



中国科学院微生物研究所

2021 年部门预算



目 录

一、中国科学院微生物研究所职能	1
二、中国科学院微生物研究所机构设置	2
三、中国科学院微生物研究所 2021 年部门预算	3
部门收支总表.....	3
（一）关于部门收支总表的说明.....	4
部门收入总表.....	5
（二）关于部门收入总表的说明.....	7
部门支出总表.....	8
（三）关于部门支出总表的说明.....	10
财政拨款收支总表.....	11
（四）关于财政拨款收支总表的说明.....	12
一般公共预算支出表.....	13
（五）关于一般公共预算支出表的说明.....	14
一般公共预算基本支出表.....	15
（六）关于一般公共预算基本支出表的说明.....	16
一般公共预算“三公”经费支出表.....	17

(七) 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明 ...	18
政府性基金预算支出表	19
(八) 关于政府性基金收支表的说明	20
国有资本经营预算支出表	21
(九) 关于国有资本经营预算支出表的说明	22
四、其他事项说明	23
五、名词解释	24
(一) 收入科目	24
(二) 支出科目	24

一、中国科学院微生物研究所职能

中国科学院微生物研究所成立于1958年12月3日，其前身是中国科学院应用真菌研究所和中国科学院北京微生物研究室。

作为一个具有雄厚基础、强大实力和广泛影响的综合性微生物学研究和微生物技术研发机构，坚持“微生物、高科技、大产业”的战略定位，面向国家重大需求，面向人民健康，围绕“生命与健康”和“资源生态环境”创新领域，以微生物资源、微生物技术、病原微生物与免疫为主要研究领域，在研究微生物生物多样性、基本生命特征和生态功能的基础上，努力创建从微生物资源开发、功能改造和利用、生物技术创新到成果转化的自主研发体系，创建世界一流的微生物学研究中心和微生物技术研发基地，培养并向社会输送高层次科技人才。

二、中国科学院微生物研究所机构设置

中国科学院微生物研究所机构设置包含研究体系、支撑体系和管理部门三大模块，具体设置情况如下：

（一）研究体系：五大重点实验室+两中心。微生物资源前期开发国家重点实验室、真菌学国家重点实验室、植物基因组学国家重点实验室（微生物所部分）、中国科学院微生物生理与代谢工程重点实验室、中国科学院病原微生物与免疫学重点实验室、微生物资源与大数据中心、技术转移转化中心。

（二）支撑体系：生物安全三级实验室、菌种保藏中心、信息中心、所级公共技术服务中心、菌物标本馆、学会与期刊联合编辑部、图书馆。

（三）管理部门：综合处、党建工作处、科技战略规划与重大项目处、知识产权与产业发展处、科技条件平台处、人事处、财务处、研究生部。

三、中国科学院微生物研究所 2021 年部门预算

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	23,124.62	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	21,000.00	四、教育支出	
五、事业单位经营收入		五、科学技术支出	49,576.93
六、其他收入	4,561.94	六、文化旅游体育与传媒支出	
		七、社会保障和就业支出	2,656.94
		八、住房保障支出	1,692.86
本年收入合计	48,686.56	本年支出合计	53,926.73
使用非财政拨款结余	5,781.43	结转下年	650.77
上年结转	109.51		
收 入 总 计	54,577.50	支 出 总 计	54,577.50

(一) 关于部门收支总表的说明

按照部门预算编制要求，本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、住房保障支出。我单位 2021 年收支总预算 54577.50 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	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	49,576.93	109.51	19,905.48		21,000.00					4,561.94	4,000.00
20602	基础研究	14,307.82	36.74	6,271.08		8,000.00						
2060203	自然科学基金	8,000.00				8,000.00						
2060204	实验室及相关设施	1,660.00		1,660.00								
2060206	专项基础科研	1,368.00		1,368.00								
2060299	其他基础研究支出	3,279.82	36.74	3,243.08								
20603	应用研究	20,054.51	72.77	11,419.80							4,561.94	4,000.00
2060301	机构运行	15,357.79		6,795.85							4,561.94	4,000.00
2060303	高技术研究	4,696.72	72.77	4,623.95								
20605	科技条件与服务	1,545.00		1,545.00								
2060503	科技条件专项	1,545.00		1,545.00								
20608	科技交流与合作	669.60		669.60								
2060801	国际交流与合作	669.60		669.60								
20609	科技重大项目	13,000.00				13,000.00						
2060901	科技重大专项	5,000.00				5,000.00						
2060902	重点研发计划	8,000.00				8,000.00						
208	社会保障和就业支出	3,307.71		1,706.40								1,601.31
20805	行政事业单位养老支出	3,307.71		1,706.40								1,601.31

科目		合计	上年结转	一般公共预算拨款收入	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					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	2,119.48		1,137.60								981.88
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,188.23		568.80								619.43
221	住房保障支出	1,692.86		1,512.74								180.12
22102	住房改革支出	1,692.86		1,512.74								180.12
2210201	住房公积金	1,064.76		906.72								158.04
2210202	提租补贴	100.66		93.48								7.18
2210203	购房补贴	527.44		512.54								14.90
合 计		54,577.50	109.51	23,124.62		21,000.00					4,561.94	5,781.43

(二) 关于部门收入总表的说明

2021年初，我单位收入总计54577.50万元，其中，一般公共预算拨款收入23124.62万元，占42.37%；上年结转109.51万元，占0.20%；事业收入21000.00万元，占38.48%；其他收入4561.94万元，占8.36%；使用非财政拨款结余5781.43万元，占10.59%。

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	49,576.93	15,357.79	34,219.14			
20602	基础研究	14,307.82		14,307.82			
2060203	自然科学基金	8,000.00		8,000.00			
2060204	实验室及相关设施	1,660.00		1,660.00			
2060206	专项基础科研	1,368.00		1,368.00			
2060299	其他基础研究支出	3,279.82		3,279.82			
20603	应用研究	20,054.51	15,357.79	4,696.72			
2060301	机构运行	15,357.79	15,357.79				
2060303	高技术研究	4,696.72		4,696.72			
20605	科技条件与服务	1,545.00		1,545.00			
2060503	科技条件专项	1,545.00		1,545.00			
20608	科技交流与合作	669.60		669.60			
2060801	国际交流与合作	669.60		669.60			
20609	科技重大项目	13,000.00		13,000.00			
2060901	科技重大专项	5,000.00		5,000.00			
2060902	重点研发计划	8,000.00		8,000.00			
208	社会保障和就业支出	2,656.94	2,656.94				
20805	行政事业单位养老支出	2,656.94	2,656.94				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,856.94	1,856.94				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	800.00	800.00				

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
221	住房保障支出	1,692.86	1,692.86				
22102	住房改革支出	1,692.86	1,692.86				
2210201	住房公积金	1,064.76	1,064.76				
2210202	提租补贴	100.66	100.66				
2210203	购房补贴	527.44	527.44				
合计		53,926.73	19,707.59	34,219.14			

(三) 关于部门支出总表的说明

2021年初，我单位支出总计53926.73万元，其中基本支出19707.59万元，占36.55%；项目支出34219.14万元，占63.45%。

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	23,124.62	一、本年支出	23,234.13
（一）一般公共预算拨款	23,124.62	（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	
		（四）教育支出	
二、上年结转	109.51	（五）科学技术支出	20,014.99
（一）一般公共预算拨款	109.51	（六）文化旅游体育与传媒支出	
（二）政府性基金预算拨款		（七）社会保障和就业支出	1,706.40
（三）国有资本经营预算拨款		（八）住房保障支出	1,512.74
收 入 总 计	23,234.13	支 出 总 计	23,234.13

(四) 关于财政拨款收支总表的说明

1. 收入预算

2021年初,一般公共预算拨款收入预算数为23124.62万元;上年结转109.51万元。

2. 支出预算

2021年初,科学技术支出预算数为20014.99万元;社会保障和就业支出预算数为1706.40万元;住房保障支出预算数为1512.74万元。

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
206	科学技术支出	19,905.48	6,795.85	13,109.63
20602	基础研究	6,271.08		6,271.08
2060204	实验室及相关设施	1,660.00		1,660.00
2060206	专项基础科研	1,368.00		1,368.00
2060299	其他基础研究支出	3,243.08		3,243.08
20603	应用研究	11,419.80	6,795.85	4,623.95
2060301	机构运行	6,795.85	6,795.85	
2060303	高技术研究	4,623.95		4,623.95
20605	科技条件与服务	1,545.00		1,545.00
2060503	科技条件专项	1,545.00		1,545.00
20608	科技交流与合作	669.60		669.60
2060801	国际交流与合作	669.60		669.60
208	社会保障和就业支出	1,706.40	1,706.40	
20805	行政事业单位养老支出	1,706.40	1,706.40	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,137.60	1,137.60	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	568.80	568.80	
221	住房保障支出	1,512.74	1,512.74	
22102	住房改革支出	1,512.74	1,512.74	
2210201	住房公积金	906.72	906.72	
2210202	提租补贴	93.48	93.48	
2210203	购房补贴	512.54	512.54	
合 计		23,124.62	10,014.99	13,109.63

(五) 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23124.62万元，其中：基本支出10014.99万元，占43.31%；项目支出13109.63万元，占56.69%。

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	8,167.92	8,167.92	
30101	基本工资	639.58	639.58	
30102	津贴补贴	1,905.62	1,905.62	
30103	奖金	61.92	61.92	
30106	伙食补助费	35.43	35.43	
30107	绩效工资	1,356.42	1,356.42	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,137.60	1,137.60	
30109	职业年金缴费	568.80	568.80	
30110	职工基本医疗保险缴费	1,118.19	1,118.19	
30112	其他社会保障缴费	372.33	372.33	
30113	住房公积金	906.72	906.72	
30199	其他工资福利支出	65.31	65.31	
302	商品和服务支出	1,173.10		1,173.10
30205	水费	33.09		33.09
30206	电费	676.11		676.11
30207	邮电费	63.80		63.80
30208	取暖费	279.63		279.63
30209	物业管理费	96.31		96.31
30217	公务接待费	5.34		5.34
30231	公务用车运行维护费	18.82		18.82
303	对个人和家庭的补助	673.97	673.97	
30301	离休费	149.91	149.91	
30302	退休费	331.34	331.34	
30304	抚恤金	128.10	128.10	
30305	生活补助	16.03	16.03	
30308	助学金	33.13	33.13	
30309	奖励金	1.10	1.10	
30399	其他对个人和家庭的补助	14.36	14.36	
合 计		10,014.99	8,841.89	1,173.10

(六) 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 10014.99 万元。其中：

1. 人员经费 8841.89 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、奖金、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、住房公积金、离退休费、抚恤金、生活补助费、助学金、奖励金等。

2. 公用经费 1173.10 万元，主要包括水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、公务用车运行维护费等。

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 购置费	公务用车 运行费	
24.16	0.00	18.82	0.00	18.82	5.34

(七) 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24.16万元。

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18.82万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置0.00万元；公车运行维护费18.82万元。公务接待费2021年预算5.34万元，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
	合 计			

(八) 关于政府性基金收支表的说明

我单位 2021 年政府性基金收支表预算数 0.00 万元。

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		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

(九) 关于国有资本经营预算支出表的说明

我单位 2021 年国有资本经营预算支出表预算数 0.00 万元。

四、其他事项说明

我单位 2021 年政府采购预算总额 2017.94 万元，其中：
政府采购货物预算 264.34 万元、政府采购工程预算 938.52 万
元、政府采购服务预算 815.08 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. 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“财政拨款收入”、“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. 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。

3. 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。

4. 社会保障和就业(类):反映用于在社会保障和就业方面的支出。

5. 资源勘探工业信息(类):反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

6. 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。

7. 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。

8. 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。