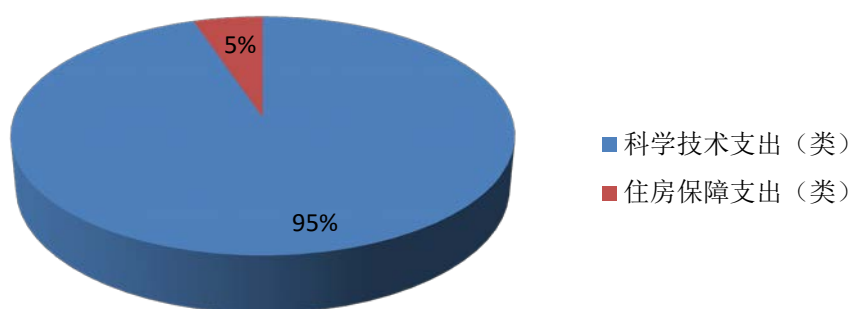
中：国际交流与合作财政拨款支出20.00万元，其他科技交流与合作财政拨款支出16.71万元。

（二）住房保障支出（类）

1.住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出453.15万元。

2.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出18.80万元。

财政拨款支出（类）占比饼状图



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4,000.57万元，其中：

（一）人员经费支出3,478.11万元，主要包括基本工资、津贴补贴、奖金、绩效工资、社会保障缴费、离休费、退休费、抚恤金、医疗费等。

（二）公用经费支出522.46万元，主要包括办公费、印刷费、水费、电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、会议费、劳务费、培训费、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 19.98 万元，完成年初预算的 67.4%，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 18.47 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 92.4%，公务用车购置费支出主要用于科研业务用车购置；公务接待费 1.51 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 7.6%，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

五、其他重要事项说明

（一）政府采购支出

中国科学院西北高原生物研究所 2021 年度政府采购支出总额 1,601.46 万元，其中：政府采购货物支出 1,238.92 万元，政府采购工程支出 360 万元，政府采购服务支出 2.54 万元。中小企业合同金额 1,561.42 万元，占政府采购支出总额 97.5%，其中：小微企业合同金额 1,557.88 万元，占中小企业合同金额的 99.8%。

（二）国有资产占用情况

截至 2021 年 12 月 31 日，我单位共有车辆 20 辆（公务车保有量 22 辆，尚有 2 辆正在履行购置车辆报批手续），其中，部级领导干部用车 0 辆、离退休干部用车 1 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 19 辆，其他用车主要用于野外科学考察等。单位价值 50 万元以上通用设备 57 台（套），单位价值 100 万元以上大型专用设备 8 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 11 个，共涉及资

金 4,829.02 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)

项目名称	青藏高原生物适应与进化机制研究平台（I期）：青藏高原鱼类物种演化及功能基因组学研究项目							
主管部门	中国科学院		实施单位	中国科学院西北高原生物研究所				
项目资金（万元）		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额：	345.00	345.00	345.00	10.0	100.0%	10	
	其中：财政拨款	345.00	345.00	345.00	--	100.0%	--	
	上年结转资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>仪器设备安装完成：现场现场免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常并验收，为 2 名以上仪器操作人员提供免费的的上机操作、数据处理及日常维护培训至少 3 次。质量及验收标准：技术指标符合买方要求和厂家规定的出厂要求。按厂家标准验收程序和中国国家计量标准部门的有关规程验收，如未通过验收，应视情节更换部件或主机，直至退货。及时免费提供技术咨询。提供不定期的仪器应用技术培训服务。定期现场回访：2 年以上每年 2 次的免费现场回访。免费安装、调试设备，进行操作试验，直至运行正常并验收，为 2 名以上仪器操作人员提供免费的的上机操作、数据处理及日常维护培训至少 3 次。质量及验收标准：技术指标符合买方要求和厂家规定的出厂要求。按厂家标准验收程序和中国国家计量标准部门的有关规程验收，如未通过验收，应视情节更换部件或主机，直至退货。及时免费提供技术咨询。提供不定期的仪器应用技术培训服务。定期现场回访：2 年以上每年 2 次的免费现场回访。</p>			<p>仪器设备安装完成，运行正常。为三名仪器使用人员提供免费上级操作、数据处理及日常维护培训三次。技术指标符合买方和厂家规定的出厂要求。已通过按厂家标准验收程序和国家计量标准部门的有关规程的验收。提供免费技术咨询服务。</p>				
	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	偏差原因分析及改进措施
绩效指标	产出指标	数量指标	发表论文	≥1 篇	1	50.0	50.0	
	效益指标	可持续影响指标	仪器共享效率	≥80%	85%	30.0	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	仪器设备安装完成。	=100%	100%	10.0	10.0	
总分						100.0	100.0	
说明：								

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、**年初结转和结余**：指以前年度尚未完成、结转 to 本年仍按原规定用途继续使用的资金。

六、**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。

七、**科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，本单位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研究机构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。

(5) 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。

八、住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出。