



# 中国科学院水生生物研究所 2020 年度部门决算



## 目 录

第一部分 中国科学院水生生物研究所概况.....	1
一、单位职责.....	1
二、机构设置.....	1
第二部分 中国科学院水生生物研究所 2020 年度部门决算表.....	3
第三部分 中国科学院水生生物研究所 2020 年度部门决算情况说明...	16
一、收入支出决算表说明.....	16
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明.....	18
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明.....	19
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明.....	20
五、其他重要事项说明.....	20
第四部分 名词解释.....	22

# 第一部分 中国科学院水生生物研究所概况

## 一、单位职责

中国科学院水生生物研究所（以下简称“水生所”）是国内唯一从事内陆水体生命过程、生态环境保护与生物资源利用研究的综合性学术研究机构。水生所战略定位和发展目标是，面向国家在水环境保护、渔业可持续发展和微藻生物技术方面的重大战略需求，围绕水体生命过程、生态环境保护与生物资源利用领域的基础性、战略性和前瞻性重大科技问题，着力重大理论创新和核心技术突破，强化创新价值链的延伸，发挥水生所在水环境保护、淡水渔业和微藻生物技术领域不可替代的作用。

## 二、机构设置

水生所设有水生生物多样性与资源保护研究中心、淡水生态学研究中心、鱼类生物学及渔业生物技术研究中心、水环境工程研究中心、水生生物分子与细胞生物学研究中心和藻类生物学及应用研究中心 6 个研究中心；拥有公共技术研发与服务部，下设分析测试中心；拥有水生生物数据分析管理平台，下设水生生物物种鉴定中心、水生生物大数据中心、超级计算中

心（中国科学院超级计算武汉分中心）；拥有亚洲地区收藏淡水鱼类最多的水生生物博物馆和白鱉豚馆；拥有藻类生物技术和生物能源研发中心、淮安研究中心等单元；拥有淡水生态与生物技术国家重点实验室、国家水生生物种质资源库、国家淡水渔业工程技术研究中心、湖泊水污染治理与生态修复技术国家工程实验室、湖北东湖湖泊生态系统国家野外科学观测研究站、中国科学院水生生物多样性与保护重点实验室、中国科学院藻类生物学重点实验室、农业农村部淡水养殖病害防治重点实验室、农业农村部鲫鱼遗传育种中心、湖北省水体生态工程技术研究中心、湖北省水产动物营养与饲料工程技术研究中心、湖北省稻田综合养殖工程技术研究中心、湖北省水生植物资源与利用工程技术研究中心等国家、省部级平台；拥有东湖湖泊生态系统开放试验站、三峡水库香溪河生态系统实验站、长江上游珍稀特有鱼类保护及赤水河河流生态观测试验站等野外台站。此外，水生所设有综合办公室、科研业务处、人事教育处、资产条件处、财务处等 5 个管理部门。

# 第二部分 中国科学院水生生物研究所 2020 年度部门决算表

## 收入支出决算总表

公开 01 表

编制单位：中国科学院水生生物研究所

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	19,256.95	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	31,151.93	五、教育支出	18	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	19	52,116.88
七、附属单位上缴收入	7		七、住房保障支出	20	1,014.41
八、其他收入	8	1,066.75		21	
	9			22	
本年收入合计	10	51,475.64	本年支出合计	23	53,131.29
使用非财政拨款结余	11		结余分配	24	
年初结转和结余	12	22,703.09	年末结转和结余	25	21,047.43
总 计	13	74,178.73	总 计	26	74,178.73

注：1. 本表反映本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  
单位：万元

编制单位：中国科学院水生生物研究所

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	附属单位上缴收入	其他收入
功能分类科目编码	科目名称							
栏 次		1	2	3	4	5	6	7
合 计		51,475.64	19,256.95		31,151.93			1,066.75
206	科学技术支出	50,461.22	18,525.97		31,151.93			783.32
20602	基础研究	10,067.53	6,402.03		3,597.98			67.52
2060201	机构运行	58.81	58.81					
2060203	自然科学基金	3,597.98			3,597.98			
2060204	重点实验室及相关设施	2,551.7	2,551.7					
2060206	专项基础研究	470.5	470.5					
2060299	其他基础研究支出	3,388.54	3,321.02					67.52
20603	应用研究	19,857.82	8,280.64		10,861.38			715.8
2060301	机构运行	12,111.28	6,998.23		4,397.26			715.8

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	附属单位上缴收入	其他收入
功能分类科目编码	科目名称							
栏 次		1	2	3	4	5	6	7
2060302	社会公益研究	1,273.41	1,273.41					
2060303	高技术研究	9	9					
2060399	其他应用研究支出	6,464.12			6,464.12			
20605	科技条件与服务	3,185	3,185					
2060503	科技条件专项	3,185	3,185					
20608	科技交流与合作	658.3	658.3					
2060899	其他科技交流与合作支出	658.3	658.3					
20609	科技重大项目	16,692.58			16,692.58			
2060901	科技重大专项	675.38			675.38			
2060902	重点研发计划	16,017.2			16,017.2			
221	住房保障支出	1,014.41	730.98					283.43
22102	住房改革支出	1,014.41	730.98					283.43
2210201	住房公积金	914.68	636.56					278.12
2210203	购房补贴	99.73	94.42					5.31

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

## 支出决算表

公开 03 表

单位：万元

编制单位：中国科学院水生生物研究所

项 目		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
功能分类 科目编码	科目名称						
栏 次		1	2	3	4	5	6
合 计		53,131.29	13,184.51	39,946.78			
206	科学技术支出	52,116.88	12,170.09	39,946.78			
20602	基础研究	9,690.05	58.81	9,631.24			
2060201	机构运行	58.81	58.81				
2060203	自然科学基金	2,827.54		2,827.54			
2060204	重点实验室及相关设施	3,368.48		3,368.48			
2060206	专项基础科研	537.32		537.32			
2060299	其他基础研究支出	2,897.89		2,897.89			
20603	应用研究	21,671.08	12,111.28	9,559.8			
2060301	机构运行	12,111.28	12,111.28				
2060302	社会公益研究	1,455.01		1,455.01			
2060303	高技术研究	82.06		82.06			
2060399	其他应用研究支出	8,022.73		8,022.73			
20605	科技条件与服务	4,240.79		4,240.79			



项 目		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
功能分类 科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
2060503	科技条件专项	4,240.79		4,240.79			
20608	科技交流与合作	538.01		538.01			
2060899	其他科技交流与合作支出	538.01		538.01			
20609	科技重大项目	15,976.95		15,976.95			
2060901	科技重大专项	2,006.65		2,006.65			
2060902	重点研发计划	13,970.3		13,970.3			
221	住房保障支出	1,014.41	1,014.41				
22102	住房改革支出	1,014.41	1,014.41				
2210201	住房公积金	914.68	914.68				
2210203	购房补贴	99.73	99.73				

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

公开 04 表

编制单位：中国科学院水生生物研究所

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	19,256.95	一、一般公共服务支出	15				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	16				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	17				
	4		四、公共安全支出	18				
	5		五、教育支出	19				
	6		六、科学技术支出	20	20,109.08	20,109.08		
	7		七、住房保障支出	21	730.98	730.98		
本年收入合计	8	19,256.95	本年支出合计	23	20,840.06	20,840.06		
年初财政拨款结转和结余	9	2,979.45	年末财政拨款结转和结余	24	1,396.34	1,396.34		
一般公共预算财政拨款	11	2,979.45		25				
政府性基金预算财政拨款	12			26				
国有资本经营预算财政拨款	13			27				
总 计	14	22,236.4	总 计	28	22,236.4	22,236.4		

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

公开 05 表

编制单位：中国科学院水生生物研究所

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		20,840.06	7,788.02	13,052.04
206	科学技术支出	20,109.08	7,057.04	13,052.04
20602	基础研究	6,794.99	58.81	6,736.18
2060201	机构运行	58.81	58.81	
2060204	重点实验室及相关设施	3,368.48		3,368.48
2060206	专项基础科研	537.32		537.32
2060299	其他基础研究支出	2,830.37		2,830.37
20603	应用研究	8,535.3	6,998.23	1,537.06
2060301	机构运行	6,998.23	6,998.23	
2060302	社会公益研究	1,455.01		1,455.01
2060303	高技术研究	82.06		82.06
20605	科技条件与服务	4,240.79		4,240.79
2060503	科技条件专项	4,240.79		4,240.79
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
20608	科技交流与合作	538.01		538.01
2060899	其他科技交流与合作支出	538.01		538.01
221	住房保障支出	730.98	730.98	
22102	住房改革支出	730.98	730.98	
2210201	住房公积金	636.56	636.56	
2210203	购房补贴	94.42	94.42	

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表

公开 06 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院水生生物研究所

经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类科 目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	3,798.98	302	商品和服务支出	1,057.51	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	1,747.87	30201	办公费	9.86	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	514.49	30202	印刷费	15.58	30702	国外债务付息	
30103	奖金	180.23	30203	咨询费	44.65	310	资本性支出	125.13
30106	伙食补助费		30204	手续费	1.12	31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	604.94	30205	水费		31002	办公设备购置	59.43
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	31.15	30206	电费	7.91	31003	专用设备购置	50.64
30109	职业年金缴费		30207	邮电费	15.14	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	33.35	30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	279.15	31007	信息网络及软件购置更新	15.06
30112	其他社会保障缴费	50.4	30211	差旅费	32.4	31008	物资储备	
30113	住房公积金	636.56	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	283.04	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费	13	31011	地上附着物和青苗补偿	

经济分类 科目编码	科目名称	决算数	经济分类科 目编码	科目名称	决算数	经济分类 科目编码	科目名称	决算数	
303	对个人和家庭的补助	2,806.4	30215	会议费	27.61	31012	拆迁补偿		
30301	离休费	75.1	30216	培训费	4.25	31013	公务用车购置		
30302	退休费	2,509.17	30217	公务接待费	5	31019	其他交通工具购置		
30303	退职(役)费		30218	专用材料费	104.35	31021	文物和陈列品购置		
30304	抚恤金	222.13	30224	被装购置费		31022	无形资产购置		
30305	生活补助		30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出		
30306	救济费		30226	劳务费	58.11	399	其他支出		
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	10.5	39906	赠与		
30308	助学金		30228	工会经费	112.79	39907	国家赔偿费用支出		
30309	奖励金		30229	福利费		39908	对民间非营利组织和群众性 自治组织补贴		
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护 费	12.07	39999	其他支出		
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	2.32				
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	18.65				
人员经费合计		6,605.38	公用经费合计						1,182.64

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。

## 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院水生生物研究所

预算数						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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48.41	0	41.4	0	41.4	7.01	22.69	0	17.69	0	17.69	5

注：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

公开 08 表  
单位：万元

编制单位：中国科学院水生生物研究所

项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
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	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

编制单位：中国科学院水生生物研究所

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 中国科学院水生生物研究所 2020 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

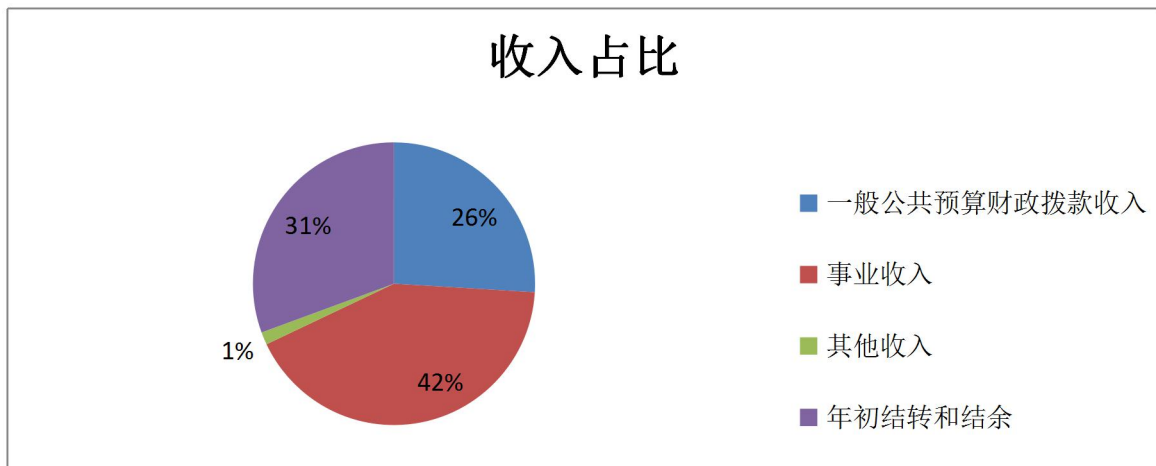
2020 年度总收入 74,178.73 万元，其中本年收入 51,475.64 万元，年初结转和结余 22,703.09 万元。具体情况如下：

**1.一般公共预算财政拨款收入 19,256.95 万元，占 25.0%，**系当年从中央财政取得的资金。

**2.事业收入 31,151.93 万元，占 42.0%，**系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 1,066.75 万元，占 1.4%，**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。

**4.年初结转和结余 22,703.09 万元，占 30.6%，**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

2020年度总支出 74,178.73 万元，其中本年支出 53,131.29 万元。支出具体情况如下：

**1.科学技术（类）支出 52,116.88 万元**，主要是基础研究的支出、应用研究支出、科技条件与服务支出、科技交流与合作支出、科技重大项目支出。

**2.住房保障（类）支出 1,014.41 万元**，主要是住房公积金的支出、购房补贴支出。

**3.年末结转和结余 21,047.43 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

2020年度年初一般公共预算财政拨款2,979.45万元，支出20,840.06万元。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6,794.98万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出58.81万元；重点实验室及相关设施（项）财政拨款支出3,368.48万元；专项基础科研（项）财政拨款支出537.32万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出2,830.37万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出8,535.3万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出6,998.23万元；社会公益研究（项）财政拨款支出1,455.01万元；高技术研究（项）财政拨款支出82.06万元。

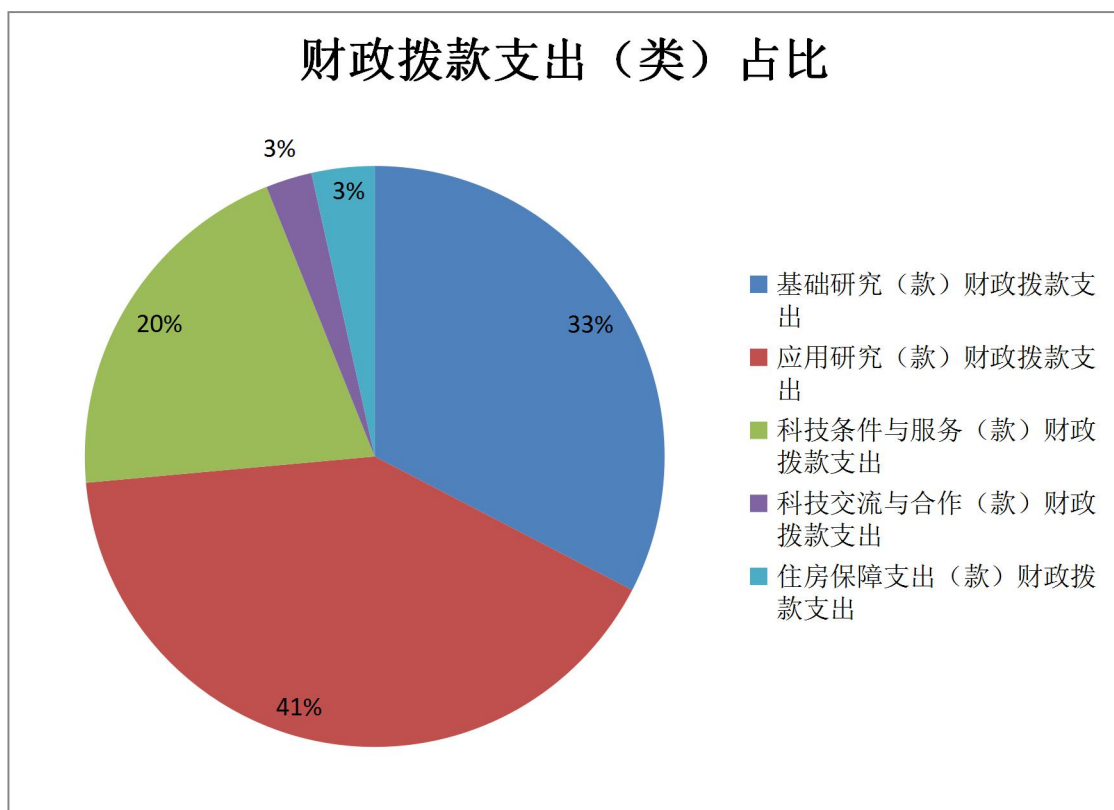
3.科技条件与服务（款）财政拨款支出4,240.79万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出4,240.79万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出538.01万元。其中：其他科技交流与合作支出（项）财政拨款支出538.01万元。

### （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636.56万元。

2.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出94.42万元。



### 三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2020 年度一般公共预算财政拨款基本支出 7,788.02 万元，其中：

（一）人员经费支出6,605.38万元，主要包括工资福利支出3,798.98万元；对个人和家庭的补助2,806.4万元。

（二）公用经费支出1,182.64万元，主要包括商品和服务支出1,057.51万元；资本性支出125.13万元。

#### 四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

中国科学院水生生物研究所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，严格控制“三公”经费支出。2020年度“三公”经费决算数为22.69万元。

（一）因公出国（境）费支出0万元。按照《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。

（二）公务用车购置及运行维护费决算数为17.69万元。其中车辆运行维护费支出17.69万元。主要用于科研业务用车购置和运行支出。2020年底单位公务车保有量25辆。

（三）公务接待费决算数为5万元。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）机关运行经费支出

中国科学院水生生物研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

##### （二）政府采购支出

2020年度政府采购支出总额5,110.22万元，其中：政府采购货物支出2,595.42万元，政府采购工程支出2,201.58万元，政府采购服务支出313.22万元。授予中小企业合同金额5,092.24万元，占政府采购支出总额99.7%，其中：授予小微

企业合同金额 1,140.13 万元，占政府采购支出总额的 22.3%。

### （三）国有资产占用情况

截至 2020 年 12 月 31 日，共有车辆 25 辆（公务车保有量 25 辆），其中：其他用车 25 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 97 台（套），单位价值 100 万元以上大型专用设备 78 台（套）。

## 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、**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。

四、**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。

五、**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。

六、**科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，本单位决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）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。

**七、住房保障支出（类）：**反映用于住房方面的支出。