



中国科学院新疆理化 技术研究所 2020 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院新疆理化技术研究所概况	1
一、单位职责.....	1
二、机构设置.....	2
第二部分 中国科学院新疆理化技术研究所 2020 年度部门决算表	3
第三部分 中国科学院新疆理化技术研究所 2020 年度部门决算情况说明	15
一、收入支出决算表说明.....	15
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.....	20
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明.....	21
五、其他重要事项说明.....	22
第四部分 名词解释	23

第一部分 中国科学院新疆理化技术研究所概况

一、单位职责

中国科学院新疆理化技术研究所，于2002年3月28日，在原中国科学院新疆物理研究所和中国科学院新疆化学研究所（均于1961年成立）的基础上整合成立。

中国科学院新疆理化技术研究所是中国科学院部署在新疆的高技术研究所。主要职能包括：（一）主要从事基础研究、高技术研究，重点解决新疆和国家现代化建设中的基础性、战略性、前瞻性重大科技问题，发挥在新疆和国家创新体系中的骨干带动作用，提高新疆和国家自主创新能力，促进科技成果转化和高技术产业发展，为新疆和国家创新发展提供推动力；（二）坚持科教融合，科研与教育并举，出成果与出人才并重，建设新疆和中亚地区创新人才高地，培养、输送高水平科技创新创业人才；（三）参与建设新疆和国家高水平科技智库，对重大科技问题发表学术见解与评议，承担新疆和国家交办的战略研究和咨询评估任务，为新疆和国家宏观决策提供咨询建议和科学依据；在全社会普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想，倡导科学方法，繁荣科学文化，恪守科学伦理，规范科学行为，促进社会文明进步；（四）履行科研事业单位的职责，承办中科院交办的其他工作。

二、机构设置

中国科学院新疆理化技术研究所内设机构：党政办公室、科技开发处、人事处、财务处、条件保障处、研究生部。现有资源化学、材料物理与化学、多语种信息技术、环境科学与技术、固体辐射物理 5 个研究室；维吾尔药活性筛选技术平台、药用植物组培与生物育种平台、特种热压敏研发平台、辐射效应评估技术平台、光电功能材料研发平台、多语种软件测试平台、微纳米环境功能材料平台 7 个技术平台；大型仪器分析测试中心、辐照中心、信息情报中心 3 个技术支撑平台。在乌兹别克斯坦，建有“中国科学院中亚药物研发中心”。

第二部分 中国科学院新疆理化技术研究所 2020 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

编制单位：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：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	15,413.84	一、一般公共服务支出	10	
二、事业收入	2	8,831.55	二、教育支出	11	
三、经营收入	3		三、科学技术支出	12	26,134.77
四、其他收入	4	2,522.65	四、社会保障和就业支出	13	
	5		五、住房保障支出	14	488.5
本年收入合计	6	26,768.04	本年支出合计	15	26,623.27
使用非财政拨款结余	7		结余分配	16	
年初结转和结余	8	24,339.02	年末结转和结余	17	24,483.79
总计	9	51,107.06	总计	18	51,107.06

注：本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。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：中国科学院新疆理化技术研究所

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	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		26,768.04	15,413.84		8,831.55			2,522.65
206	科学技术支出	26,279.54	14,925.34		8,831.55			2,522.65
20602	基础研究	4,501.69	2,962.59		1,524.86			14.24
2060203	自然科学基金	726.74			726.74			
2060206	专项基础科研	21.6	21.6					
2060299	其他基础研究支出	3,753.35	2,940.99		798.12			14.24
20603	应用研究	15,830.65	6,548.79		6,773.44			2,508.41
2060301	机构运行	4,802.47	4,802.47					
2060303	高技术研究	2,401.91	1,746.32		655.59			
2060399	其他应用研究支出	8,626.27			6,117.85			2,508.41
20604	技术与开发	2,450	2,450					
2060499	其他技术与开发支出	2,450	2,450					
20605	科技条件与服务	1,660	1,660					
2060503	科技条件专项	1,660	1,660					
20608	科技交流与合作	1,303.96	1,303.96					
2060899	其他科技交流与合作支出	1,303.96	1,303.96					
20609	科技重大项目	533.25			533.25			
2060901	科技重大专项	51.4			51.4			

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
2060902	重点研发计划	481.85			481.85			
221	住房保障支出	488.5	488.5					
22102	住房改革支出	488.5	488.5					
2210201	住房公积金	488.5	488.5					

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：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：万元

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	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		26,623.27	11,113.06	15,510.21			
206	科学技术支出	26,134.77	10,624.56	15,510.21			
20602	基础研究	3,479.46		3,479.46			
2060203	自然科学基金	782.34		782.34			
2060206	专项基础科研	135.05		135.05			
2060299	其他基础研究支出	2,562.07		2,562.07			
20603	应用研究	15,836.16	10,624.56	5,211.6			
2060301	机构运行	4,802.47	4,802.47				
2060303	高技术研究	2,697.2		2,697.2			
2060399	其他应用研究支出	8,336.49	5,822.09	2,514.4			
20604	技术与开发	2,450		2,450			
2060499	其他技术与开发支出	2,450		2,450			
20605	科技条件与服务	1,654.95		1,654.95			
2060503	科技条件专项	1,654.95		1,654.95			
20608	科技交流与合作	1,976.27		1,976.27			
2060899	其他科技交流与合作支出	1,976.27		1,976.27			
20609	科技重大项目	737.94		737.94			
2060901	科技重大专项	101.05		101.05			

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
2060902	重点研发计划	636.89		636.89			
221	住房保障支出	488.5	488.5				
22102	住房改革支出	488.5	488.5				
2210201	住房公积金	488.5	488.5				

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：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：万元

收 入			支 出					
项目	行次	决算数	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		
一、一般公共预算财政拨款	1	15,413.84	一、一般公共服务支出	10				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	11				
三、国有资本经营财政拨款	3		三、国防支出	12				
	4		四、科学技术支出	13	15,158.64	15,158.64		
	5		五、住房保障支出	14	488.5	488.5		
本年收入合计	6	15,413.84	本年支出合计	15	15,647.14	15,647.14		
年初财政拨款结转和结余	7	1,796.91	年末财政拨款结转和结余	16	1,563.61	1,563.61		
一般公共预算财政拨款	8	1,796.91		17				
总计	9	17,210.75	总计	18	17,210.75	17,210.75		

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：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：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		15,647.14	5,290.97	10,356.17
206	科学技术支出	15,158.64	4,802.47	10,356.17
20602	基础研究	2,368.08		2,368.08
2060206	专项基础科研	135.05		135.05
2060299	其他基础研究支出	2,233.03		2,233.03
20603	应用研究	6,709.35	4,802.47	1,906.88
2060301	机构运行	4,802.47	4,802.47	
2060303	高技术研究	1,906.88		1,906.88
20604	技术与开发	2,450		2,450
2060499	其他技术与开发支出	2,450		2,450
20605	科技条件与服务	1,654.95		1,654.95
2060503	科技条件专项	1,654.95		1,654.95
20608	科技交流与合作	1,976.27		1,976.27
2060899	其他科技交流与合作支出	1,976.27		1,976.27
221	住房保障支出	488.5	488.5	
22102	住房改革支出	488.5	488.5	
2210201	住房公积金	488.5	488.5	

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

编制单位：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	3,546.76	302	商品和服务支出	1,265.04	310	资本性支出	87.1
30101	基本工资	768.63	30201	办公费	17.44	31001	房屋建筑物购建	
30102	津贴补贴	402.24	30202	印刷费	3.16	31002	办公设备购置	57.07
30103	奖金		30203	咨询费	1.08	31003	专用设备购置	29.87
30106	伙食补助费		30204	手续费	2.22	31005	基础设施建设	
30107	绩效工资	392.65	30205	水费	16.59	31006	大型修缮	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	448.44	30206	电费	47.03	31007	信息网络及软件购置更新	
30109	职业年金缴费	252.44	30207	邮电费	63.58	31008	物资储备	
30110	职工基本医疗保险缴费	702.85	30208	取暖费	124.37	31009	土地补偿	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	247.16	31010	安置补助	
30112	其他社会保障缴费	8.19	30211	差旅费	34.68	31011	地上附着物和青苗补偿	
30113	住房公积金	488.5	30212	因公出国（境）费用		31012	拆迁补偿	
30114	医疗费	44.55	30213	维修（护）费	164.4	31013	公务用车购置	
30199	其他工资福利支出	38.24	30214	租赁费	2.63	31019	其他交通工具购置	
303	对个人和家庭的补助	392.07	30215	会议费	0.09	31021	文物和陈列品购置	
30301	离休费	44.16	30216	培训费	4.27	31022	无形资产购置	
30302	退休费	63.56	30217	公务接待费	4.54	31099	其他资本性支出	0.16
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	85.45			

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
30304	抚恤金	142.71	30224	被装购置费				
30305	生活补助	66.19	30225	专用燃料费				
30306	救济费		30226	劳务费	209.59			
30307	医疗费补助	14.3	30227	委托业务费	65.65			
30308	助学金	18.47	30228	工会经费	148.56			
30309	奖励金		30229	福利费				
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	16.67			
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	2.05			
30399	其他对个人和家庭的补助	42.68	30240	税金及附加费用	1.41			
			30299	其他商品和服务支出	2.41			
人员经费合计		3,938.83	公用经费合计					1,352.14

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：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：万元

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
23.27	0	18.73	0	18.73	4.54	22.33	0	17.79	0	17.79	4.54

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

编制单位：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：万元

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：中国科学院新疆理化技术研究所

金额单位：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。

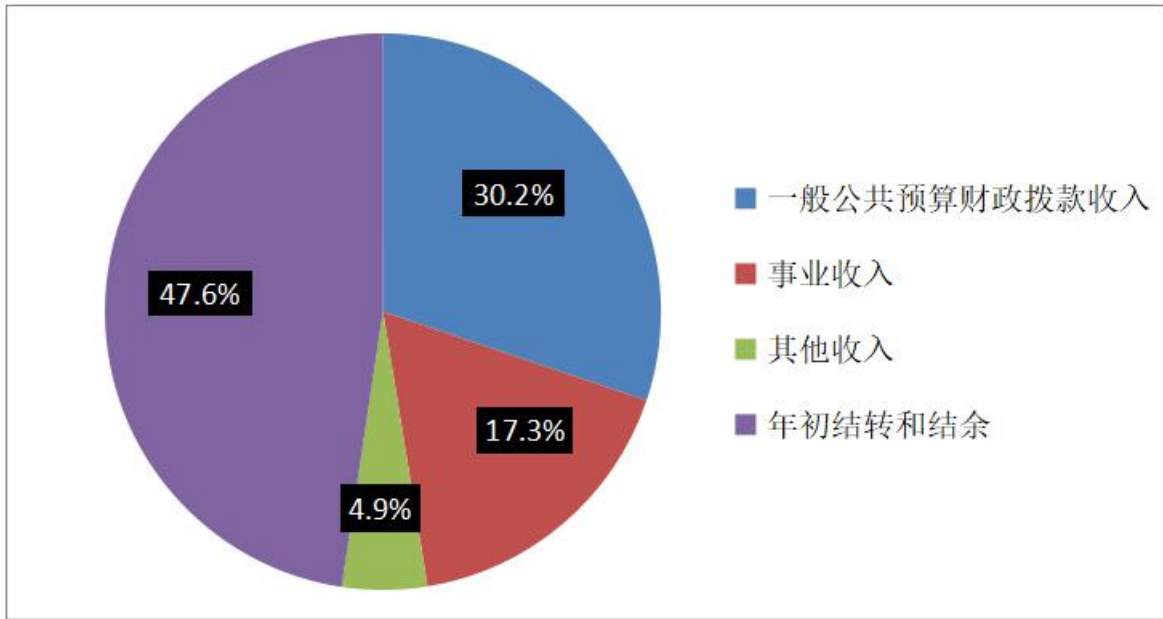
第三部分 中国科学院新疆理化技术研究所 2020 年度部门决算情况说明

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 51,107.06 万元，其中本年收入 26,768.04 万元，使用非财政拨款结余 0 万元，年初结转和结余 24,339.02 万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 15,413.84 万元，占 30.2%，系当年从中央财政取得的资金。
2. 事业收入 8,831.55 万元，占 17.3%，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 2,522.65 万元，占 4.9%，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 24,339.02 万元，占 47.6%，系研究所在研科研项目资金，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 51,107.06 万元，其中本年支出 26,623.27 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 26,134.77 万元,主要用于基础研究、应用研究、技术与研究与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、科技重大专项等科学技术方面的支出。

2.住房保障（类）支出 488.5 万元，主要用于住房公积金的支出。

3.年末结转和结余 24,483.79 万元，包括财政拨款收入、事业收入、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15,413.84万元，支出15,647.14万元。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2,368.08万元。其中：专项基础科研(项)财政拨款支出135.05万元；其他基础研究支出(项)财政拨款支出2,233.03万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出6,709.35万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出4,802.47万元；高技术研究（项）财政拨款支出1,906.88万元。

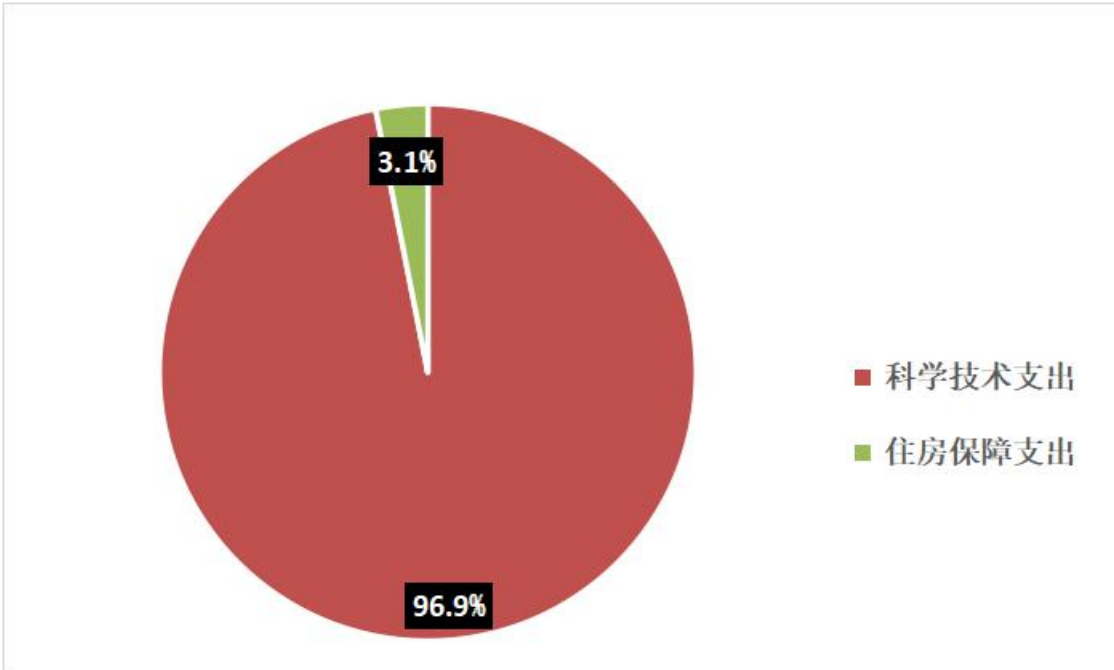
3.技术与开发(款)财政拨款支出2,450万元。其中：其他技术与开发支出（项）财政拨款支出2,450万元。

4.科技条件与服务（款）财政拨款支出1,654.95万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出1,654.95万元。

5.科技交流与合作（款）财政拨款支出1,976.27万元。其中：其他科技交流与合作支出（项）财政拨款支出1,976.27万元。

（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488.5万元。



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5,290.97万元，其中：

（一）人员经费支出3,938.83万元，主要包括基本工资、津贴补贴、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、医疗费、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、其他对个人和家庭的补助。

（二）公用经费支出1,352.14万元，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、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置、其他资本性支出。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

中国科学院新疆理化技术研究所坚决贯彻党中央关于厉行节约的有关要求，严控“三公”经费支出。研究所2020年度“三公”经费支出决算为22.33万元。

（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17.79万元。其中车辆购置费支出0万元；车辆运行维护费支出17.79万元。2020年底单位公务车保有量7辆。

（三）公务接待费决算数 4.54 万元。主要用于研究所科研及管理活动的公务接待。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院新疆理化技术研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

中国科学院新疆理化技术研究所 2020 年度政府采购支出总额 4,746.11 万元，其中：政府采购货物支出 4,113.11 万元，政府采购工程支出 633 万元。其中：授予中小企业合同金额 4,365.37 万元，占政府采购支出总额 92.0%，授予小微企业合同金额 55.46 万元，占政府采购支出总额的 1.2%。

（三）国有资产占用情况

截至 2020 年 12 月 31 日，共有车辆 7 辆，均为其他用车，主要用于科研业务活动。单位价值 50 万元以上通用设备 80 台（套），单位价值 100 万元以上大型专用设备 6 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、**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、**使用非财政补助结余**：指事业单位在当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度的非财政补助结余弥补本年度收支缺口的资金。

六、**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。

七、**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。

八、**结余分配**：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税以及从本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

九、**科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院新疆理化技术研究所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) 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。

十、住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出。