

# 科学技术部 2020 年度部门决算

二〇二一年七月

# 目 录

第一部分 科学技术部基本情况.....	2
一、部门职责.....	2
二、机构设置.....	6
第二部分 科学技术部部门决算表.....	8
收入支出决算总表.....	8
收入决算表.....	9
支出决算表.....	11
财政拨款收入支出决算总表.....	13
一般公共预算财政拨款支出决算表.....	14
一般公共预算财政拨款基本支出决算表.....	16
一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表.....	18
政府性基金预算财政拨款收入支出决算表.....	19
国有资本经营预算财政拨款支出决算表.....	20
第三部分 科学技术部部门决算情况说明.....	21
一、2020 年度收入支出决算情况说明.....	21
二、2020 年度收入决算表说明.....	26
三、2020 年度支出决算表说明.....	27
四、2020 年度一般公共预算财政拨款支出决算表说明...	28
五、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出情况说明.....	35
六、其他重要事项的情况说明.....	37
第四部分 名词解释.....	59
附件.....	64

本决算反映的是科学技术部全部收支情况，包括纳入部门预算、面向全国分配的国家科技计划（专项、基金等）经费，代为拨付的中央级转制科研机构转制前离退休人员经费，以及部机关和直属事业单位日常运行经费的收支情况。

## 第一部分 科学技术部基本情况

### 一、部门职责

科学技术部为国务院组成部门，主要履行下列职责：

1.拟订国家创新驱动发展战略方针以及科技发展、引进国外智力规划和政策并组织实施。

2.统筹推进国家创新体系建设和科技体制改革，会同有关部门健全技术创新激励机制。优化科研体系建设，指导科研机构改革发展，推动企业科技创新能力建设，承担推进科技军民融合发展相关工作，推进国家重大科技决策咨询制度建设。

3.牵头建立统一的国家科技管理平台和科研项目资金协调、评估、监管机制。会同有关部门提出优化配置科技资源的政策措施建议，推动多元化科技投入体系建设，协调管理中央财政科技计划（专项、基金等）并监督实施。

4.拟订国家基础研究规划、政策和标准并组织实施，组织协调国家重大基础研究和应用基础研究。拟订重大科技创新基地建设规划并监督实施，参与编制重大科技基础设施建设规划和监督实施，牵头组织国家实验室建设，推动科研条件保障建设和科技资源开放共享。

5.编制国家重大科技项目规划并监督实施，统筹关键共性技术、前沿引领技术、现代工程技术、颠覆性技术研发和创

新，牵头组织重大技术攻关和成果应用示范。组织协调国际大科学计划和大科学工程。

6.组织拟订高新技术发展及产业化、科技促进农业农村和社会发展的规划、政策和措施。组织开展重点领域技术发展需求分析，提出重大任务并监督实施。

7.牵头国家技术转移体系建设，拟订科技成果转移转化和促进产学研结合的相关政策措施并监督实施。指导科技服务业、技术市场和科技中介组织发展。

8.统筹区域科技创新体系建设，指导区域创新发展、科技资源合理布局和协同创新能力建设，推动科技园区建设。

9.负责科技监督评价体系建设和相关科技评估管理，指导科技评价机制改革，统筹科研诚信建设。组织实施国家创新调查和科技报告制度，指导全国科技保密工作。

10.拟订科技对外交往与创新能力开放合作的规划、政策和措施，组织开展国际科技合作与科技人才交流。指导相关部门和地方对外科技合作与科技人才交流工作。

11.负责引进国外智力工作。拟订国家重点引进外国专家总体规划、计划并组织实施，建立外国顶尖科学家、团队吸引集聚机制和重点外国专家联系服务机制。拟订出国（境）培训总体规划、政策和年度计划并监督实施。

12.会同有关部门拟订科技人才队伍建设规划和政策，建立健全科技人才评价和激励机制，组织实施科技人才计划，

推动高端科技创新人才队伍建设。拟订科学普及和科学传播规划、政策。

13.负责国家科学技术奖、中国政府友谊奖的评审组织工作。

14.负责管理国家自然科学基金委员会（简称自然科学基金委），依法对国家自然科学基金工作进行宏观管理、统筹协调和监督评估。自然科学基金委依法管理国家自然科学基金，相对独立运行，负责资助计划、项目设置和评审、立项、监督等组织实施工作。

15.代管科技日报社。

16.完成党中央、国务院交办的其他任务。

17.职能转变。围绕贯彻实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，加强、优化、转变政府科技管理和 服务职能，完善科技创新制度和组织体系，加强宏观管理和统筹协调，减少微观管理和具体审批事项，加强事中事后监管和科研诚信建设。从研发管理向创新服务转变，深入推进科技计划管理改革，建立公开统一的国家科技管理平台，减少科技计划项目重复、分散、封闭、低效和资源配置“碎片化”的现象。政府部门不直接管理具体科研项目，委托项目管理专业机构开展项目受理、评审、立项、过程管理、验收等具体工作。对一般性出国（境）培训项目和其他培训项目不再进行审批审核，由各部门结合本行业本领域实际安排。对科

研机构组建和调整事项不再进行审核，重在加强规划布局和绩效评价。进一步改进科技人才评价机制，建立健全以创新能力、质量、贡献、绩效为导向的科技人才评价体系和激励政策，统筹国内科技人才队伍建设和引进国外智力工作。

## 二、机构设置

科学技术部内设 17 个机构，分别为：

序号	机构名称
1	办公厅
2	战略规划司
3	政策法规与创新体系建设司
4	资源配置与管理司
5	科技监督与诚信建设司
6	重大专项司
7	基础研究司
8	高新技术司
9	农村科技司
10	社会发展科技司
11	成果转化与区域创新司
12	外国专家服务司
13	科技人才与科学普及司
14	国际合作司（港澳台办公室）
15	人事司
16	机关党委
17	离退休干部局



科学技术部下设 24 个预算单位，分别为：

序号	预算单位名称
1	科学技术部办公厅
2	科学技术部机关服务中心
3	国家科学技术奖励工作办公室
4	中国科学技术信息研究所
5	中国科学技术发展战略研究院
6	中国科学技术交流中心（本级）
7	科学技术部上海培训中心
8	中国农村技术开发中心
9	科学技术部火炬高技术产业开发中心
10	中国生物技术发展中心
11	中国 21 世纪议程管理中心
12	科学技术部高技术研究发展中心（本级）
13	科学技术部知识产权事务中心
14	科学技术部信息中心
15	国家遥感中心
16	科学技术部科技评估中心
17	国家科技基础条件平台中心
18	科学技术部科技经费监管服务中心
19	中国国际核聚变能源计划执行中心
20	国家科技风险开发事业中心
21	科学技术部科技人才交流开发服务中心
22	中国国际人才交流中心
23	中国国际人才交流基金会
24	科学技术部国外人才研究中心

## 第二部分 科学技术部部门决算表

### 收入支出决算总表

公开01表  
金额单位：万元

部门：科学技术部

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目(按功能分类)	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	4,814,151.49	一、一般公共服务支出	14	1,480.07
二、事业收入	2	29,291.44	二、外交支出	15	12,330.33
三、经营收入	3	46,024.18	三、教育支出	16	1,320.77
四、附属单位上缴收入	4	69.49	四、科学技术支出	17	5,379,378.25
五、其他收入	5	7,992.01	五、社会保障和就业支出	18	6,870.58
	6		六、卫生健康支出	19	1,254.02
	7		七、资源勘探工业信息等支出	20	3,287.19
	8		八、住房保障支出	21	4,710.73
	9			22	
<b>本年收入合计</b>	<b>10</b>	<b>4,897,528.61</b>	<b>本年支出合计</b>	<b>23</b>	<b>5,410,631.94</b>
使用非财政拨款结余	11	1,962.99	结余分配	24	21,590.60
年初结转和结余	12	1,036,317.50	年末结转和结余	25	503,586.56
<b>总计</b>	<b>13</b>	<b>5,935,809.09</b>	<b>总计</b>	<b>26</b>	<b>5,935,809.09</b>

注：本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。

# 收入决算表

公开02表

单位：万元

部门：科学技术部

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		4,897,528.61	4,814,151.49	0.00	29,291.44	46,024.18	69.49	7,992.01
201	一般公共服务支出	198.24	150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.24
20110	人力资源事务	48.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.24
2011004	政府特殊津贴	48.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.24
20111	纪检监察事务	150.00	150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2011199	其他纪检监察事务支出	150.00	150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
202	外交支出	11,815.36	11,815.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20203	对外援助	9,021.46	9,021.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020306	对外援助	9,021.46	9,021.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20204	国际组织	2,215.90	2,215.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020401	国际组织会费	1,809.90	1,809.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020402	国际组织捐赠	406.00	406.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20299	其他外交支出	578.00	578.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2029901	其他外交支出	578.00	578.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
205	教育支出	1,685.00	1,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20508	进修及培训	1,685.00	1,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2050803	培训支出	1,685.00	1,685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	4,868,519.53	4,786,213.09	0.00	29,254.80	45,987.91	69.49	6,994.24
20601	科学技术管理事务	41,903.61	35,565.23	0.00	4,425.24	0.00	69.49	1,843.65
2060101	行政运行	13,568.86	12,548.60	0.00	0.00	0.00	0.00	1,020.26
2060102	一般行政管理事务	21,945.47	21,945.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060103	机关服务	6,389.28	1,071.16	0.00	4,425.24	0.00	69.49	823.39
20602	基础研究	467,279.50	467,279.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060204	重点实验室及相关设施	429,354.50	429,354.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	37,925.00	37,925.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	78,901.64	49,028.36	0.00	24,749.56	1,215.46	0.00	3,908.26
2060301	机构运行	49,414.34	19,541.06	0.00	24,749.56	1,215.46	0.00	3,908.26
2060302	社会公益研究	5,488.00	5,488.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	23,999.30	23,999.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	101,000.00	101,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060404	科技成果转化与扩散	101,000.00	101,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

20605	科技条件与服务	103,370.00	103,370.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	102,630.00	102,630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	740.00	740.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	112,387.92	112,387.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060801	国际交流与合作	5,742.00	5,742.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060802	重大科技合作项目	80,790.70	80,790.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	25,855.22	25,855.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	7,586.67	7,586.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	7,586.67	7,586.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080501	行政单位离退休	1,909.51	1,909.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080503	离退休人员管理机构	475.58	475.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险 缴费支出	3,860.05	3,860.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费 支出	1,341.53	1,341.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	1,254.02	425.28	0.00	0.00	0.00	0.00	828.74
21011	行政事业单位医疗	1,254.02	425.28	0.00	0.00	0.00	0.00	828.74
2101101	行政单位医疗	1,254.02	425.28	0.00	0.00	0.00	0.00	828.74
215	资源勘探工业信息等支出	1,839.95	1,839.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21508	支持中小企业发展和管理支出	1,839.95	1,839.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2150899	其他支持中小企业发展和管 理支出	1,839.95	1,839.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	4,629.83	4,436.14	0.00	36.65	36.26	0.00	120.78
22102	住房改革支出	4,629.83	4,436.14	0.00	36.65	36.26	0.00	120.78
2210201	住房公积金	2,760.54	2,600.00	0.00	28.61	34.69	0.00	97.24
2210202	提租补贴	362.74	360.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.74
2210203	购房补贴	1,506.55	1,476.14	0.00	8.04	1.57	0.00	20.80

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

# 支出决算表

部门：科学技术部

公开03表  
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		5,410,631.94	72,308.54	5,304,985.46	0.00	33,337.93	0.00
201	一般公共服务支出	1,480.07	0.72	1,479.35	0.00	0.00	0.00
20110	人力资源事务	1,383.19	0.72	1,382.47	0.00	0.00	0.00
2011002	一般行政管理事务	1,334.95	0.00	1,334.95	0.00	0.00	0.00
2011004	政府特殊津贴	48.24	0.72	47.52	0.00	0.00	0.00
20111	纪检监察事务	96.88	0.00	96.88	0.00	0.00	0.00
2011199	其他纪检监察事务支出	96.88	0.00	96.88	0.00	0.00	0.00
202	外交支出	12,330.33	0.00	12,330.33	0.00	0.00	0.00
20203	对外援助	9,082.80	0.00	9,082.80	0.00	0.00	0.00
2020306	对外援助	9,082.80	0.00	9,082.80	0.00	0.00	0.00
20204	国际组织	2,667.01	0.00	2,667.01	0.00	0.00	0.00
2020401	国际组织会费	2,236.94	0.00	2,236.94	0.00	0.00	0.00
2020402	国际组织捐赠	430.06	0.00	430.06	0.00	0.00	0.00
20299	其他外交支出	580.53	0.00	580.53	0.00	0.00	0.00
2029901	其他外交支出	580.53	0.00	580.53	0.00	0.00	0.00
205	教育支出	1,320.77	0.00	1,320.77	0.00	0.00	0.00
20508	进修及培训	1,320.77	0.00	1,320.77	0.00	0.00	0.00
2050803	培训支出	1,320.77	0.00	1,320.77	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	5,379,378.25	59,382.81	5,286,693.77	0.00	33,301.67	0.00
20601	科学技术管理事务	23,866.71	17,558.77	6,307.94	0.00	0.00	0.00
2060101	行政运行	11,945.45	11,945.45	0.00	0.00	0.00	0.00
2060102	一般行政管理事务	5,980.25	0.00	5,980.25	0.00	0.00	0.00
2060103	机关服务	5,941.01	5,613.32	327.69	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	482,141.05	0.00	482,141.05	0.00	0.00	0.00
2060204	重点实验室及相关设施	429,345.37	0.00	429,345.37	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	52,795.68	0.00	52,795.68	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	78,389.08	40,189.46	37,270.66	0.00	928.96	0.00
2060301	机构运行	41,625.00	40,189.46	506.57	0.00	928.96	0.00
2060302	社会公益研究	5,619.90	0.00	5,619.90	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	31,144.19	0.00	31,144.19	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	214,905.85	0.00	214,905.85	0.00	0.00	0.00

2060404	科技成果转化与扩散	214,905.85	0.00	214,905.85	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	180,498.33	0.00	180,498.33	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	129,758.33	0.00	129,758.33	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	50,740.00	0.00	50,740.00	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	1,624.00	0.00	1,624.00	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	1,624.00	0.00	1,624.00	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	96,255.80	0.00	96,255.80	0.00	0.00	0.00
2060801	国际交流与合作	7,217.07	0.00	7,217.07	0.00	0.00	0.00
2060802	重大科技合作项目	87,823.72	0.00	87,823.72	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	1,215.02	0.00	1,215.02	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	6,870.58	6,870.58	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	6,870.58	6,870.58	0.00	0.00	0.00	0.00
2080501	行政单位离退休	1,557.60	1,557.60	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	13.17	13.17	0.00	0.00	0.00	0.00
2080503	离退休人员管理机构	498.06	498.06	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,311.50	3,311.50	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,490.26	1,490.26	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	1,254.02	1,254.02	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	1,254.02	1,254.02	0.00	0.00	0.00	0.00
2101101	行政单位医疗	1,254.02	1,254.02	0.00	0.00	0.00	0.00
215	资源勘探工业信息等支出	3,287.19	125.95	3,161.24	0.00	0.00	0.00
21508	支持中小企业发展和管理支出	3,287.19	125.95	3,161.24	0.00	0.00	0.00
2150804	科技型中小企业技术创新基金	317.24	0.00	317.24	0.00	0.00	0.00
2150805	中小企业发展专项	1,130.00	0.00	1,130.00	0.00	0.00	0.00
2150899	其他支持中小企业发展和管理支出	1,839.95	125.95	1,714.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	4,710.73	4,674.47	0.00	0.00	36.26	0.00
22102	住房改革支出	4,710.73	4,674.47	0.00	0.00	36.26	0.00
2210201	住房公积金	2,760.37	2,725.69	0.00	0.00	34.69	0.00
2210202	提租补贴	370.35	370.35	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	1,580.00	1,578.43	0.00	0.00	1.57	0.00

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  
单位：万元

部门：科学技术部

收 入			支 出					
项 目	行次	金 额	项目（按功能分类）	行次	决 算 数			
					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	4,814,151.49	一、一般公共服务支出	16	1,431.83	1,431.83		
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	17	12,330.33	12,330.33		
三、国有资本经营财政拨款	3		三、教育支出	18	1,320.77	1,320.77		
	4		四、科学技术支出	19	5,318,250.70	5,318,250.70		
	5		五、社会保障和就业支出	20	6,768.54	6,768.54		
	6		六、卫生健康支出	21	425.28	425.28		
	7		七、资源勘探工业信息等支出	22	3,287.19	3,287.19		
	8		八、住房保障支出	23	4,477.45	4,477.45		
<b>本年收入合计</b>	<b>10</b>	<b>4,814,151.49</b>	<b>本年支出合计</b>	<b>25</b>	<b>5,348,292.08</b>	<b>5,348,292.08</b>		
年初财政拨款结转和结余	11	995,425.68	年末财政拨款结转和结余	26	461,285.09	461,285.09		
一般公共预算财政拨款	12	995,425.68		27				
政府性基金预算财政拨款	13			28				
国有资本经营预算财政拨款	14			29				
<b>总计</b>	<b>15</b>	<b>5,809,577.17</b>	<b>总计</b>	<b>30</b>	<b>5,809,577.17</b>	<b>5,809,577.17</b>		

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  
单位：万元

部门：科学技术部

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出
功能分类 科目编码	科目名称			
档次		1	2	3
合计		5,348,292.08	44,722.05	5,303,570.04
201	一般公共服务支出	1,431.83	0.00	1,431.83
20110	人力资源事务	1,334.95	0.00	1,334.95
2011002	一般行政管理事务	1,334.95	0.00	1,334.95
20111	纪检监察事务	96.88	0.00	96.88
2011199	其他纪检监察事务支出	96.88	0.00	96.88
202	外交支出	12,330.33	0.00	12,330.33
20203	对外援助	9,082.80	0.00	9,082.80
2020306	对外援助	9,082.80	0.00	9,082.80
20204	国际组织	2,667.01	0.00	2,667.01
2020401	国际组织会费	2,236.94	0.00	2,236.94
2020402	国际组织捐赠	430.06	0.00	430.06
20299	其他外交支出	580.53	0.00	580.53
2029901	其他外交支出	580.53	0.00	580.53
205	教育支出	1,320.77	0.00	1,320.77
20508	进修及培训	1,320.77	0.00	1,320.77
2050803	培训支出	1,320.77	0.00	1,320.77
206	科学技术支出	5,318,250.70	32,924.83	5,285,325.87
20601	科学技术管理事务	18,959.53	12,651.59	6,307.94
2060101	行政运行	11,908.12	11,908.12	0.00
2060102	一般行政管理事务	5,980.25	0.00	5,980.25
2060103	机关服务	1,071.16	743.47	327.69
20602	基础研究	482,141.05	0.00	482,141.05
2060204	重点实验室及相关设施	429,345.37	0.00	429,345.37
2060299	其他基础研究支出	52,795.68	0.00	52,795.68
20603	应用研究	57,035.73	20,273.24	36,762.50
2060301	机构运行	20,273.24	20,273.24	0.00
2060302	社会公益研究	5,619.90	0.00	5,619.90
2060399	其他应用研究支出	31,142.60	0.00	31,142.60
20604	技术与研究开发	214,905.85	0.00	214,905.85
2060404	科技成果转化与扩散	214,905.85	0.00	214,905.85
20605	科技条件与服务	180,498.33	0.00	180,498.33
2060503	科技条件专项	129,758.33	0.00	129,758.33



2060599	其他科技条件与服务支出	50,740.00	0.00	50,740.00
20607	科学技术普及	1,624.00	0.00	1,624.00
2060702	科普活动	1,624.00	0.00	1,624.00
20608	科技交流与合作	96,255.80	0.00	96,255.80
2060801	国际交流与合作	7,217.07	0.00	7,217.07
2060802	重大科技合作项目	87,823.72	0.00	87,823.72
2060899	其他科技交流与合作支出	1,215.02	0.00	1,215.02
208	社会保障和就业支出	6,768.54	6,768.54	0.00
20805	行政事业单位养老支出	6,768.54	6,768.54	0.00
2080501	行政单位离退休	1,557.60	1,557.60	0.00
2080502	事业单位离退休	13.17	13.17	0.00
2080503	离退休人员管理机构	498.06	498.06	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,250.22	3,250.22	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,449.49	1,449.49	0.00
210	卫生健康支出	425.28	425.28	0.00
21011	行政事业单位医疗	425.28	425.28	0.00
2101101	行政单位医疗	425.28	425.28	0.00
215	资源勘探工业信息等支出	3,287.19	125.95	3,161.24
21508	支持中小企业发展和管理支出	3,287.19	125.95	3,161.24
2150804	科技型中小企业技术创新基金	317.24	0.00	317.24
2150805	中小企业发展专项	1,130.00	0.00	1,130.00
2150899	其他支持中小企业发展和管理支出	1,839.95	125.95	1,714.00
221	住房保障支出	4,477.45	4,477.45	0.00
22102	住房改革支出	4,477.45	4,477.45	0.00
2210201	住房公积金	2,569.79	2,569.79	0.00
2210202	提租补贴	367.61	367.61	0.00
2210203	购房补贴	1,540.05	1,540.05	0.00

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

部门：科学技术部

人员经费			公用经费					
经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额	经济分类 科目编码	科目名称	金额
301	工资福利支出	32,692.52	302	商品和服务支出	7,331.01	307	债务利息及费用支出	0.00
30101	基本工资	7,547.43	30201	办公费	500.96	30701	国内债务付息	0.00
30102	津贴补贴	9,032.57	30202	印刷费	120.21	30702	国外债务付息	0.00
30103	奖金	221.73	30203	咨询费	20.68	310	资本性支出	290.80
30106	伙食补助费	6.88	30204	手续费	1.85	31001	房屋建筑物购建	0.00
30107	绩效工资	6,516.74	30205	水费	112.17	31002	办公设备购置	228.05
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	3,667.90	30206	电费	499.67	31003	专用设备购置	0.00
30109	职业年金缴费	1,721.64	30207	邮电费	255.39	31005	基础设施建设	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	49.43	30208	取暖费	631.36	31006	大型修缮	0.00
30111	公务员医疗补助缴费	0.00	30209	物业管理费	508.12	31007	信息网络及软件购置更新	60.01
30112	其他社会保障缴费	179.60	30211	差旅费	173.01	31008	物资储备	0.00
30113	住房公积金	2,867.07	30212	因公出国（境）费用	6.47	31009	土地补偿	0.00
30114	医疗费	279.55	30213	维修（护）费	262.02	31010	安置补助	0.00
30199	其他工资福利支出	601.99	30214	租赁费	19.89	31011	地上附着物和青苗补偿	0.00
303	对个人和家庭的补助	4,407.72	30215	会议费	54.78	31012	拆迁补偿	0.00
30301	离休费	1,392.39	30216	培训费	52.44	31013	公务用车购置	0.00
30302	退休费	1,337.99	30217	公务接待费	9.93	31019	其他交通工具购置	0.00

30303	退职(役)费	0.00	30218	专用材料费	51.96	31021	文物和陈列品购置	0.00
30304	抚恤金	354.05	30224	被装购置费	0.00	31022	无形资产购置	2.74
30305	生活补助	14.51	30225	专用燃料费	0.00	31099	其他资本性支出	0.00
30306	救济费	10.42	30226	劳务费	134.47	399	其他支出	0.00
30307	医疗费补助	1,275.90	30227	委托业务费	1,735.41	39906	赠与	0.00
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	499.84	39907	国家赔偿费用支出	0.00
30309	奖励金	11.85	30229	福利费	719.19	39908	对民间非营利组织和群众 性自治组织补贴	0.00
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	31.73	39999	其他支出	0.00
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	462.06			
30399	其他对个人和家庭的补助	10.62	30240	税金及附加费用	3.56			
			30299	其他商品和服务支出	463.84			
<b>人员经费合计</b>		<b>37,100.24</b>	<b>公用经费合计</b>				<b>7,621.81</b>	

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

部门：科学技术部

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
1,375.94	920.86	216.37	24.00	192.37	238.71	188.94	90.43	36.37	0.00	36.37	62.14

注：本表反映部门本年度“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

单位：万元

部门：科学技术部

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：科学技术部无政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。

## 国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表  
单位：万元

部门：科学技术部

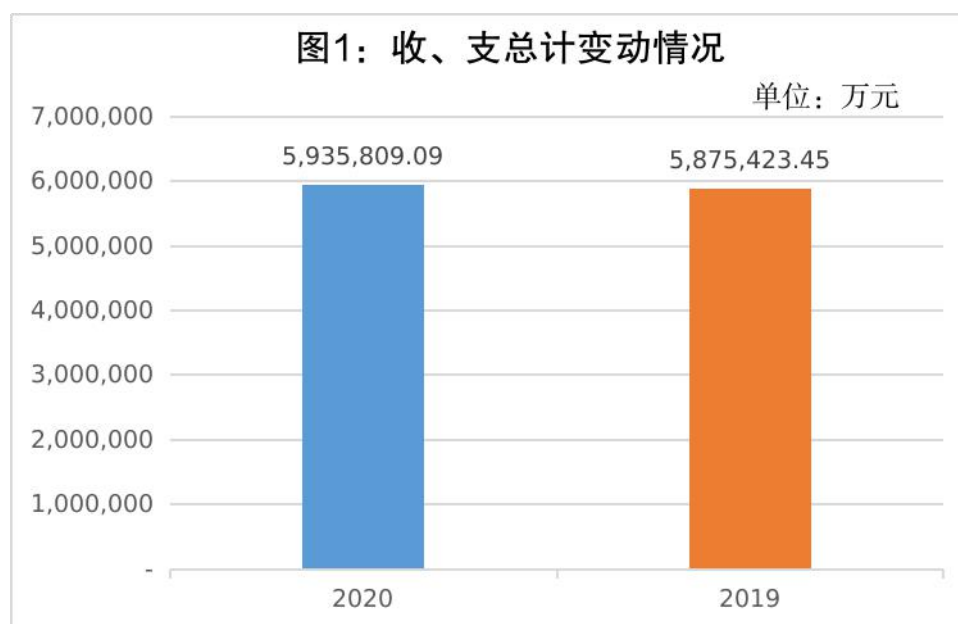
项目		本年支出		
功能分类 科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计				

注：科学技术部无国有资本经营预算财政拨款支出情况。

### 第三部分 科学技术部部门决算情况说明

#### 一、2020 年度收入支出决算情况说明

2020 年度收入总计 5,935,809.09 万元，支出总计 5,935,809.09 万元。比 2019 年度决算数增加 60,385.64 万元，增长 1.03%。



## （一）2020 年度收入决算情况说明

1.财政拨款收入 4,814,151.49 万元，系行政单位（含参公管理事业单位）、事业单位当年从中央财政取得的资金。比 2019 年度决算数减少 127,543.85 万元，下降 2.58%。

2.事业收入 29,291.44 万元，系参公管理事业单位以及事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。比 2019 年度决算数减少 5,423.68 万元，下降 15.62%，主要原因是部分事业单位受疫情影响，开展评审评估、技术服务等专业业务活动收入减少。

3.经营收入 46,024.18 万元，系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。比 2019 年度决算数减少 10,919.06 万元，下降 19.18%，主要原因是部分事业单位受疫情影响，相关经营活动业务量减少。

4.附属单位上缴收入 69.49 万元，系事业单位附属独立核算单位按规定上缴的收入。比 2019 年度决算数增加 0.32 万元，增长 0.46%。

5.其他收入 7,992.01 万元，系行政单位（含参公管理事业单位）以及事业单位在“财政拨款”、“事业收入”和“经营收入”之外取得的收入。比 2019 年度决算数增加 13.89 万元，增长 0.17%。

6.使用非财政拨款结余 1,962.99 万元，系事业单位在用当年的“财政拨款”、“事业收入”、“经营收入”和“其他收入”不足



以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金弥补当年收支缺口的资金。比2019年度决算数增加243.41万元，增长14.16%，主要原因是部分事业单位收支差额扩大，使用事业基金弥补收支差额。

**7.年初结转和结余** 1,036,317.5万元，包括行政事业单位财政拨款、事业收入、经营收入和其他收入以前年度尚未完成，结转到本年继续使用安排的资金。比2019年度决算数增加204,014.61万元，增长24.51%，主要原因是按照党中央国务院指示精神，各项重大任务需陆续推进部署，根据项目执行进度陆续拨付。

## **（二）2020年度支出决算情况说明**

**1.一般公共服务（类）支出** 1,480.07万元，主要用于人力资源事务等支出。比2019年度决算数减少6,716.82万元，下降81.94%，主要原因是机构改革后相关预算调整至科学技术支出科目。

**2.外交（类）支出** 12,330.33万元，主要用于驻外机构、对外援助、国际组织、其他外交支出等外交事务的支出。比2019年度决算数减少663.52万元，下降5.11%，主要原因是2020年度正式设立有关国际合作专项，相关国际组织会费改由有关国际合作专项列支，不再由国际组织会费专项列支。

**3.教育（类）支出** 1,320.77万元，主要用于进修及培训支出。比2019年度决算数减少11,358.65万元，下降89.58%，

主要原因是部分单位年中财政调减预算，以及落实过紧日子要求，出国培训项目相关支出减少。

**4.科学技术（类）支出 5,379,378.25 万元**，主要用于基础研究、应用研究、技术研究与开发、科技条件与服务、科学技术普及、科技交流与合作等方面的支出。比 2019 年度决算数增加 766,388.48 万元，增长 16.61%，主要原因是国家科技计划（专项、基金等）相关项目支出增加。

**5.社会保障和就业（类）支出 6,870.58 万元**，主要用于行政事业单位离退休等方面的支出。比 2019 年度决算数减少 5,375.15 万元，下降 43.89%，主要原因是 2019 年职业年金进行清算，补缴了准备期职业年金，因此 2020 年职业年金缴费支出较 2019 年决算数减少。

**6.卫生健康（类）支出 1,254.02 万元**，主要用于反映行政事业单位医疗方面的支出。比 2019 年度决算数增加 1,254.02 万元，主要原因是 2019 年公费医疗相关费用在 2020 年确认支出。

**7.资源勘探工业信息等（类）支出 3,287.19 万元**，主要用于支持中小企业创新、专业化发展和管理方面的支出。比 2019 年度决算数减少 18,960.09 万元，下降 85.22%，主要原因是未安排中小企业发展专项资金，支出相应减少。

**8.住房保障（类）支出 4,710.73 万元**，主要用于住房改革方面的支出。比 2019 年度决算数增加 287.86 万元，增长

6.51%，主要原因是部分单位因人员及职位变化等原因增加住房公积金、购房补贴支出。

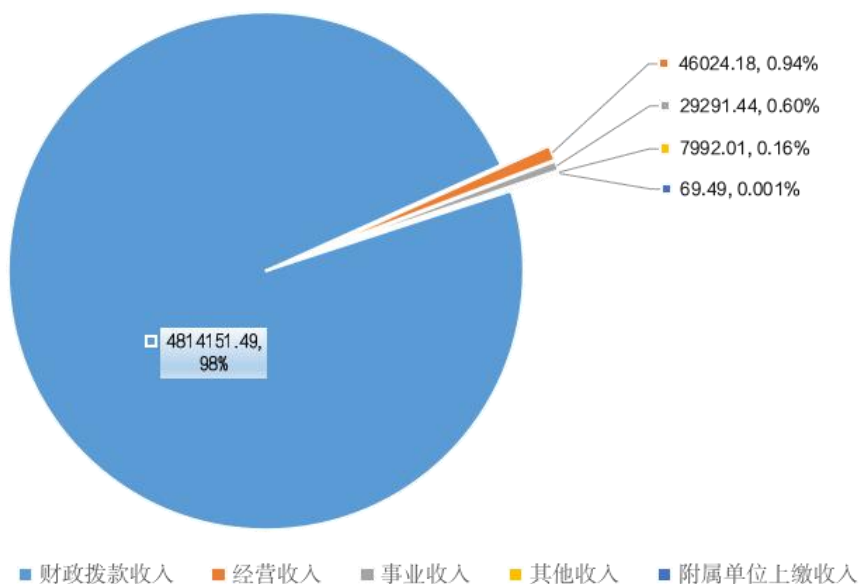
**9.年末结转和结余 503,586.56 万元**，包括财政拨款、事业收入、经营收入、其他收入的结转和结余。比 2019 年度决算数减少 656,972.37 万元，下降 56.61%，主要原因是个别科技计划（专项、基金等）因组织实施进度安排等原因，年底前尚未完成立项和经费拨付工作，形成结转资金。

**10.结余分配 21,590.6 万元**，主要是单位按规定提取的事业基金和职工福利基金。比 2019 年度决算数减少 6,170.27 万元，下降 22.23%，主要原因是部分事业单位事业收入、经营收入减少，结余分配相应减少。

## 二、2020 年度收入决算表说明

2020 年度全年收入 4,897,528.61 万元，比 2019 年度决算数减少 143,872.38 万元，下降 2.85%。其中，财政拨款收入 4,814,151.49 万元，占 98.3%；事业收入 29,291.44 万元，占 0.6%；经营收入 46,024.18 万元，占 0.94%；附属单位上缴收入 69.49 万元，占 0.001%；其他收入 7,992.01 万元，占 0.16%。

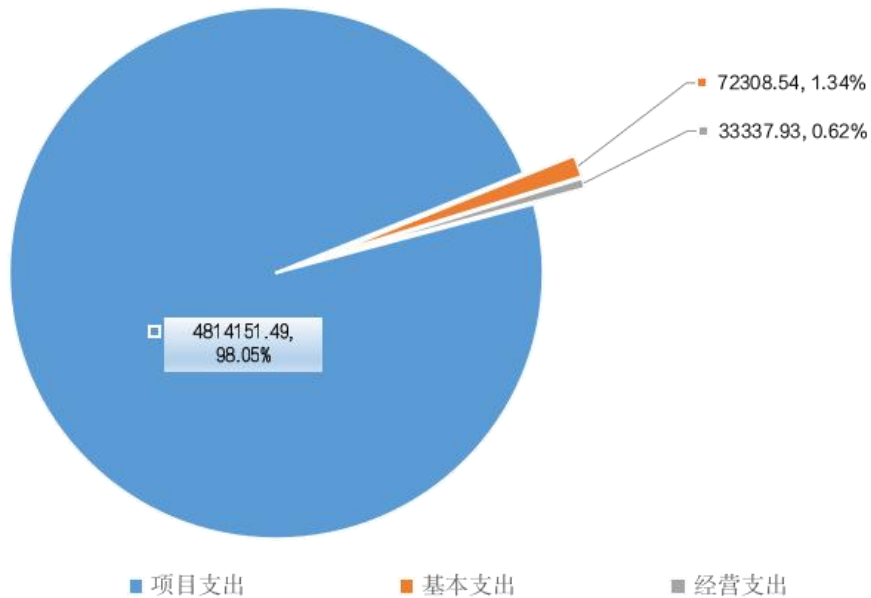
图2：本年收入结构图



### 三、2020 年度支出决算表说明

2020 年度全年支出 5,410,631.94 万元，比 2019 年度决算数增加 723,528.29 万元，增长 15.44%。其中，基本支出 72,308.54 万元，占 1.34%；项目支出 5,304,985.46 万元，占 98.05%；经营支出 33,337.93 万元，占 0.62%。

图3：本年支出结构图



#### 四、2020年度一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2020年度财政拨款支出5,348,292.08万元，完成年初预算的111.1%。

(一)基本支出44,722.05万元，完成年初预算的99.4%。

1.科学技术支出(类)32,924.83万元，完成年初预算的100.3%。

(1)科学技术管理事务(款)12,651.59万元，主要包括：

行政运行(项)11,908.12万元，完成年初预算的94.9%，主要用于行政运行支出。决算数小于预算数的主要原因是根据工作进度，部分实际已发生的支出正在陆续核销，以及落实过紧日子要求，厉行节约，压缩开支。

机关服务(项)743.47万元，完成年初预算的100%，主要用于机关服务支出。

(2)应用研究(款)机构运行(项)20,273.24万元，完成年初预算的103.7%，为机构运行支出。

2.社会保障和就业支出(类)行政事业单位养老支出(款)6,768.54万元，完成年初预算的89.2%。主要包括：

行政单位离退休(项)1,557.60万元，完成年初预算的81.6%，主要用于行政单位离退休相关支出。决算数小于预算数的主要原因是离退休人员变动导致。

事业单位离退休(项)13.17万元，年初预算为0。主要用于事业单位离退休相关支出。决算数大于预算数的主要原

因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**离退休人员管理机构（项）498.06万元**，完成年初预算的104.7%，主要用于离退休人员管理机构相关支出。决算数大于预算数的主要原因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）3,250.22万元**，完成年初预算的84.2%，主要用于机关事业单位基本养老保险费相关支出。决算数小于预算数的主要原因是单位应负担的基本养老保险缴费比例统一下调，实际支出小于预算。

**机关事业单位职业年金缴费支出（项）1,449.49万元**，完成年初预算的108%。主要用于机关事业单位职业年金相关支出。决算数大于预算数的主要原因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**3.卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）行政单位医疗（项）425.28万元**，年初预算为0。主要用于职工医疗费补助，决算数大于预算数的主要原因是部分单位年中申请预算调剂。

**4.资源勘探工业信息等支出（类）125.95万元**，完成年初预算的100%，主要用于支持中小企业发展和管理支出。

**5.住房保障支出（类）住房改革支出（款）4,477.45万元**，完成年初预算的101.1%，主要包括：

**住房公积金（项）2,569.79万元**，完成年初预算的98.8%，

主要用于部机关、部直属事业单位在职职工按照规定的缴存基数和比例缴存的长期住房储金。

**提租补贴（项）**367.61万元，完成年初预算的102.1%，主要用于部机关和在京部直属事业单位在职职工因公有住房租金标准提高发放的补贴。决算数大于预算数的主要原因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**购房补贴（项）**1,540.05万元，完成年初预算的104.8%，主要用于部机关、部直属事业单位无房和住房未达标人员以及转制科研院所转制前离退休相关人员应当领取的住房货币化改革补贴资金。决算数大于预算数的主要原因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**（二）项目支出**5,303,570.04万元，完成年初预算的111.2%。

**1.一般公共服务支出（类）**1,431.83万元。主要包括：

**（1）人力资源事务（款）一般行政管理事务（项）**1,334.95万元，年初预算为0，主要用于行政单位的基本支出。决算数大于预算数的主要原因是有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

**（2）纪检监察事务（款）其他纪检监察事务支出（项）**96.88万元，完成年初预算的64.6%，主要用于执纪审查中的集中办案经费支出。决算数小于预算数的主要原因是专项工作延续，未按年度进行费用结算。



**2.外交支出(类)12,330.33 万元，完成年初预算的 97.1%。**

**(1) 对外援助(款)对外援助(项)9,082.8 万元，完成年初预算的 149.7%，主要用于对外援助等支出。决算数大于预算数的主要原因是部分国际组织会费和捐款科目的历年结余，因工作需要，经申请批准后调整至援外费科目。**

**(2) 国际组织(款)2,667.01 万元，主要包括：**

**国际组织会费(项)2,236.94 万元，完成年初预算的 40%，主要用于国际组织会费支出。决算数小于预算数的主要原因是 2020 年度正式设立有关国际合作专项，2020 年度相关国际组织会费改由有关国际合作专项列支，不再由国际组织会费专项列支。**

**国际组织捐赠(项)430.06 万元，完成年初预算的 95.4%，主要用于国际组织捐赠支出。**

**(3) 其他外交支出(款)其他外交支出(项)580.53 万元，完成年初预算的 100.4%，主要用于其他外交支出。决算数大于预算数的主要原因是使用以前年度财政拨款结转资金。**

**3.教育支出(类)进修及培训(款)培训支出(项)1,320.77 万元，完成年初预算的 16.4%，主要用于相关培训支出。决算数小于预算数的主要原因是因疫情影响部分培训取消。**

**4.科学技术支出(类)5,285,325.87 万元，完成年初预算的 111.3%。**

**(1) 科学技术管理事务(款)6,307.94 万元，主要包括：**

一般行政管理事务（项）5,980.25 万元，完成年初预算的 26.2%，主要用于一般行政管理事务支出。决算数小于预算数的主要原因是相关项目尚处设计审批阶段，尚无大额支出。机关服务（项）327.69 万元，完成年初预算的 100.0%，主要用于有关办公楼及附属设施运行维护支出。

（2）基础研究（款）482,141.05 万元，主要包括：

重点实验室及相关设施（项）429,345.37 万元，完成年初预算的 541%，主要用于国家重点实验室专项经费等支出。决算数大于预算数的主要原因是根据相关科技任务推进实施需求，调增预算并执行。

其他基础研究支出（项）52,795.68 万元，完成年初预算的 134.7%，主要用于相关科技专项的科研补助支出等。决算数大于预算数的主要原因是相关专项组织实施进度等因素消化部分上年结转资金。

（3）应用研究（款）36,762.5 万元。主要包括：

社会公益研究（项）5,619.9 万元，完成年初预算的 102.4%，主要用于社会公益专项科研方面支出。决算数大于预算数的主要原因是使用以前年度财政拨款结转资金。

其他应用研究支出（项）31,142.6 万元，完成年初预算的 129.8%。主要用于社会公益研究以外的有关应用研究方面支出。决算数大于预算数的主要原因是消化部分上年结转资金。

（4）技术与开发（款）科技成果转化与扩散（项）

214,905.85 万元，完成年初预算的 212.8%，主要用于科技成果转化基金等支出。决算数大于预算数的主要原因是消化部分上年结转资金。

**(5) 科技条件与服务（款） 180,498.33 万元，主要包括：**

**科技条件专项（项） 129,758.33 万元，完成年初预算的 128.9%，**主要用于科技文献信息专项、科技基础资源调查等相关支出。决算数大于预算数的主要原因是相关经费消化部分上年结转资金。

**其他科技条件与服务支出（项） 50,740 万元，完成年初预算的 6856.8%。**决算数大于预算数的主要原因是部分预算调整至其他科目，支出主要为消化上年结转资金。

**(6) 科学技术普及（款）科普活动（项） 1,624 万元，完成年初预算的 108.3%，**主要用于科技活动周等支出。

**(7) 科技交流与合作（款） 96,255.8 万元，主要包括：**

**国际交流与合作（项） 7,217.07 万元，完成年初预算的 106.1%，**主要用于国际科技合作、交流等支出。决算数大于预算数的主要原因是消化部分上年结转资金。

**重大科技合作项目（项） 87,823.72 万元，完成年初预算的 96.9%，**主要用于参与国际科技计划等支出。

**其他科技交流与合作支出（项） 1,215.02 万元，完成年初预算的 4.7%，**主要用于国际科技组织工作经费等支出。决算数小于预算数的主要原因是国际科技合作项目因疫情原因，

工作进度受到影响，大部分款项尚未拨付。

**5.资源勘探工业信息等支出（类）支持中小企业发展和管理支出（款）** 3,161.24 万元，完成年初预算的 184.4%。主要包括：

**科技型中小企业技术创新基金（项）** 317.24 万元，年初预算为 0，主要用于促进中小企业技术创新支出。决算数大于预算数主要原因是使用以前年度财政结转资金。

**中小企业发展专项（项）** 1,130 万元，年初预算为 0，主要用于中小企业发展专项支出。决算数大于预算数主要原因是使用以前年度财政结转资金。

**其他支持中小企业发展和管理支出（项）** 1,714 万元，完成年初预算的 100%，主要用于支持中小企业发展和管理方面的支出。

## 五、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出情况说明

科学技术部“三公”经费财政拨款支出包括科技部部机关、科学技术部机关服务中心、中国生物技术发展中心等 24 家预算单位用财政拨款开支的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费、公务接待费。其中：

因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出。按照批准的因公出国（境）计划，2020 年度共执行因公出国（境）团组 14 个、22 人次。因公出国（境）费 2020 年度支出 90.43 万元。

公务用车购置及运行费是反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出。截至 2020 年底，科学技术部用一般公共预算财政拨款安排运行维护费的公务用车保有量为 30 辆。公务用车购置及运行维护费 2020 年度支出 36.37 万元，全部为公务用车运行维护费。

公务接待费是反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。2020 年度公务接待费支出 62.14 万元，其中外事接待费 52.25 万元。国内公务接待 122 批次、1210 人次。

科学技术部严格按照“只减不增”的原则编报 2020 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费预算。2020 年度财政拨款“三

“三公”经费决算数较 2020 年初预算少支出 1,187 万元。其中，“因公出国（境）经费”少支出 830.43 万元，“公务用车购置及运行费”少支出 180 万元，“公务接待费”少支出 176.57 万元。相关支出减少的主要原因：一是认真贯彻落实党中央、国务院厉行节约精神和有关过紧日子要求，切实采取措施严格控制和压缩“三公”经费；二是受疫情影响，部分科技外事外交工作及境内外科技外事会议取消。

## 六、其他重要事项的情况说明

### （一）关于机关运行经费支出

2020 年度机关运行经费支出 4,781.12 万元（含参照公务员法管理的事业单位），比年初预算数减少 396.67 万元，减少 7.66%。主要原因是落实过紧日子要求减少行政开支，同时受疫情影响，会议差旅费等较预算有大幅减少。

### （二）关于政府采购支出

2020 年度政府采购支出总额 70,324.18 万元（全部为财政性资金），其中，政府采购货物支出 17,476.62 万元、政府采购工程支出 154.88 万元、政府采购服务支出 52,692.68 万元。授予中小企业合同金额 68,020.33 万元，占政府采购支出总额的 96.72%，其中：授予小微企业合同金额 10.48 万元，占政府采购支出总额的 0.001%。

### （三）关于国有资产占用情况

截至 2020 年 12 月 31 日，共有车辆 115 辆。其中，部（省）级领导干部用车 21 辆、机要通讯用车 20 辆、应急保障用车 3 辆、离退休干部用车 7 辆、其他用车 64 辆，其他用车主要包括用于机要通信和应急保障之外公务用途的车辆等；单价 50 万元以上通用设备 135 台（套）；单价 100 万元以上专用设备 5 台（套）。

### （四）关于 2020 年度预算绩效情况的说明

#### 1. 预算绩效管理工作开展情况

根据预算绩效管理要求，科学技术部组织对 2020 年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评，其中，一级项目 38 个，二级项目 227 个，共涉及资金 5,935,399.9 万元，其中财政拨款预算 4,814,151.49 万元，自评覆盖率达到 100.00%。

“青岛海洋国家实验室（试点）专项经费”“科研设施与仪器国家网络管理平台”等 2 个项目开展了重点绩效评价，涉及一般公共预算财政拨款支出 10,749 万元。从评价情况来看，上述项目立项符合相关管理规定，绩效目标合理，指标较清晰，管理制度较健全，业务监控有效性较好，能够按照专项资金管理办法规定进行管理和监督，能够按计划完成年度目标，任务完成质量、时效性较好，通过项目的实施，对所支持的行业领域起到了较好的支撑和带动作用，在培养科研人才、促进科技创新、提升自主创新能力等方面也发挥了较大作用，经济社会效益较显著。

## 2.部门决算中项目绩效自评结果

科学技术部在 2020 年度部门决算中反映“对外援助项目”“基地专项”“科技专项业务费”“科研机构研究生培养经费”“管理培训专项”及“科普经费”等 6 个一级项目绩效自评结果。

1.“对外援助项目”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目自评得分为 95 分。全年预算数为 8,731.46 万元，执行数为 8,731.46 万元，完成预算的 100%。项目绩效目标完成



情况：通过开展共建联合实验室（联合研究中心）、共建先进适用技术示范与推广基地、共建农业科技示范园、开展青少年科技交流、科技仪器和图书捐赠等主要合作形式，面向欧亚非拉等发展中国家组织实施科技援外工作。发现的主要问题及原因是相关工作数量指标尚未达到。下一步改进措施：将结合疫情实际情况，积极调整工作方式，确保工作顺利开展，并按规定有效支出经费。

2.“基地专项”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目自评得分为 97 分。全年预算数为 429,354.5 万元，执行数为 429,345.37 万元，完成预算约 100%。项目绩效目标完成情况：建设了疑难重症及罕见病国家重点实验室，正在按程序上报审批；对国家研究中心等相关研究机构予以强化支持等。发现的主要问题及原因：个别指标实际完成值与年度指标偏差较大，且成果应用及产生的效益方面仍有待提高。下一步改进措施：今后将根据实际情况酌情调整年度指标值，进一步通过评估等方式引导研究机构加强相关指标建设。

3.“科技专项业务费”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目自评得分为 94.8 分。全年预算数为 65,029.19 万元，执行数为 60,432.6 万元，完成预算的 92.9%。项目绩效目标完成情况：学术著作出版方面，通过资助多项科技学术著作出版，为科技发展和人才培养提供了重要科技文献支撑。创新方法工作方面，加强创新方法新工具及新方法的研发，深化

推广应用。发现的主要问题及原因：因 2020 年底结题的项目在 2021 年完成验收，导致实际完成值与年度指标值差异较大。下一步改进措施：今后将根据实际情况酌情调整年度指标值，并进一步加快验收进度。

4.“科研机构研究生培养经费”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目自评得分为 98.4 分。全年预算数为 288.7 万元，执行数为 242.7 万元，完成预算的 84.1%。项目绩效目标完成情况：项目实施总体情况良好，完成全日制硕士研究生的招生、培养计划，使合格研究生顺利毕业；足额发放相关奖学金、助学金，激励研究生产生高质量的研究成果。发现的主要问题及原因：部分奖学金尚未发放导致经费剩余。下一步改进措施：国家奖学金 4 万元将在 2021 年底发放给学生，相关剩余经费将尽快上缴财政。

5.“管理培训专项”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目自评得分为 90.2 分。全年预算数为 2,281.83 万元，执行数为 1,406.65 万元，完成预算的 61.6%。项目绩效目标完成情况：举办各类培训班，提升科技管理专业能力。发现的主要问题及原因：受全球新冠肺炎疫情影响，自 2020 年 1 月 26 日起暂停出国（境）培训团组派出工作。下一步改进措施：视疫情实际情况，适时派出培训团组，并将有限经费集中保障落实有关政府间协议等重点培训项目等。

6.“科普经费”绩效自评综述：根据年初设定的绩效目标，

项目自评得分为 94.6 分。全年预算数为 1,700 万元，执行数为 1,623.99 万元，完成预算的 95.5%。项目绩效目标完成情况：采用线上线下等创新方式举办全国科技活动周活动，促进科普传播与创作。发现的主要问题及原因：受疫情防控影响，科学工作者深入基层人数未达年度指标，群众性科技活动较计划进行了推迟。下一步改进措施：视疫情发展情况，适时开展群众科普活动，继续采用线上线下等创新方式举办全国科技活动周。

## 对外援助项目绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	对外援助项目						
主管部门	科学技术部		实施单位	科学技术部			
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：	5776.46	8731.46	8731.46	10.0	100.0%	10.0
	其中：财政拨款	5776.46	8731.46	8731.46	--	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			
	通过开展共建联合实验室（联合研究中心）、共建先进适用技术示范与推广基地、共建农业科技示范园、组织先进适用技术和科技创新管理培训班、开展青少年科技交流、科技仪器和图书捐赠等主要合作形式，面向欧亚非拉等发展中国家组织实施科技援外工作。通过科技援外，帮助合作对象国加强科技能力建设，培养高层次科技人才队伍，促进科技管理及科研人员的合作与交流，推动建立起覆盖欧亚非拉等主要发展中国家片区的科技合作网络。			面向欧亚非拉等发展中国家开展科技援外工作。2020 年共支持 19 个常规性科技援助项目并完成立项工作，组织对 14 个项目开展中期检查，对 43 个项目进行结题验收；利用视频会议形式持续推进与发展中国家政府间科技人文交流合作，推动我国与 9 个国家政府间联委会机制下科技交流项目合作，受理项目申报 477 项，完成 49 个项目立项工作；政府间科技交流项目管理平台于 2020 年正式上线；组织先进适用技术和科技创新管理培训班，支持 30 个省（自治区、直辖市）、11 个行业部门的 82 家企业、高校和科研院所援外培训班项目 82 个。			
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	与相关国家共建国家联合实验室（研究中心）数量	5个	5个	8.0	8.0	
		数量指标	共建先进适用技术示范与推广基地数量	2个	2个	8.0	8.0	
		数量指标	发展中国家培训班次数	50个	82个	6.0	6.0	
		数量指标	科技交流合作团组	20个	29个	8.0	8.0	
		质量指标	共建国家联合实验室（研究中心）符合相关建设需求	符合合作国发展建设需求	国家联合实验室建设符合合作国发展以及科技创新发展需求	5.0	5.0	
		时效指标	发展中国家培训班按计划开展	3月-11月,11月底完成	按计划及时完成	5.0	5.0	
		成本指标	严格控制培训费用支出，保证培训班的顺利举办	按照《举办援外培训班费用开支标准和财务管理办法》（财行〔2008〕2号）规定执行	严格按照《举办援外培训班费用开支标准和财务管理办法》（财行〔2008〕2号）规定执行	5.0	5.0	
	效益指标	社会效益指标	利用国际市场和国际资源服务国家长远战略和外交需要，拓展我国发展空间	有效拓展	通过共建联合实验室和研究中心，有效对接了国际科研资源	6.0	6.0	
		社会效益指标	落实领导人倡议和合作共识，推进与发展中合作对象国的科技创新合作与交流	显著扩大	完成相关人文交流任务	6.0	6.0	
		社会效益指标	通过帮助发展中国家解决实际问题，提升我国科技产品的知名度和国际形象	逐渐增强	通过举办援外培训班，帮助发展中国家学习相关的技术，提升其国内的技术水平	6.0	6.0	

绩效指标	效益指标	可持续影响指标	对发展中国家开展培训班，提升受援国科技创新能力，增强广大发展中国家经济社会发展的内生动力	逐步增强	通过发展中国家培训班，有效帮助发展中国家提升本国的科技水平，促进了当地的经济发展	6.0	6.0	
		可持续影响指标	开展科技创新政策、体制及管理合作与交流，向发展中国家推广我国科技发展模式	逐步提升	通过人文交流、举办培训班、共建联合实验室等，增进与发展中国家的了解	6.0	6.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	合作对象国政府及科技界满意度	≥90%	90%	5.0	5.0	
		服务对象满意度指标	国内外交及科技相关机构满意度	≥90%	90%	5.0	5.0	
	总分						100.0	95.0

## 基地专项绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	基地专项						
主管部门	科学技术部		实施单位	科学技术部			
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：	79354.50	429354.50	429345.37	10.0	100.0%	10.0
	其中：财政拨款	79354.50	429354.50	429345.37	--	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>1.围绕学科发展前沿和国民经济、社会发展的重要科技领域和方向，开展创新性研究，取得一批重大成果，聚集和培养优秀科技人才。坚持“开放、流动、联合、竞争”的运行机制，加大开放力度，保障科研仪器的高效运转和开放共享，开展多种形式的国际学术交流与合作。</p> <p>2.完成构建基础研究、应用研究和技术发展研究的全链条贯通式一体化研究体系，统筹兼顾各环节工作，成为国家创新体系中不可替代的重要研发力量。培养一支结构合理、高水平、国际化的稳定核心骨干科技队伍，同时实现各类科技人才的合理流动。构建设施完备、技术一流的科研仪器设备体系，拥有自主开发科研仪器设备能力；能够统筹整合、分类共享内部各类科研条件；公益性研究成果突出，社会服务效果显著。</p> <p>3.按照中长期科技发展规划纲要要求，构建统筹基础研究和前沿高技术研究基础研究的研究体系。着手提供高水平、便捷的科研支撑条件。开始部署自主研究课题，并面向国内外公开申请。推动科研仪器平台共享网络建立等。</p>			<p>1.组织了高水平基础研究、应用基础研究和前沿技术研究，聚集和培养了优秀科技人才，开展了高水平学术交流。针对学科发展前沿和国民经济、社会发展的重要科技领域和方向，开展了创新性研究。如，2020年10月，科技部批准依托中国医学科学院北京协和医院建设了疑难重症及罕见病国家重点实验室。</p> <p>2.对部分研究中心予以强化支持；定位、目标、研究方向等设置均符合国家建设规划及建设原则；构建了统筹基础研究、应用基础研究和前沿技术研究的研究体系；提供了高水平的科研支撑条件；部署了自主研究课题，面向国内外公开申请；建立了科研仪器平台共享网络，推动了开放共享；依托单位为中心和研究所提供了充足的条件保障。</p> <p>3.按照中长期科技发展规划纲要要求，加快推进相关科研基地建设；定位、目标、研究方向等设置均符合要求；组建理事会、学术委员会、主任委员会等，管理组织健全，协调顺畅，正常运转；构建了统筹基础研究、应用基础研究和前沿技术研究的研究体系；提供高水平、便捷的科研支撑条件；部署自主研究课题，并面向国内外公开申请；建立所属科研仪器平台共享网络，推动开放共享。</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	国内外学术组织任职人数	≥20 人	每个中心新增国内外学术组织任职人数约 33 人	8.0	8.0	
		数量指标	完成代表性成果	≥6 项	完成了磁性纳米材料构筑与多功能调控、编码摄像关键技术及应用、近海赤潮灾害应急处置关键技术与方法等 12 项代表性成果	6.0	6.0	
		数量指标	实验室公众开放天数	≥10 天	各实验室通过组织参观、夏令营、科普讲座、学生实践、参观访学等公众开放活动，平均开放约 133 天	6.0	5.0	实际完成值与年度指标偏差较大，酌情扣分，下年度将根据实际情况酌情调整年度指标值
		数量指标	对外学术交流与合作活动	≥40 次	主办/承办大型学术会议 102 场	8.0	8.0	
		数量指标	引进国内外优秀团队	≥10 个	新增国家自然科学基金创新研究群体 1 个，新增 5 名两院院士；支持相关优秀团队等	8.0	8.0	
		质量指标	外部仪器设备使用机时占总机时的比率	≥10%	平均每台仪器总机时 2051.2 小时，其中对外服务机时 343.4 小时，比率为 26.14%	6.0	6.0	
		质量指标	实验室内部管理科学规范，规章制度健全	规范完善	建立了财务、科研、设备、人事等各项管理制度，管理制度科学规范，制度健全	4.0	4.0	
		成本指标	有效控制管理成本占实验室运行成本	< 30%	30%以下	4.0	4.0	



绩效指标	效益指标	社会效益指标	完善人才培养机制，吸引和稳定高水平人才队伍的效果	显著	人才培养机制完善，高水平人才队伍不断涌现	6.0	6.0	
		社会效益指标	承担国家重大科研任务及围绕主要研究方向的原创性成果对社会发展科技进步的作用	显著	承担项目超 2000 项；获得国家科技进步奖 2 项，对国家科技进步起到了重要的推动作用	6.0	5.0	基本达到指标要求，将进一步通过政策、评估等手段引导实验室加强相关指标建设
		可持续影响指标	依托单位在人员、政策、经费和后勤保障等方面对实验室发展的支持作用	显著	依托单位提供充足的条件保障，并给予中心在人才引进、使用面积、设备更新等全方位的支持；共建单位给予了充分的条件保障等	6.0	5.0	基本达到指标要求，将进一步通过政策、评估等手段引导实验室加强相关指标建设
		可持续影响指标	促进资源共享的作用	显著	各平台中心共为 76 个用户，支撑服务 188 个科研任务；对外用户占 32%。各平台中心绝大部分机时均对外服务。其中，平均共享服务率 91.4%；仪器平均机时 2028.8 小时，其中对外服务机时 239.2 小时，共享服务率 11.8%，促进了先进仪器设备对外共享和服务	6.0	6.0	
		可持续影响指标	对公众开放与科学传播的影响	显著	开展多种形式的公众开放活动 2800 余次，充分利用自身的科研、人才和资源优势，在传播科学知识、科学普及、提升公民科学素质等方面做了大量工作，取得了可喜成绩	6.0	6.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	实验室对管理工作的满意度	≥90%	100%	10.0	10.0	
总分						100	97.0	

## 科技专项业务费项目绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	科技专项业务费						
主管部门	科学技术部		实施单位	科学技术部			
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:	62699.19	65029.19	60432.60	10.0	92.9%	9.3
	其中:财政拨款	57700.00	60030.00	55444.80	--	92.4%	--
	上年结转资金	4999.19	4999.19	4987.80	--	99.8%	--
	其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--

	预期目标	实际完成情况
年度总体目标	<p>1.加强科技文献全文数据库的采集力度；支持高校和科研机构联合集团订购全文数据库；强化开放资源组织管理力度，提高开放资源数据采集的连续性、完整性和时效性；拓展科技文献元数据采集合作范围，推进文摘加工模式与加工方法的改革；完善科技文献信息全国服务体系，大力发展机构用户，做好普惠的全文提供服务；大力推进援疆援藏、企业创新等的信息服务；深化资源发现系统建设，强化版权保护、系统和数据安全、网络运维监控，确保网络服务系统顺利运行。</p> <p>2.进一步聚焦国家创新需求，开展创新方法理论研究，加强创新方法新工具及新方法的研发。以企业创新方法集成应用与推广为重点，面向大型国企开展创新方法应用与示范。持续加强创新方法人才培养与服务体系建设。择优选择若干个区域，深化创新方法的推广应用，在创新方法推广的长效机制、服务模式和应用成果等方面实现突破。充分发挥高等院校、科研院所和第三方服务机构的优势，在政产学研用联动机制下研究创新方法推广应用与示范能力提升问题。</p> <p>3.资助 150 项左右科技学术著作。</p>	<p>1.优化印本资源结构，加强重点需求资源建设。继续开展开放学术资源建设工作，开展开放期刊、开放会议录、开放学位论文、开放课件、开放图书、开放科技报告等采集，建设开放资源管理系统，提升开放资源建设工作效率。积极拓展多来源元数据资源建设渠道。大力推进服务保障以文献服务为主向知识服务的转型。基础文献服务稳步推进，完成原文请求。建立 INSTL“新冠肺炎应急文献信息专栏”，疫情期间向政府部门提供决策支持，面向企业创新主体大力推进知识服务。保障网络及系统安全、稳定运行，提升网络安全监控能力，完成 NSTL 城域网安全体系二期建设，三期建设工作正在收尾阶段；完成 NSTL 计算机网络系统基础设施改造一期、二期建设。持续改进、完善 NSTL 网络服务系统功能和服务能力，逐步完善发现系统的资源建设和智能化检索与服务功能；持续发展全国服务体系，加快推进以用户为中心的一体化服务体系建设。克服疫情带来的不利因素，落实安排各项工作有序推进，确保完成年度目标。</p> <p>2.进一步聚焦国家创新需求，开展创新方法理论研究，加强创新方法新工具及新方法的研发，应用示范及人才培养，形成方法专著和培训手册。以企业创新方法集成应用与推广为重点，面向大型国企开展创新方法应用与示范，针对重大装备/重大工程的研发、生产问题，进行研究或反求，凝练创新方法应用理论，构建出具有中国特色且可复制推广的创新方法应用模式。持续加强创新方法人才培养与服务体系建设。择优选择若干个区域，深化创新方法的推广应用。充分发挥高等院校、科研院所和第三方服务机构的优势，在政产学研用联动机制下研究创新方法推广应用与示范能力提升问题，打造了企业和众创空间实施多创新方法集成与融合应用的咨询服务能力，建立国家重大科技项目与创新方法融合的服务工作流程和模式。</p> <p>3.2020 年资助 237 项科技学术著作。</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	数量指标	全文传递服务量	≥43 万篇	46.3 万篇	5.0	5.0
数量指标		发表科技论文	≥10 篇	244 篇	4.0	3.5	实际完成值与年度指标值存在较大偏差，因大量项目在 2021 年验收，大部分产出集中在 2020 年度
数量指标		外文印本文献发订数量	≥2.4 万种次	2.47 万种次	4.0	4.0	
数量指标		新增试点示范企业数量	≥10 个	63 个	4.0	3.5	实际完成值与年度指标值存在较大偏差，因大量项目在 2021 年验收，大部分产出集中在 2020 年度
数量指标		申请专利	200 项，其中申请发明专利数≥100 项	1072 项，其中申请发明专利数 154 项	3.0	2.5	实际完成值与年度指标值存在较大偏差，因大量项目在 2021 年验收，大部分产出集中在 2020 年度
数量指标		继续支持的原有区域工作	≥5 个	1 个（湖北省创新方法推广应用基地）	4.0	2.0	视频评审按照打分排名确定立项项目
数量指标		资助科技学术著作	≥150 项	237 项	4.0	4.0	
质量指标		中期按计划项目验收通过率	≥90%	93.30%	3.0	3.0	
质量指标		出版基金项目申报受理、评审、审批、公示等批复程序符合相关管理办法要求	100%	100%	3.0	3.0	
质量指标		文摘和引文数据加工正确率	≥99.95%	≥99.95%	4.0	4.0	
质量指标		网络服务系统稳定运行率	≥99%	> 99%	4.0	4.0	
时效指标		全文传递服务时效	< 24 小时	控制在 24 小时内	4.0	4.0	
时效指标		文摘和引文数据加工时效	2 周之内	2 周之内	4.0	4.0	

绩效 指标	效益 指标	经济效益 指标	企业应用创新方法产生的经济效益	≥1 亿元	41.38 亿元	5.0	5.0	
		社会效益 指标	为提高产品研发效率、节约成本等提供方法支撑	效果显著	积极推进多方法融合应用，帮助企业重构研发流程，融入工业工程、精益生产、六西格玛等管理创新工具，提高了产品研发效率、节约了成本支出	5.0	5.0	
		社会效益 指标	科技文献信息保障能力	提升	不断完善印本文献和数字资源并举的文献保障体系，进一步调整优化文献采购品种，补充薄弱学科；以用户需求为驱动，加强支撑尖端科技、创新发展和企业发展等方面所需文献的订购；加强数字资源采购力度，强化 OA 资源采集	5.0	5.0	
		社会效益 指标	科技著作受到社会的关注程度	显著提升	通过对一批优秀学术专著的资助出版，激励科技工作者开展深入研究、积累科技成果撰写更多优秀专著，科技著作受到社会的关注程度显著提升	5.0	5.0	
		可持续 影响指标	对科技工作者的激励作用	中长期	通过对一批优秀学术专著的资助出版，使科技工作者既得到了学术上的认可，又得到了一定的经费补助，起到了较高的激励作用	5.0	5.0	

绩效指标	效益指标	可持续影响指标	推动全国科技文献资源共享和协同服务	提升	在 29 个省市自治区的信息机构和部分行业信息机构建立了 40 个服务站, 面向高校和科研院所用户建立了 27 个用户管理平台, 面向科研机构等集团用户开通了 47 个接口服务, 建立了 43 家专题镜像平台, 联合地方和行业信息机构开展用户文献需求调研和联合保障	5.0	4.0	目前, NSTL 的全国科技文献信息联合服务体系已全面覆盖了全部省市, 对地方的覆盖较为完整, 但对行业的覆盖还不完整, 在有些行业还没有建立服务站。改进措施: (1) 积极拓展和扩大行业服务站建设; (2) 主动与行业信息机构联系, 联合开展文献信息服务; (3) 完善适合行业信息服务的服务站管理系统功能; (4) 加强对行业文献信息的汇聚、整合和集成, 方便行业服务站开展文献信息服务
	满意度指标	服务对象满意度指标	信息服务对象满意度	> 90%	99.48%	3.0	3.0	
		服务对象满意度指标	出版社满意度调查	≥95%	100%	3.0	3.0	
		服务对象满意度指标	项目承担单位满意度	≥90%	95%	4.0	4.0	
总分						100	94.8	

## 管理培训专项绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	管理培训专项						
主管部门	科学技术部		实施单位	科学技术部			
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：	12120.75	2281.83	1406.65	10.0	61.6%	6.2
	其中：财政拨款	8074.75	1685.00	809.82	--	48.1%	--
	上年结转资金	4046.00	596.83	596.83	--	100.0%	--
	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>1.举办各类培训班次及基础性工作 25-30 期（项），计划培训人次 2000 人次以上。主要包括六个方面：一是科技创新改革发展专题，二是促进科技成果转移转化专题，三是科技创新创业人才培养专题，四是科技精准扶贫专题，五是专业化管理能力提升专题，六是科技管理培训基础性工作。</p> <p>2.通过出国培训经费资助，组织派遣超过 350 班次各行业高层次人才赴国（境）外培训。加大对专业技术及中长期培训人员的资助力度，严格按照国家财政出国培训经费标准给予经费资助。加强培训成果的搜集及宣传推广工作，提升出国（境）培训的质量和效益。</p>			<p>2020 年实际举办培训班次 23 期，基础性工作 1 项，实际培训人次约 1800 人次。主要包括六个方面：一是科技创新改革发展专题，二是促进科技成果转移转化专题，三是科技创新创业人才培养专题，四是科技精准扶贫专题，五是专业化管理能力提升专题，六是科技管理培训基础性工作。新增湖北科技管理干部培训专题。受全球新冠肺炎疫情影响，为做好国内疫情防控工作，确保培训学员人身安全，2020 年 1 月 26 日起暂停出国（境）培训团组派出工作。按照上年度培训计划，对于 2019 年、2018 年已立项执行且尚未领取资助的项目，严格按照国家财政出国培训经费标准给予经费资助，涉及培训项目 41 项、247 人次，其中：专业技术及中长期培训项目 38 项、169 人次。注重培训成果的收集及推广工作。</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	参训人员数量	≥2000 人次	2200 人次左右（含在线培训）	8.0	8.0	
		数量指标	评估重点培训成果并共享数量	≥5 篇	14 篇	8.0	8.0	
		数量指标	课件数量	≥120 个	超过 120 个	8.0	8.0	
		数量指标	调研报告及专题培训总结	≥3 份	20 份	8.0	8.0	
		质量指标	专业技术及中长期培训人数占培训总人数比率	≥50%	81.7%	6.0	6.0	
		质量指标	培训总结报送率	≥85%	85.2%	6.0	6.0	
		成本指标	人均培训成本	不超过国家标准	不超过国家标准	6.0	6.0	
	效益指标	社会效益指标	促进中外经济技术项目合作	有所提升	通过开展经济技术相关在线培训，促进国内项目单位成果转化，提高经济效益	9.0	5.0	因疫情原因，2020 年 1 月 26 日起暂停出国（境）培训团组派出工作，效益受到一定影响
		社会效益指标	对创新型人才队伍建设的支撑和保障作用	显著	通过开展高层次人才专题培训，推动了创新人才推进计划深入实施和高层次人才培养	7.0	5.0	因疫情原因，2020 年 1 月 26 日起暂停出国（境）培训团组派出工作，效益受到一定影响
		社会效益指标	推动科技创新政策的宣传与落实效果	良好	通过组织开展相关政策培训，促进了科技体制改革相关举措与政策的宣讲与解读	7.0	7.0	
		可持续影响指标	科技管理培训工作在各部门和地方及科技管理干部中的影响力	长期	各地方科技厅、相关院所高校积极派人参加培训学习，目前培训规模供不应求	7.0	7.0	



绩效 指标	满意度指标	服务对象 满意度指标	培训团组对境外培训满意度	≥80%	94.6%	4.0	4.0	
		服务对象 满意度指标	相关人员对培训管理服务的满意度	≥90%	92%	3.0	3.0	
		服务对象 满意度指标	相关人员对培训课程质量的满意度	≥90%	92%	3.0	3.0	
总分						100	90.2	

## 科普经费项目绩效自评表

(2020 年度)

项目名称	科普经费						
主管部门	科学技术部		实施单位	科学技术部			
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：	1700.00	1700.00	1623.99	10.0	95.5%	9.6
	其中：财政拨款	1500.00	1500.00	1444.60	--	96.3%	--
	上年结转资金	200.00	200.00	179.39	--	89.7%	--
	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			
	全国科技活动周产生较大影响力，取得良好社会反响，参与科技活动周人数继续突破 2 亿人次，群众平均满意度超过 85%，全国各地和中央各部门举办的各类活动超过 4 万项。			因新冠疫情，聚集性群众活动受到了很大的影响，一些不得不停办或者减小规模，全国共举办各具特色的群众性科技活动超过 1.8 万项。但全国科技活动周活动采用线上线下等创新方式举办，达到了 6.3 亿人次的参与量，大大超过 2 亿人次的预期，获得良好的社会反响，群众平均满意度超过 85%。			

	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	举办活动的数量	25 次	25 次	9.0	9.0	
		数量指标	参与、参展单位	150 家	200 家	9.0	9.0	
		数量指标	参加活动的人次	80 万	120 万	8.0	8.0	
		数量指标	推荐各类原创科普作品数量	50 部	100 部	8.0	8.0	
		数量指标	科学工作者深入基层人数	1 万人次	5000 人次	8.0	4.0	疫情防控原因, 人员流动受限
		时效指标	群众性科技活动集中率( 是否在科技活动周期间举办, 经费百分比)	78%	58%	8.0	7.0	受疫情影响, 一些活动推迟
	效益指标	社会效益指标	对全民科学素养带动和影响作用	明显	科技活动周的展项和活动在设计上围绕科学普及。通过问卷调查, 绝大多数受访者认为活动在很大程度上提升了对科学和创新的认识	10.0	10.0	
		社会效益指标	科普传播与创作促进作用	较显著	通过调查问卷, 统计了本次活动对科普传播与创新方面的促进作用, 绝大多数受访者认为有较大促进	10.0	10.0	
		可持续影响指标	对民众环保意识、生态文明影响	较显著	线下和线上科普展项涵盖了自然环保和生态文明内容。发放了调查问卷, 统计了活动对民众环保意识、生态文明的影响程度如何, 绝大多数受访者认为有较大促进	10.0	10.0	
绩效 指标	满意度 指标	服务对象 满意度指标	参加活动群众平均满意度	>85%	发放了调查问卷, 统计了对本次参观全国科技活动周的总体满意程度, 反馈非常满意和满意选项的超过 90%比例	10.0	10.0	
总分						100	94.6	

**3.以科学技术部为主体开展的重点项目绩效评价结果**  
见附件。

## 第四部分 名词解释

### （一）收入科目

**1.一般公共预算财政拨款收入：**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，如：科研课题（受托项目）收入等。

**3.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.附属单位上缴收入：**指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

**5.其他收入：**指单位取得的除上述财政拨款收入、事业收入、经营收入等以外的收入，如：存款利息收入等。

**6.使用非财政拨款结余：**指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

**7.年初结转和结余：**指单位以前年度尚未完成、结转到本年仍按有关规定继续使用的资金。

### （二）支出科目

**1.一般公共服务（类）：**反映政府提供一般公共服务的支出，如：一般行政管理事务、引进人才费用等。

**2.外交（类）：**反映用于外交事务支出，如：驻外机构、对外援助、国际组织、其他外交支出等。

**（1）对外援助（款）：**反映对外国政府（地区）提供的各

种援助和技术合作支出。

**(2) 国际组织(款)：**反映向国际组织缴纳的会费、捐款等支出。

**(3) 其他外交支出(款)：**反映除上述项目以外其他用于外交方面的支出。

**3.教育(类)：**反映政府教育事务支出。

**4.科学技术(类)：**反映用于科学技术方面的支出，如：科学技术管理事务、基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科学技术普及、科技交流与合作等。

**(1) 科学技术管理事务(款)：**反映部机关(包括实现公务员管理的事业单位)以及机关服务中心科学技术管理事务方面的支出。

**(2) 基础研究(款)：**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支出。

**(3) 技术与开发(款)：**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实现生产力的应用和推广支出等。

**(4) 科技条件与服务(款)：**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) 科学技术普及(款)：**反映用于科学技术普及方面的支出。

**(6) 科技交流与合作(款)：**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. 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，如：行政事业单位离退休支出，反映用于离退休方面的支出。

**6. 卫生健康(类)：**反映行政事业单位医疗方面的支出。

**7. 资源勘探工业信息等(类)：**反映用于对资源勘探信息等事务支出，如：支持中小企业发展和管理支出，反映用于中小企业管理及支持中小企业发展方面的支出。

**8. 住房保障(类)：**反映用于住房方面的支出，如：住房改革支出，反映所属事业单位以及代为拨付经费的转制科研机构转制前离退休职工用财政拨款资金和其他资金等安排的住房改革支出，主要包括三项：住房公积金、提租补贴和购房补贴。

**(1) 住房公积金：**反映行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为

职工缴纳的住房公积金。

**(2) 提租补贴：**反映按房改政策规定的标准，行政事业单位向职工（含离退休人员）发放的租金补贴。

**(3) 购房补贴：**反映按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工（含离退休人员）、军队（含武警）向转役复员离退休人员发放的用于购买住房的补贴。

**9.基本支出：**指单位为保障其机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。如：工资福利支出、物业费、办公费、水电费等。

**10.项目支出：**指单位为完成其特定行政工作任务或事业发展目标，在基本支出之外发生的支出，包括基本建设、有关事业发展专项计划、专项业务费、大型修缮、大型购置、大型会议等支出。

**11.经营支出：**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而发生的支出。

**12.上缴上级支出：**指实行收入上缴办法的事业单位按规定的定额或比例上缴上级单位的支出。

**13.机关运行经费：**指为保障行政单位（包括实行公务员管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费



以及其他费用。

**（三）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。

**（四）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非财政补助结余中提取的事业基金和职工福利基金等。

**（五）“三公”经费：**纳入中央财政预决算管理的“三公”经费，是指中央部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

## 附件

### 科研设施与仪器国家网络管理平台项目绩效评价报告

科学技术部组织对科研设施与仪器国家网络管理平台项目 2020 年度实施情况开展了绩效评价，现报告如下。

#### 一、项目基本情况

（一）专项背景。为加快推进科研设施与仪器向社会开放，进一步提高科技资源利用效率，根据《国务院关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》（国发〔2014〕70 号）中关于要建成覆盖各类科研设施与仪器、统一规范、功能强大的专业化、网络化管理服务体系等精神的要求，建成了仪器管理平台，并组织各地方、部门和相关单位仪器服务平台纳入仪器管理平台，建立了跨部门、跨领域、多层次的科研设施与仪器管理服务体系。

（二）专项目标。2020 年度，仪器管理平台项目总体目标主要围绕对该平台功能的优化完善、进一步推动管理单位在线服务平台与仪器管理平台对接、科研设施与仪器第三方服务机构与仪器管理平台的对接等方面开展工作，以达到进一步提升仪器管理平台服务能力，加强对仪器管理平台的运行维护的目的。

（三）主要内容及预算支出情况。主要用于支持 4 方面

工作：**一是**继续推进仪器管理平台的功能拓展与完善工作。**二是**以更加安全、高效的方式实现仪器管理平台与各类仪器共享平台的系统对接。**三是**对仪器管理平台进行日常运行维护。**四是**按照三级等保要求，完善安全管理制度，增强系统防攻击、防病毒、防篡改能力。2020年专项全年批复预算数共计749万元。

## 二、绩效评价工作情况及评价结论

**（一）评价范围和目的。**本次绩效评价主要是对仪器管理平台项目2020年财政拨款的749万资金产生的绩效进行评价，通过对该项目资金经济性、效率性和效益性进行评价，及时掌握仪器管理平台项目绩效产出情况，以促进该平台继续加强财政支出管理，提高财政资金使用效益。

**（二）评价指标体系。**本次评价指标体系指标包括决策、过程、产出、效益四个方面，满分为100分。**一是决策（16分）**，主要评价项目立项决策的合理性、绩效目标的明确性、资金投入与配置的合理性等情况。**二是过程（20分）**，主要评价资金管理和组织实施情况。**三是产出（32分）**，主要评价科研设施与仪器管理平台服务用户数量、功能拓展数量、系统运维的成本控制率等。**四是效益（32分）**，主要评价促进管理单位科研设施与仪器开放共享利用效率提升、对

科研管理工作的持续支撑作用等情况。

**（三）评价方法及实施。**本次绩效评价以专家评价法、目标结果对比法、比较法、问卷调查法等方法开展相关工作。方式主要有：一是通过走访、查阅资料、电话访谈等方式了解有关项目资金整体管理实施情况；二是与管理部門的管理工作配合进行，对管理过程中发现的问题进行再次跟踪或电话确认；三是随机对使用该平台的用户进行问卷调查。

评价机构根据自评表及自评报告、调查问卷、调研情况以及收集的信息资料，对比分析项目支出与效益，对项目资金支出效果进行综合分析评判。

**（四）评价结论。**专项评价得分为**93.9**，评价等级为“**优**”。决策方面，项目依据明确，决策科学规范；绩效目标较合理，与年度任务基本相符。过程方面，项目相关制度较健全，能够有效执行；质量要求较明确；项目资金及时到位，使用基本符合项目资金管理辦法的规定。产出方面，基本达到项目预期目标，并按照时间规定和程序要求及时完成了系统升级、功能拓展和安全加固的内容；平台全年运行良好；全年实现了**30**个地方、近**300**个中央单位的对接任务。效益方面，支撑了中央级科学事业单位修缮购置专项等工作，成为用户使用科研设施与仪器的重要途径。

### 三、绩效评价指标完成情况

**1.决策指标分析。**该指标值 16 分，评价得分 15.6 分。

围绕年度总体目标设定绩效目标，推动实现科研设施与仪器配置、管理、服务、监督、评价的全链条有机衔接，指标设定与该项目年度任务和计划基本相符合，经费管理较严格。

**2.过程指标分析。**该指标值 20 分，评价得分 18.2 分。

财政资金足额到达具体项目单位，2020 年全年预算数为 752.20 万元，其中当年财政拨款 749.00 万元。全年支出决算数为 751.05 万元，年末结转资金为 1.15 万元，预算执行率为 99.85%。资金使用规范、合理。财务和业务管理制度较为健全，拥有年龄结构合理，勇于创新协作的人才队伍，同时具备一流的硬件设施和条件保障。

**3.产出指标分析。**该指标值 32 分，评价得分 30.6 分。

服务 3123 个用户，超额完成了既定目标；新增大型科研仪器 15668 台（套），更新大型科研仪器 21140 台（套），新增服务记录 222444 条，新增制度 515 项，新增管理单位 397 家。开展服务成效数据审核服务 655 次，回复相关咨询 11801 次。向海关监管系统推送数据 29534 条。针对前端门户系统、后端管理系统，开发新功能模块 40 个，升级功能模块 12 个。平台平稳运行，对用户的需求能够及时响应，没有发生故障。

按照管理工作的时间节点对系统的功能进行升级完善。中央级单位科研设施与仪器的年平均有效机时从 2019 年 1440 小时提高到 1450 小时，数量为 4.1 万台（套），使用机时提高了 41 万小时，共为国家节约 1.41 亿元购置仪器成本。

**4.效益指标分析。**该指标值 32 分，评价得分 29.5 分。仪器管理平台支撑了国家重点研发计划中申购的大型科研仪器购置查重评议等任务，在评议过程中减少重复购置经费 8.09 亿元，为国家财政节约了大量的资金，提高了资金的使用效率。同时，积极推动科研设施与仪器的开放共享，有效支撑管理部门评价考核，加速推进地方平台建设。积极与部门、地方和管理单位建设的省级仪器共享平台和在线服务平台进行对接，持续推动科研设施与仪器资源配置的优化，有效支撑科研管理工作。服务对象满意度为 98%。

#### **四、发现的主要问题及原因**

**一是仪器管理平台对接机制尚待健全。**各地方、单位落实情况不一致，单位缺乏相关配套落实制度，技术人员、资金缺乏等，目前还有部分科研单位没有建成在线服务平台，或者没有完成与国家网络管理平台的对接。

**二是科研单位报送的仪器信息质量有待继续提高。**虽然前期制定了与科技基础条件资源整合、管理相适应的标准规

范，但部分科研单位报送的仪器数据依然不符合标准规范，加大了平台标准化管理的难度。部分科研单位未实现对仪器运行使用的信息化管理，没有建立完整规范的仪器使用记录，平台实时掌握仪器运行使用情况也存在困难。

**三是仪器管理平台的服务水平有待继续优化。**设备具体参数不足，缺少专业性数据等。部分仪器使用人员不清楚仪器预约流程，影响使用率。平台接口待继续升级。

## **五、相关建议**

**一是继续健全完善仪器管理平台对接机制。**加大对地方平台建设的督促和政策贯宣，持续推动与仪器管理平台的对接工作。将仪器平台建设纳入科研管理考核体系中来，建立专业化的团队，切实保障该项工作的扎实推进。

**二是继续加强培训指导。**定期对各部门、地方及管理单位培训指导，深入了解仪器共享政策制度、相关标准规范、等，进一步优化仪器信息质量，提高标准化水平。

**三是进一步深入了解用户需求，优化服务水平。**进一步完善仪器管理平台相关功能和页面，优化数据库，提升用户体验，强化管理功能，逐步实现数据采集和分析的智能化和可视化。加强与企业及专业化仪器服务机构的合作，促进仪器服务供需对接，提高专业化服务的水平。