

科学技术部 2022 年度部门决算

二〇二三年七月

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
政府性基金预算财政拨款收入支出决算表	18
国有资本经营预算财政拨款支出决算表	19
财政拨款“三公”经费支出决算表	20
第三部分 科学技术部部门决算情况说明	21
一、2022 年度收入支出决算情况说明	21
二、2022 年度收入决算表说明	26
三、2022 年度支出决算表说明	27
四、2022 年度一般公共预算财政拨款支出决算表说明	28
五、财政拨款“三公”经费支出情况说明	34
六、其他重要事项的情况说明	36
第四部分 名词解释	66
附件	71

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	5,126,240.23	一、一般公共服务支出	14	538.85
二、事业收入	2	130,711.92	二、外交支出	15	6,406.07
三、经营收入	3	43,174.28	三、教育支出	16	3,760.75
四、附属单位上缴收入	4	0.00	四、科学技术支出	17	4,590,714.02
五、其他收入	5	10,268.91	五、社会保障和就业支出	18	7,808.75
	6		六、卫生健康支出	19	1,308.57
	7		七、资源勘探工业信息等支出	20	1,019.38
	8		八、住房保障支出	21	4,834.76
	9			22	
本年收入合计	10	5,310,395.34	本年支出合计	23	4,616,391.16
使用非财政拨款结余	11	3,978.59	结余分配	24	24,808.65
年初结转和结余	12	684,149.15	年末结转和结余	25	1,357,323.27
总计	13	5,998,523.08	总计	26	5,998,523.08

注：1.本表反映部门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

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
科目代码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		5,310,395.34	5,126,240.23	0.00	130,711.92	43,174.28	0.00	10,268.91
201	一般公共服务支出	700.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20111	纪检监察事务	700.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2011199	其他纪检监察事务支出	700.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
202	外交支出	6,809.90	6,809.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20203	对外援助	3,353.46	3,353.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020306	对外援助	3,353.46	3,353.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20204	国际组织	2,996.44	2,996.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020401	国际组织会费	2,619.90	2,619.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2020402	国际组织捐赠	376.54	376.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20299	其他外交支出	460.00	460.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2029999	其他外交支出	460.00	460.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
205	教育支出	2,836.01	2,836.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20508	进修及培训	2,836.01	2,836.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2050803	培训支出	2,836.01	2,836.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	5,286,607.16	5,103,197.29	0.00	130,617.18	43,174.28	0.00	9,618.40
20601	科学技术管理事务	25,724.12	20,785.54	0.00	4,158.39	0.00	0.00	780.19
2060101	行政运行	11,589.58	11,189.06	0.00	0.00	0.00	0.00	400.52
2060102	一般行政管理事务	8,786.29	8,786.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060103	机关服务	5,348.25	810.19	0.00	4,158.39	0.00	0.00	379.67
20602	基础研究	863,878.68	863,878.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	83,630.97	49,462.60	0.00	26,942.49	313.60	0.00	6,912.27
2060301	机构运行	52,512.08	20,011.71	0.00	25,274.49	313.60	0.00	6,912.27
2060302	社会公益研究	4,155.20	4,155.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	26,963.69	25,295.69	0.00	1,668.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与研究开发	158,483.00	158,483.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060404	科技成果转化与扩散	158,483.00	158,483.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	50,135.00	50,135.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	44,135.00	44,135.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	100,638.13	100,638.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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
科目代码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
2060801	国际交流与合作	3,948.00	3,948.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060802	重大科技合作项目	96,349.05	96,349.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	341.08	341.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	7,273.42	7,218.49	0.00	28.05	0.00	0.00	26.88
20801	人力资源和社会保障管理事务	4.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58
2080113	政府特殊津贴	4.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.58
20805	行政事业单位养老支出	7,268.84	7,218.49	0.00	28.05	0.00	0.00	22.30
2080501	行政单位离退休	1,869.10	1,869.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080503	离退休人员管理机构	518.04	518.04	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	3,261.46	3,220.89	0.00	18.70	0.00	0.00	21.87
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,620.24	1,610.46	0.00	9.35	0.00	0.00	0.43
210	卫生健康支出	373.90	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	352.74
21011	行政事业单位医疗	373.90	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	352.74
2101101	行政单位医疗	373.90	21.16	0.00	0.00	0.00	0.00	352.74
215	资源勘探工业信息等支出	1,019.38	1,019.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21508	支持中小企业发展和管理支出	1,019.38	1,019.38	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	1,019.38	1,019.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	4,775.58	4,438.00	0.00	66.69	0.00	0.00	270.89
22102	住房改革支出	4,775.58	4,438.00	0.00	66.69	0.00	0.00	270.89
2210201	住房公积金	2,862.59	2,600.00	0.00	49.10	0.00	0.00	213.49
2210202	提租补贴	393.56	388.00	0.00	2.05	0.00	0.00	3.52
2210203	购房补贴	1,519.42	1,450.00	0.00	15.54	0.00	0.00	53.88

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

部门：科学技术部

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
科目代码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		4,616,391.16	81,456.80	4,508,480.76	0.00	26,453.60	0.00
201	一般公共服务支出	538.85	0.00	538.85	0.00	0.00	0.00
20111	纪检监察事务	538.85	0.00	538.85	0.00	0.00	0.00
2011199	其他纪检监察事务支出	538.85	0.00	538.85	0.00	0.00	0.00
202	外交支出	6,406.07	0.00	6,406.07	0.00	0.00	0.00
20203	对外援助	3,314.65	0.00	3,314.65	0.00	0.00	0.00
2020306	对外援助	3,314.65	0.00	3,314.65	0.00	0.00	0.00
20204	国际组织	2,688.42	0.00	2,688.42	0.00	0.00	0.00
2020401	国际组织会费	2,292.06	0.00	2,292.06	0.00	0.00	0.00
2020402	国际组织捐赠	396.36	0.00	396.36	0.00	0.00	0.00
20299	其他外交支出	403.00	0.00	403.00	0.00	0.00	0.00
2029999	其他外交支出	403.00	0.00	403.00	0.00	0.00	0.00
205	教育支出	3,760.75	0.00	3,760.75	0.00	0.00	0.00
20508	进修及培训	3,760.75	0.00	3,760.75	0.00	0.00	0.00
2050803	培训支出	3,760.75	0.00	3,760.75	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	4,590,714.02	67,419.20	4,496,841.22	0.00	26,453.60	0.00
20601	科学技术管理事务	29,831.54	17,180.81	12,650.73	0.00	0.00	0.00
2060101	行政运行	11,981.38	11,981.38	0.00	0.00	0.00	0.00
2060102	一般行政管理事务	12,650.73	0.00	12,650.73	0.00	0.00	0.00
2060103	机关服务	5,199.43	5,199.43	0.00	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	551,582.38	0.00	551,582.38	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	78,980.79	47,935.99	30,811.36	0.00	233.44	0.00
2060301	机构运行	48,347.28	47,935.99	177.85	0.00	233.44	0.00
2060302	社会公益研究	4,358.75	0.00	4,358.75	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	26,274.76	0.00	26,274.76	0.00	0.00	0.00
20604	技术与研究开发	158,355.08	0.00	158,355.08	0.00	0.00	0.00
2060404	科技成果转化与扩散	158,355.08	0.00	158,355.08	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	54,595.32	0.00	54,595.32	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	53,253.32	0.00	53,253.32	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	1,342.00	0.00	1,342.00	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	1,239.48	0.00	1,239.48	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	1,239.48	0.00	1,239.48	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	99,561.82	0.00	99,561.82	0.00	0.00	0.00

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
科目代码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
2060801	国际交流与合作	3,353.79	0.00	3,353.79	0.00	0.00	0.00
2060802	重大科技合作项目	95,870.32	0.00	95,870.32	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	337.71	0.00	337.71	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	7,808.75	7,771.91	36.84	0.00	0.00	0.00
20801	人力资源和社会保障管理事务	42.06	5.22	36.84	0.00	0.00	0.00
2080113	政府特殊津贴	42.06	5.22	36.84	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	7,766.69	7,766.69	0.00	0.00	0.00	0.00
2080501	行政单位离退休	2,095.62	2,095.62	0.00	0.00	0.00	0.00
2080503	离退休人员管理机构	513.76	513.76	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	3,480.86	3,480.86	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,676.46	1,676.46	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	1,308.57	1,308.57	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	1,308.57	1,308.57	0.00	0.00	0.00	0.00
2101101	行政单位医疗	1,308.57	1,308.57	0.00	0.00	0.00	0.00
215	资源勘探工业信息等支出	1,019.38	122.35	897.03	0.00	0.00	0.00
21508	支持中小企业发展和管理支出	1,019.38	122.35	897.03	0.00	0.00	0.00
2150899	其他支持中小企业发展和管理支出	1,019.38	122.35	897.03	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	4,834.76	4,834.76	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	4,834.76	4,834.76	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	2,882.67	2,882.67	0.00	0.00	0.00	0.00
2210202	提租补贴	377.07	377.07	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	1,575.02	1,575.02	0.00	0.00	0.00	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	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	5,126,240.23	一、一般公共服务支出	16	538.85	538.85		
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	二、外交支出	17	6,406.07	6,406.07		
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、教育支出	18	3,760.75	3,760.75		
	4		四、科学技术支出	19	4,490,803.09	4,490,803.09		
	5		五、社会保障和就业支出	20	7,591.13	7,591.13		
	6		六、卫生健康支出	21	955.83	955.83		
	7		七、资源勘探工业信息等支出	22	1,019.38	1,019.38		
	8		八、住房保障支出	23	4,368.98	4,368.98		
	9			24				
本年收入合计	10	5,126,240.23	本年支出合计	25	4,515,444.08	4,515,444.08		
年初财政拨款结转和结余	11	583,438.04	年末财政拨款结转和结余	26	1,194,234.19	1,194,234.19		
一般公共预算财政拨款	12	583,438.04		27				
政府性基金预算财政拨款	13	0.00		28				
国有资本经营预算财政拨款	14	0.00		29				
总计	15	5,709,678.27	总计	30	5,709,678.27	5,709,678.27		

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

部门：科学技术部

单位：万元

项 目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		4,515,444.08	46,086.65	4,469,357.43
201	一般公共服务支出	538.85	0.00	538.85
20111	纪检监察事务	538.85	0.00	538.85
2011199	其他纪检监察事务支出	538.85	0.00	538.85
202	外交支出	6,406.07	0.00	6,406.07
20203	对外援助	3,314.65	0.00	3,314.65
2020306	对外援助	3,314.65	0.00	3,314.65
20204	国际组织	2,688.42	0.00	2,688.42
2020401	国际组织会费	2,292.06	0.00	2,292.06
2020402	国际组织捐赠	396.36	0.00	396.36
20299	其他外交支出	403.00	0.00	403.00
2029999	其他外交支出	403.00	0.00	403.00
205	教育支出	3,760.75	0.00	3,760.75
20508	进修及培训	3,760.75	0.00	3,760.75
2050803	培训支出	3,760.75	0.00	3,760.75
206	科学技术支出	4,490,803.09	33,048.35	4,457,754.73
20601	科学技术管理事务	25,311.43	12,660.69	12,650.73
2060101	行政运行	11,850.50	11,850.50	0.00
2060102	一般行政管理事务	12,650.73	0.00	12,650.73
2060103	机关服务	810.19	810.19	0.00
20602	基础研究	551,582.38	0.00	551,582.38
20603	应用研究	50,983.79	20,387.66	30,596.13
2060301	机构运行	20,387.66	20,387.66	0.00
2060302	社会公益研究	4,358.75	0.00	4,358.75
2060399	其他应用研究支出	26,237.37	0.00	26,237.37
20604	技术与研究与开发	158,355.08	0.00	158,355.08
2060404	科技成果转化与扩散	158,355.08	0.00	158,355.08
20605	科技条件与服务	54,595.32	0.00	54,595.32
2060503	科技条件专项	53,253.32	0.00	53,253.32
2060599	其他科技条件与服务支出	1,342.00	0.00	1,342.00
20607	科学技术普及	1,239.48	0.00	1,239.48
2060702	科普活动	1,239.48	0.00	1,239.48
20608	科技交流与合作	99,561.82	0.00	99,561.82
2060801	国际交流与合作	3,353.79	0.00	3,353.79
2060802	重大科技合作项目	95,870.32	0.00	95,870.32
2060899	其他科技交流与合作支出	337.71	0.00	337.71
208	社会保障和就业支出	7,591.13	7,591.13	0.00
20805	行政事业单位养老支出	7,591.13	7,591.13	0.00

项 目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
2080501	行政单位离退休	2,035.65	2,035.65	0.00
2080503	离退休人员管理机构	513.76	513.76	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险 缴费支出	3,413.62	3,413.62	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费 支出	1,628.10	1,628.10	0.00
210	卫生健康支出	955.83	955.83	0.00
21011	行政事业单位医疗	955.83	955.83	0.00
2101101	行政单位医疗	955.83	955.83	0.00
215	资源勘探工业信息等支出	1,019.38	122.35	897.03
21508	支持中小企业发展和管理支出	1,019.38	122.35	897.03
2150899	其他支持中小企业发展和管 理支出	1,019.38	122.35	897.03
221	住房保障支出	4,368.98	4,368.98	0.00
22102	住房改革支出	4,368.98	4,368.98	0.00
2210201	住房公积金	2,538.99	2,538.99	0.00
2210202	提租补贴	371.51	371.51	0.00
2210203	购房补贴	1,458.48	1,458.48	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

科目	科目名称	决算数	科目	科目名称	决算数	科目	科目名称	决算数
301	工资福利支出	34,099.28	302	商品和服务支出	6,747.42	307	债务利息及费用支出	0.00
30101	基本工资	7,847.81	30201	办公费	473.86	30701	国内债务付息	0.00
30102	津贴补贴	9,345.14	30202	印刷费	133.18	30702	国外债务付息	0.00
30103	奖金	260.65	30203	咨询费	6.05	310	资本性支出	197.76
30106	伙食补助费	5.00	30204	手续费	1.60	31001	房屋建筑物购建	0.00
30107	绩效工资	7,440.82	30205	水费	66.63	31002	办公设备购置	154.79
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	3,545.02	30206	电费	423.32	31003	专用设备购置	0.25
30109	职业年金缴费	1,754.60	30207	邮电费	231.37	31005	基础设施建设	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	54.00	30208	取暖费	567.43	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	617.46	31007	信息网络及软件购置更新	0.00
30112	其他社会保障缴费	136.14	30211	差旅费	79.53	31008	物资储备	0.00
30113	住房公积金	2,683.34	30212	因公出国（境）费用	6.77	31009	土地补偿	0.00
30114	医疗费	312.38	30213	维修（护）费	57.13	31010	安置补助	0.00
30199	其他工资福利支出	714.37	30214	租赁费	26.63	31011	地上附着物和青苗补偿	0.00
303	对个人和家庭的补助	5,042.20	30215	会议费	8.08	31012	拆迁补偿	0.00
30301	离休费	1,164.91	30216	培训费	14.13	31013	公务用车购置	42.15
30302	退休费	1,713.17	30217	公务接待费	9.81	31019	其他交通工具购置	0.00
30303	退职（役）费	0.00	30218	专用材料费	0.34	31021	文物和陈列品购置	0.00

科目	科目名称	决算数	科目	科目名称	决算数	科目	科目名称	决算数
30304	抚恤金	645.54	30224	被装购置费	0.00	31022	无形资产购置	0.00
30305	生活补助	5.94	30225	专用燃料费	0.00	31099	其他资本性支出	0.57
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	105.34	399	其他支出	0.00
30307	医疗费补助	1,491.45	30227	委托业务费	995.93	39907	国家赔偿费用支出	0.00
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	534.11	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	0.00
30309	奖励金	3.79	30229	福利费	874.76	39909	经常性赠与	0.00
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	75.60	39910	资本性赠与	0.00
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	458.89	39999	其他支出	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	17.40	30240	税金及附加费用	0.53			
			30299	其他商品和服务支出	978.93			
人员经费合计		39,141.48	公用经费合计					6,945.17

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。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开07表

部门：科学技术部

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
代码科目	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

部门：科学技术部

公开 08 表
单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	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。

财政拨款“三公”经费支出决算表

部门：科学技术部

公开 09 表
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维护费			公务接待费	合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费				小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1,473.23	909.62	336.84	152.00	184.84	226.77	471.77	252.24	188.29	107.98	80.31	31.25

注：本表反映部门本年度财政拨款“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；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

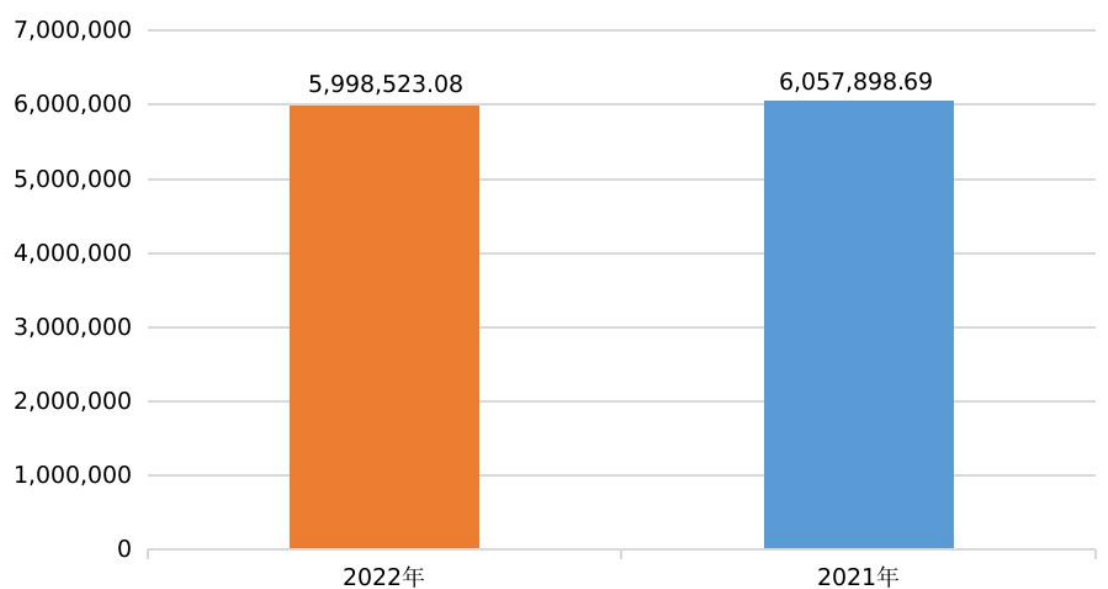
第三部分 科学技术部部门决算情况说明

一、2022 年度收入支出决算情况说明

2022 年度收入总计 5,998,523.08 万元，支出总计 5,998,523.08 万元。比 2021 年度决算数减少 59,375.61 万元，降低 1%。

图 1 收支总计变动情况

单位：万元



（一）2022 年度收入决算情况说明

1.财政拨款收入 5,126,240.23 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 2021 年度决算数减少 285,452.62 万元，降低 5.3%，主要原因是部分重大科技任务预算调整。

2.事业收入 130,711.92 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 2021 年度决算数增加 29,981.3 万元，增长 29.8%，主要原因是部分事业单位落实部省会商重要任务，有关项目资金增加。

3.经营收入 43,174.28 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 2021 年度决算数减少 36,281.79 万元，降低 45.7%，主要原因是部分事业单位开展有关经营活动业务量减少。

4.附属单位上缴收入 0 万元，系事业单位附属独立核算单位按规定上缴的收入。与 2021 年度决算数持平。

5.其他收入 10,268.91 万元，系行政单位（含参公管理事业单位）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 2021 年决算数增加 84.03 万元，增长 0.8%，主要原因是部分事业单位接受捐赠收入、下属企业投资收益分配增加。

6.使用非财政拨款结余 3,978.59 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 2021 年度决算数增加 1,988.23 万元，增长 99.9%，主要原因是部分事业单位使用非财政拨款结余资金缴纳企业所得税等。

7.年初结转和结余 684,149.15 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 2021 年度决算数增加 230,305.24 万元，增长 50.7%，主要原因是按照党中央国务院部署，各项重大科技任务需陆续推进，根据项目执行进度陆续拨付。

（二）2022 年度支出决算情况说明

1.一般公共服务（类）支出 538.85 万元，主要用于人力资源事务等支出。比 2021 年度决算数增加 360.14 万元，增长 201.5%，主要原因是部分工作任务增加，实际支出较上年支出有所增长。

2.外交（类）支出 6,406.07 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 2021 年度决算数减少 113.75 万元，降低 1.7%，主要原因是亚洲合作资金支出减少。

3.教育（类）支出 3,760.75 万元，主要用于进修及培训支出。比 2021 年度决算数增加 2,113.79 万元，增长 128.3%，主要原因是管理培训支出增加。

4.科学技术（类）支出 4,590,714.02 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 2021 年度决算数减少 491,428.76 万元，降低 9.7%，主要原因是部分重大科技任务预算调整。

5.社会保障和就业（类）支出 7,808.75 万元，主要用于行政单位离退休、机关事业单位养老保险及职业年金等方面的支出。比 2021 年度决算数减少 140.24 万元，降低 1.8%，主要原因是部分单位离退休人员支出和养老保险缴费支出减少。

6.卫生健康（类）支出 1,308.57 万元，主要用于反映行政事业单位医疗方面的支出。比 2021 年度决算数增加 906.6 万元，增长 225.5%，主要原因是行政单位医疗支出增加。

7.资源勘探工业信息等（类）支出 1,019.38 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 2021 年度决算数减少 130.97 万元，降低 11.4%，主要原因是中小企业及双创业务管理费减少。

8.住房保障（类）支出 4,834.76 万元，主要用于住房改革方面的支出。比 2021 年度决算数减少 8.57 万元，降低 0.2%。

9.年末结转和结余 1,357,323.27 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 2021 年度决算数增加 442,904.32 万元，增长 48.4%，主要原因是个别项目

由于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。

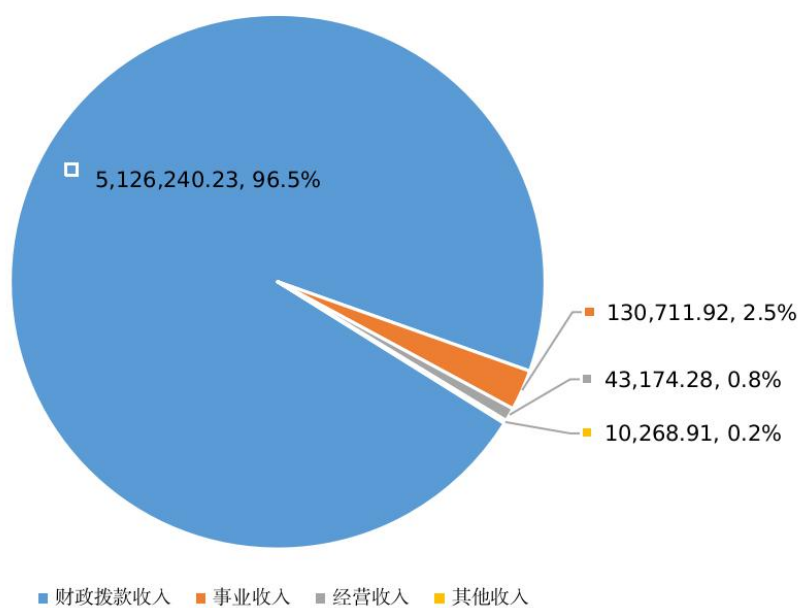
10.结余分配 24,808.65 万元，主要是单位按规定提取的事业基金和职工福利基金。比 2021 年度决算数减少 13,838.18 万元，降低 35.8%，主要原因是部分事业单位经营收入减少，结余分配相应减少。

二、2022 年度收入决算表说明

2022 年度全年收入 5,310,395.34 万元，比 2021 年度决算数减少 291,669.08 万元，降低 5.2%。其中，财政拨款收入 5,126,240.23 万元，占 96.5%；事业收入 130,711.92 万元，占 2.5%；经营收入 43,174.28 万元，占 0.8%；其他收入 10,268.91 万元，占 0.2%。

图 2 本年收入结构图

单位：万元

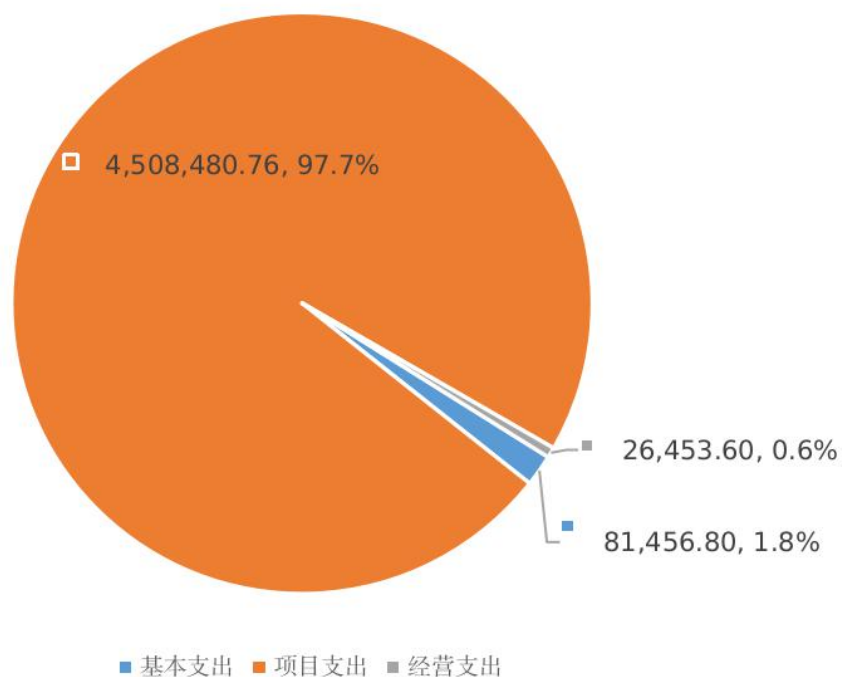


三、2022 年度支出决算表说明

2022 年度全年支出 4,616,391.16 万元，比 2021 年度决算数减少 488,441.74 万元，降低 9.6%。其中，基本支出 81,456.8 万元，占 1.8%；项目支出 4,508,480.76 万元，占 97.7%；经营支出 26,453.6 万元，占 0.6%。

图 3 本年支出结构图

单位：万元



四、2022 年度一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2022 年度财政拨款支出 4,515,444.08 万元，完成年初预算的 96.1%。

（一）基本支出 46,086.65 万元，完成年初预算的 106.2%。

1.科学技术支出（类）33,048.35 万元，完成年初预算的 104.5%，主要包括：

（1）科学技术管理事务（款）12,660.69 万元，完成年初预算的 108.3%，主要包括：

行政运行（项）11,850.50 万元，完成年初预算的 108.9%，主要用于行政运行支出。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。

机关服务（项）810.19 万元，完成年初预算的 100.9%，主要用于机关服务支出。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）应用研究（款）机构运行（项）20,387.66 万元，完成年初预算的 102.3%，为机构运行支出。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.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）7,591.13 万元，完成年初预算的 105.3%。主要包括：

行政单位离退休（项）2,035.65 万元，完成年初预算的 109.4%，主要用于行政单位离退休相关支出。决算数大于预算数的主要原因是离退休人员变动。

离退休人员管理机构（项）513.76 万元，完成年初预算的 99.8%，主要用于离退休人员管理机构相关支出。决算数小于预算数的主要原因是受疫情影响，部分支出减少。

机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）3,413.62 万元，完成年初预算的 106%，主要用于机关事业单位基本养老保险费相关支出。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。

机关事业单位职业年金缴费支出（项）1,628.10 万元，完成年初预算的 101.1%。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）955.83 万元，年初无预算。主要用于部机关、参公事业单位医疗费支出。决算数大于预算数的主要原因是年中按规定将结转资金调剂用于弥补行政单位医疗支出缺口。

4.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）其他支持中小企业发展和管理支出（项）122.35 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）4,368.98 万元，完成年初预算的 98.4%，主要包括：

住房公积金（项）2,538.99 万元，完成年初预算的 97.7%，

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住房公积金。决算数小于预算数的主要原因是在职职工变动。

提租补贴（项）371.51 万元，完成年初预算的 95.7%，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。决算数小于预算数的主要原因是在职职工变动。

购房补贴（项）1,458.48 万元，完成年初预算的 100.6%，主要用于部机关、部直属事业单位无房和住房未达标等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 4,469,357.43 万元，完成年初预算的 96%。

1.一般公共服务支出（类）纪检监察事务（款）其他纪检监察事务支出（项）538.85 万元,完成年初预算的 77%。决算数小于预算数的主要原因是相关任务当年支出比年初预计少。

2.外交支出（类）6,406.07 万元，完成年初预算的 94.1%。

（1）对外援助（款）对外援助（项）3,314.65 万元，完成年初预算的 98.8%，主要用于对外援助等支出。决算数小于预算数的主要原因是对外援助实际支出比年初预计少。

（2）国际组织（款）2,688.42 万元，完成年初预算的 89.7%，主要包括：

国际组织会费(项)2,292.06 万元,完成年初预算的 87.5%,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国际组织会费实际支出比年初预计少。

国际组织捐赠(项)396.36 万元,完成年初预算的 105.3%,主要用于国际组织捐赠支出。决算数大于预算数的主要原因是部机关使用以前年度财政拨款结转资金。

(3) 其他外交支出(款)其他外交支出(项)403.00 万元,完成年初预算的 87.6%,主要用于其他外交支出。决算数小于预算数的主要原因是其他外交实际支出比年初预计少。

3.教育支出(类)进修及培训(款)培训支出(项)3,760.75 万元,完成年初预算的 132.6%,主要用于相关培训支出。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。

4.科学技术支出(类)4,457,754.73 万元,完成年初预算的 95.9%。

(1) 科学技术管理事务(款)一般行政管理事务(项)12,650.73 万元,完成年初预算的 139.8%,主要用于一般行政管理事务支出。决算数大于预算数的主要原因是有关项目使用以前年度财政拨款结转资金。

(2) 基础研究(款)551,582.38 万元,完成年初预算的 140.8%。主要用于实验室及其相关设施、人才专项等其他基础支出。决算数大于预算数的主要原因是有关项目使用以前

年度财政拨款结转资金。

（3）应用研究（款） 30,596.13 万元，完成年初预算的 117.3%，主要包括：

社会公益研究（项） 4,358.75 万元，完成年初预算的 104.9%，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有关单位使用以前年度财政拨款结转。

其他应用研究支出（项） 26,237.37 万元，完成年初预算的 119.7%。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有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

（4）技术与研究开发（款）科技成果转化与扩散（项） 158,355.08 万元，完成年初预算的 105.6%，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有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

（5）科技条件与服务（款） 54,595.32 万元，完成年初预算的 96.8%，主要包括：

科技条件专项（项） 53,253.32 万元，完成年初预算的 105.6%，主要用于科技创新基地后补助经费、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有关单位使用以前年度财政拨款结转资金。

其他科技条件与服务支出（项） 1,342 万元，完成年初预算的 22.4%。主要用于雄安基地专项相关支出。决算数小于预

算数的主要原因是根据项目组织实施进度，待完成立项后才能拨付经费。

(6) 科学技术普及(款)科普活动(项) 1,239.48 万元，完成年初预算的 95.3%，用于科技活动周等支出。决算数小于预算数的主要原因是科技活动周实际支出比年初预计少。

(7) 科技交流与合作(款) 99,561.82 万元，完成年初预算的 98.9%，主要包括：

国际交流与合作(项) 3,353.79 万元，完成年初预算的 84.9%，主要用于国际科技合作交流等支出。决算数小于预算数的主要原因是受疫情影响，国际科技合作交流实际支出比年初预计少。

重大科技合作项目(项) 95,870.32 万元，完成年初预算的 99.5%，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) 337.71 万元，完成年初预算的 99%，主要用于国际科技合作项目等支出。决算数小于预算数的主要原因是受疫情影响，SKA 等国际科技合作项目实际支出比年初预计少。

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)其他支持中小企业发展和管理支出(项) 897.03 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、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、中国国际核聚变能源计划执行中心、中国国际人才交流中心等 15 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维护费、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，2022 年度共执行因公出国（境）团组 14 个、33 人次。因公出国（境）费 2022 年度支出 252.24 万元。

公务用车购置及运行维护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。2022 年，科学技术部公务用车购置数 7 辆，截至 2022 年底，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 59 辆。公务用车购置及运行维护费 2022 年度支出 188.29 万元。

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。2022 年度支出 31.25 万元，其中外事接待费 10.64 万元。国内公务接待 112 批次、1469 人次。

科学技术部 2022 年度财政拨款“三公”经费决算数与 2021 年决算数相比，增长 275.48 万元。其中，“因公出国（境）经费”增长 205.3 万元，主要原因是随着疫情防控形势变化，因

公出国活动较上年有所恢复；“公务用车购置及运行维护费”增长 75.08 万元，主要原因是部分单位公务用车达到报废年限，购置更新公务用车；“公务接待费”减少 4.89 万元，主要原因是贯彻落实过紧日子要求，严控公务接待支出。

科学技术部严格按照“只减不增”的原则编报 2022 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费预算。2022 年度财政拨款“三公”经费决算数较 2022 年初预算少支出 1001.46 万元。其中，“因公出国（境）经费”少支出 657.38 万元，“公务用车购置及运行维护费”少支出 148.55 万元，“公务接待费”少支出 195.52 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 and 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或转由线上方式开展。

六、其他重要事项的情况说明

（一）关于机关运行经费支出

2022 年度机关运行经费支出 4,309.33 万元（含参照公务员法管理的事业单位），比上年决算数增加 232.62 万元，增长 5.7%。主要原因是疫情防控支出增加。

（二）关于政府采购支出

本部门 2022 年度政府采购支出总额 51,924.05 万元，其中：政府采购货物支出 22,180.91 万元、政府采购工程支出 0 万元、政府采购服务支出 29,743.14 万元。授予中小企业合同金额 14,739.26 万元，占政府采购支出总额的 28.4%，其中：授予小微企业合同金额 4,406.64 万元，占授予中小企业合同金额的 29.9%。

（三）关于国有资产占用情况

截至 2022 年 12 月 31 日，科学技术部共有车辆 100 辆。其中，部级领导干部用车 24 辆、主要领导干部用车 1 辆、机要通信用车 19 辆、应急保障用车 3 辆、离退休干部用车 6 辆、其他用车 47 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 100 万元以上设备（不含车辆）55 台（套）。

（四）关于 2022 年度绩效评价情况的说明

1.绩效评价工作开展情况

根据预算绩效管理要求，科学技术部组织对 2022 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 39 个，二级项目 279 个，共涉及资金 5,998,523.08 万元，其中财政拨款预算 5,126,240.23 万元，自评覆盖率达到 100%。

组织对“国家科技成果转化引导基金”“农业生物种质资源挖掘与创新利用”2 个项目开展了重点绩效评价，涉及一般公共预算 196,562.46 万元。从评价情况来看，上述项目立项程序规范，绩效目标合理，指标较清晰明确，管理制度较健全，业务监控有效性较好，资金使用合规，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，进一步提高我国相关领域基础研究水平，培养了人才队伍，提高了民众知晓度，效益较显著。

组织对“中国国际人才交流中心”“中国国际核聚变能源计划执行中心”2 个单位开展整体支出绩效评价试点，涉及一般公共预算 82,476.47 万元。从评价情况来看，各试点单位高度重视绩效管理工作，各项管理制度健全，项目管理程序规范，资金分配、使用合规；单位整体绩效目标设定依据充分、合理，项目质量可控，执行严格，年度绩效目标完成率高，取得了良好的社会生态效益。

2.部门决算中项目绩效自评结果

科学技术部在 2022 年度中央部门决算中反映“科研机构研究生培养经费”“科普经费”“对外援助项目”“其他项目_支持

中小企业发展和管理支出”“科技合作与交流专项”“对国际组织的捐赠”“科研机构基本科研业务费”“科研机构专项业务费”“基地专项”及“国际组织会费”等 10 个一级项目绩效自评结果。

1.“科研机构研究生培养经费”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 98.8 分。项目全年预算数为 297.09 万元，执行数为 262.73 万元，完成预算的 88.4%。项目绩效目标完成情况：按照国家下达的招生计划，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，缓解低收入学生家庭经济压力。发现的主要问题及原因：按照相关管理办法和国家助学金制度，国家奖学金、助学金部分资金需在 2023 年度发放，导致经费剩余。下一步改进措施：剩余资金将按照相关管理办法于 2023 年度执行完毕。

2.“科普经费”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 90 分。项目全年预算数为 1,371.64 万元，执行数为 1,239.48 万元，完成预算的 90.4%。项目绩效目标完成情况：采用线上线下相结合方式，举办科技周活动，提升全国科技活动社会影响力，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，部分科普活动未能按计划举办，科技活动周主场活动推迟。下一步改进措施：提

前谋划部署、准备预案，充分发挥线上平台作用和新媒体技术，通过多种方式开展科普活动。

3.“对外援助项目”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 96.9 分。项目全年预算数为 3,353.86 万元，执行数为 3,314.65 万元，完成预算的 98.8%。项目绩效目标完成情况：通过支持对外科技援助项目、共建联合实验室（联合研究中心、先进适用技术示范与推广基地）、实施国际杰青计划、举办发展中国家培训班、开展线上人文交流等，面向欧亚非拉等发展中国家组织实施科技援外工作，帮助发展中国家解决实际问题，推进与发展中合作对象国的科技创新合作与交流。发现的主要问题及原因：受全球新冠肺炎疫情影响，部分活动未能按期举行。下一步改进措施：今后将严格按照年度计划推进相关工作。

4.“其他项目_支持中小企业发展和管理支出”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 93 分。项目全年预算数为 897.03 万元，执行数为 897.03 万元，完成预算的 100%。项目绩效目标完成情况：全面做好小微双创示范城市、引导基金阶段参股项目管理等工作；通过办好中国创业大赛，营造较好创业创新文化氛围，引导社会资本支持科技型中小企业；加强创新创业孵化体系，提升服务机构发展水平；科技型中小企业入库数量不断增加；科技型中小企业评价办法及相关政策措施得到有效落实。发现的主要

问题及原因：个别指标实际完成值较年度指标值偏差较大。

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。

5.“科技合作与交流专项”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 94.3 分。项目全年预算数为 11,377 万元，执行数为 10,608.64 万元，完成预算的 93.2%。项目绩效目标完成情况：全面支撑中方参与 SKA 国际、国内事宜；组织参加理事会第五次、第六次、第七次会议和 SKA 第 38 次董事会，不定期组织参加相关委员会等国际会议；深入研究 SKA 各核心议题，组织召开国内工程、科学、政策等工作协调研讨会；组织召开首届 SKA 科学运行专题培训班和第七届中国 SKA 暑期学校，完成对内、对外宣传工作；健全专项管理机制，支撑国内招聘及借调工作，支撑 SKA 中国专家委员会工作，组织召开第三次专家委员会会议。发现的主要问题及原因：受疫情及全球经济情况影响，虽向 SKA 推荐 30 余人参加应聘，但均未推送成功。下一步改进措施：将按年度计划进一步推进人才推送相关工作。

6.“对国际组织的捐赠”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 99 分。项目全年预算数为 439 万元，执行数为 396.36 万元，完成预算的 90.3%。项目绩效目标完成情况：通过向亚太技术转让中心捐款、联合国教科文组织全民信息计划捐款、南方科技促进可持续发展委员会捐款、国际能源署（IEA）捐款、地球观测组织(GEO)捐款，

加强与相关国家信息共享与交流，促进我国成熟技术及产品向发展中国家出口，提升我国与其他发展中国家科技合作水平。

7.“科研机构基本科研业务费”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 97.6 分。项目全年预算数为 2,753.03 万元，执行数为 2,641.74 万元，完成预算的 96%。项目绩效目标完成情况：开展文摘数据和引文数据加工、关键技术领域及特色数据库建设等工作，持续推动国家工程技术图书馆、情报网等信息服务平台建设，促进科技信息资源传播利用；提供技术咨询与服务，形成重点领域年度报告，为政府和各类创新主体提供有力的信息支撑和决策支持。发现的主要问题及原因：个别指标实际完成值较年度指标值偏差较大。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。

8.“科研机构专项业务费”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 99.2 分。项目全年预算数为 1,870.45 万元，执行数为 1,717.01 万元，完成预算的 91.8%。项目绩效目标完成情况：在提升重点学科基础理论研究过程中培养情报工程化的人才团队，形成科技情报理论方法与应用科技报告，有效支撑情报理论创新、共性技术研发。

9.“基地专项”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 88.2 分。项目全年预算数为 720.43

万元，执行数为 448.16 万元，完成预算的 62.2%。项目绩效目标完成情况：完善了二次科考项目管理 workflow，建立起系列项目专业化管理体系；组织完成二次科考十大任务和专题调研 10 次，扎实推进青藏科考科学数据汇交工作，起草发布《数据汇交工作规范》；协调保障西藏、青海科考工作顺利开展。发现的主要问题及原因：受疫情防控影响，科考管理工作培训会及野外科考工作调研等工作无法开展，每月一次的联络员工作会也未能如数开展。下一步改进措施：剩余资金将按照相关管理办法于 2023 年度执行完毕。

10.“国际组织会费”项目绩效自评情况：根据年初设定的绩效目标，项目绩效自评得分为 96.9 分。项目全年预算数为 3,318.68 万元，执行数为 2,292.06 万元，完成预算的 69.1%。项目绩效目标完成情况：利用 ICGEB 舞台宣传我国生物技术，有效促进发达国家和发展中国家在遗传工程和生物技术领域合作与交流；派遣借调人员赴 OECD 任职，借调工作人员在统计和科技政策研究领域开展合作；有效促进 GIF 框架下的联合研发和信息交流以及我国下一代核反应堆研究工作；参加 IODP 海洋考察，一定程度上提高了我国海洋研究水平。发现的主要问题及原因：国际组织会费年度拨款外币额度基本保持不变，但因国际形势变化，预算拨付时使用的汇率与实际拨款时使用的汇率差距较大，导致存在资金结余。下一步改进措施：2023 年将积极消化结转资金。

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		科研机构研究生培养经费						
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：	297.09	297.09	262.73	10.0	88.4%	8.8
		其中：财政拨款	258.45	258.45	224.09	—	0.00%	—
		上年结转资金	38.64	38.64	38.64	—	0.00%	—
		其他资金	0.00	0.00	0.00	—	0.00%	—
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	1.按照国家下达的招生计划，按年度完成全日制硕士研究生的招生、培养计划,确保培养合格的硕士研究生； 2.研究生国家助学金按月足额及时发放； 3.奖学金按时、足额发放。				1.按照国家下达的招生计划，已完成 2022 年度全日制硕士研究生的招生、培养计划。 2.研究生国家助学金已按月足额及时发放。 3.奖学金已按时、足额发放。			
	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	成本指标	经济成本指标	学业奖学金发放数额	= 33.6 万元	33.6 万元	10.0	10.0	
			每人每月发放助学金额度	= 500 元	500 元	10.0	10.0	
	产出指标	数量指标	国家助学金发放人数	≥100 人	103 人	6.0	6.0	
			国家奖学金发放人数	= 2 人	2 人	6.0	6.0	

绩效指标			学业奖学金资助人数	≥70 人	70 人	6.0	6.0	
			研究生招生数量	≥32 名	32 名	6.0	6.0	
		质量指标	申请和发放过程中弄虚作假行为发生次数	= 0 次	0 次	5.0	5.0	
			通过学位论文答辩,硕士学位毕业率	≥95%	97%	6.0	6.0	
		时效指标	助学金发放时间节点	每月月底前	每月月底前	5.0	5.0	
	效益指标	社会效益指标	培养的硕士研究生能顺利找到工作，服务社会效果	显著	2022 届研究生就业率 90%以上,服务社会效果显著	8.0	8.0	
			通过奖学金评比,促进学生努力学习效果	显著	通过评比在学生中形成比学赶超的良好学风，促进学生努力学习	6.0	6.0	
			通过实施助学金发放,对学生完成学业产生积极的影响	显著	一定程度缓解低收入学生家庭经济压力，对完成学业产生积极影响	6.0	6.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	受助学生对资助工作满意度	≥95%	100%	5.0	5.0	
			受奖励学生对奖励工作满意度	≥95%	100%	5.0	5.0	
	总分						100.0	98.8

项目支出绩效自评表

(2022 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：	1371.64	1371.64	1239.48	10.0	90.4%	9.0
		其中：财政拨款	1300.00	1300.00	1167.84	—	89.8%	—
		上年结转资金	71.64	71.64	71.64	—	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			
	开展科技活动周活动、网络科技周活动、科普重点示范活动、科普工作机制建设、科普中央意见的宣讲解读，组织科普人才活动与培训、青少年系列科普活动，建设国家级科普作品中心，科普活动、示范活动、青少年系列科普互动等各类线下活动不少于 2 次，网络科技活动等线上活动少于 2 次，科普创作 10 个，提升全国科技活动社会影响力，取得良好社会反响，全国科技活动周产生巨大的品牌效应，促进科普事业创新发展。参与科技活动周人数大于 80 万人次，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。				参与科技活动周人数超过 100 万人次，提升了全国科技活动社会影响力，取得了良好社会反响，全国科技活动周产生了巨大的品牌效应，促进了科普事业创新发展。部省联动，全国各地和中央各部门举办各类“线上+线下”活动。			
	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	6.0	6.0	
			科学工作者深入基层人数	≥1 万人次	1 万人次	5.0	5.0	
			组织科普中央意见宣讲活动、会议数量	≥1 次/年	1 次	5.0	5.0	

绩效指标			参加活动的人次	≥80 万	100 万人次	5.0	5.0	
			参与、参展单位	≥150 家	150 家	6.0	6.0	
			科普人才培养	≥20 人/年	50 人	6.0	5.0	受疫情影响,部分培训采取线上方式,培训人数较计划偏高。
			推荐各类原创科普作品数量	≥50 部	50 部	6.0	6.0	
		质量指标	培训参与率	≥90%	90%	3.0	3.0	
			活动参与率	≥90%	90%	5.0	5.0	
		时效指标	科技活动周	2022 年 4 月-5 月	2022 年 8 月	3.0	1.0	受疫情影响,部分活动未能按时举办。
	效益指标	社会效益指标	对民众环保意识、生态文明影响	较显著	通过湖北“人与湿地”轮值主场活动提升民众环保意识	4.0	2.0	影响范围及受众面较小,今后将充分发挥新媒体技术优势,扩大影响和受众面。
	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	参与科技活动周人数超过 100 万人次,有效提升民众科学素养	6.0	4.0	发展不够平衡,将进一步加大资源投入,调动社会力量,提高全民科学素养。
			对科普传播与创作促进作用	显著促进	促进了科普传播与创作	7.0	5.0	今后进一步加强原创科普作品的创作扶持力度。
			科技活动周品牌效应	覆盖全国	覆盖全国,大部分省份均参与科技周活动,覆盖面大	6.0	6.0	
			激发青少年科学兴趣,培养有时代精神、创新能力和家国情怀的全球化时代终生学习者	活动惠及全国多个省份	部省联动,全国各地科技活动周好评如潮	7.0	7.0	
	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%	90%	10.0	10.0	
	总分					100.0	90.0	

项目支出绩效自评表

(2022 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：	3353.86	3353.86	3314.65	10.0	98.8%	9.9
	其中：财政拨款	3353.46	3353.46	3314.25	—	98.8%	—
	上年结转资金	0.40	0.40	0.40	—	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>主要面向欧亚非拉等发展中国家组织实施科技援外工作，并配合“一带一路”科技创新行动计划，实施对外科技援助项目，在政府间科技例会框架内实施科技交流项目，实施“国际杰青计划”，资助外方青年科学家来华短期工作，组织先进适用技术和科技创新管理培训班。在此基础上，推动共建联合实验室、联合研究中心、先进适用技术示范与推广基地、农业科技示范园等长效合作平台。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，深入推进中国—非洲、中国—东盟、中国—南亚、中国—拉美、中国—阿拉伯国家、上合组织成员国、中国—中东欧国家科技伙伴计划的实施，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。</p>			<p>2022 年受新冠肺炎疫情影响，国际合作依然面临巨大挑战，面对冲击与挑战，为保持与广大发展中国家、“一带一路”沿线国家的技术合作与交流不间断，根据疫情和受援国需求的变化，统筹做好疫情防控及援助项目管理各阶段工作，以项目为纽带促合作谋发展。一是 2022 年共支持 13 个常规性科技援助项目并完成立项工作；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，推动与相关国家政府间联委会机制下科技交流项目合作，共资助 53 项；举办主题为“青年汇聚，共赴未来”的 2022 年农业领域国际杰青研讨会，加强对国际杰青计划的内外宣介工作，不断提升计划影响力；开展线上援外培训，保持对外联系不断线。二是 2022 年继续推动对外科技联系不断线，推动已立项援外培训班项目延期执行工作，通过线上模式举办发展中国家技术培训班项目 9 个，培训学员 373 名，培训领域覆盖港口管理、中医诊疗、超声医疗、水土保持、食品贮藏、自动化等。依托培训平台，带动国际技术转移、联合研究、联合实验室、技术产品标准输出等，实现了平台、项目、培训、交流相互融合，一体化推动的科技创新合作模式。</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	成本指标	经济成本指标	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	优先支持持续举办的“品牌”类培训班项目。鼓励科技型企业为主体实施培训班项目,促进产学研用结合。共支持 21 个项目,每项支持额度不超过 20 万元	20.0	20.0	
	产出指标	数量指标	发展中国家培训班次数	= 40 次	66 次	8.0	7.0	疫情期间开展线上培训,培训班次较计划偏高。
			支持共建联合实验室、研究中心、先进适用技术示范与推广基地等平台数量	= 1 个	2 个	8.0	8.0	
	产出指标	数量指标	支持对外科技援助项目(包括人员交流项目、常规性科技援助项目)数量	= 30 个	30 个	8.0	6.0	虽然数量达到目标,但受全球新冠肺炎疫情影响,部分活动未能按期举行。
		质量指标	共建联合实验室、研究中心、先进适用技术示范与推广基地等平台符合相关建设需求	符合合作国发展和“一带一路”建设需求	按照“一带一路”建设需求,共建联合实验室、研究中心、先进适用技术示范与推广基地等平台	8.0	8.0	
		时效指标	发展中国家培训班按计划开展时间	3月-11月,11月底完成	按时完成	8.0	8.0	
	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	长期	服务国家长远战略和外交需要,拓展我国发展空间	3.0	3.0	
			利用国际市场和国际资源,推动我国科技走出去	长期	有效推动我国科技走出去	3.0	3.0	

绩效指标			开展对发展中国家培训班,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	逐渐增强	有效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	4.0	4.0	
			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科技发展模式	长期	推动向发展中国家推广我国科技发展模式	4.0	4.0	
			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,提升我负责任科技大国形象	长期	落实领导人倡议和合作共识,提升我国负责任科技大国形象	3.0	3.0	
			通过帮助发展中国家解决实际问题,提升我科技产品的知名度和我国际形象	增强	有效提升我国科技产品的知名度和国际形象	3.0	3.0	
	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%	95%	5.0	5.0	
			国内外外交及科技相关机构满意度	≥90%	95%	5.0	5.0	
总分						100.0	96.9	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		其他项目_支持中小企业发展和管理支出						
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：	897.03	897.03	897.03	10.0	100.0%	10.0	
	其中：财政拨款	897.03	897.03	897.03	—	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				
	做好小微双创示范城市、引导基金阶段参股项目管理等工作，引导社会资本支持科技型中小企业，提升服务机构发展水平。完善中小企业信息服务平台系统建设，落实科技型中小企业评价办法及相关政策措施。			做好小微双创示范城市、引导基金阶段参股项目管理等工作，引导社会资本支持科技型中小企业，提升服务机构发展水平。完善中小企业信息服务平台系统建设，落实科技型中小企业评价办法及相关政策措施。				
	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	入库科技型中小企业数量	≥30 万个	45.5 万个	10.0	9.0	通过中国创新创业大赛的举办，双创理念更加深入人心，营造了较好的创业创新文化氛围，科技型中小企业入库数量不断增加。
			完成重大课题研究报告	≥4 份	4 份	10.0	10.0	

绩效指标			形成报送财政部、科技部的引导基金运作报告	= 2 份	4 份	10.0	10.0	
			编制双创载体实施年度发展报告和专报	≥4 篇	4 篇	10.0	10.0	
		时效指标	中小企业信息服务平台导入导出结构化数据	≥5000 条/分钟	导出 1.59 秒, 导入 3.94 秒	5.0	2.0	因用户数短期内并发量增幅较大, 为保证用户体验, 系统增强了导入导出能力。实际导入数据的速度为每 5000 条 0.03 分钟, 实际导出的速度为每 5000 条 0.07 分钟, 超出了指标要求。
			中小企业信息服务平台系统并发处理能力	≥500 个/秒	6440 个/秒	5.0	2.0	实际完成值为并发处理的峰值, 即最大值, 指标设置的 500 个/秒为平均值。
	效益指标	社会效益指标	促进就业效果	显著	引导社会资本支持科技型中小企业, 有效保障就业岗位	15.0	15.0	
			特色载体政策落实实施效果	显著	科技型中小企业评价办法及相关政策措施得到了有效落实	15.0	15.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科技型中小企业满意度投诉率	≤20%	尚未收到投诉	10.0	10.0	
	总分					100.0	93.0	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		科技合作与交流专项						
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：	11377.00	11377.00	10608.64	10.0	93.2%	9.3
		其中：财政拨款	11377.00	11377.00	10608.64	—	0.0%	—
		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			
	组织参加年度 SKA 理事会及相关相关委员会等国际会议；深入研究 SKA 各核心议题；组织召开国内工程、科学、政策等工作协调研讨会；组织 SKA 对内、对外宣传工作；健全 SKA 专项管理机制；组织对外贡献相关工作；管理国内配套研究项目；整理和保存相关文件档案；支撑 SKA 国内招聘及借调工作；支撑 SKA 中国专家委员会工作。				组织参加了理事会第五次、第六次、第七次会议和 SKA 第 38 次董事会，不定期组织参加了相关委员会等国际会议；深入研究 SKA 各核心议题；组织召开国内工程、科学、政策等工作协调研讨会；组织召开了首届 SKA 科学运行专题培训班和第七届中国 SKA 暑期学校，完成了对内、对外宣传工作；进一步健全了 SKA 专项管理机制；已完成 2022 年度现金贡献拨付工作，完成第一笔实物贡献协议的签署和国内采购工作；首批国内配套研发项目完成第二年度实施，完成项目年报以及科技报告编写与提交；完成专项第二批国内配套研发项目指南发布与立项工作，进入实施阶段；完成 SKA2022 年相关文件档案的整理和保存工作；支撑 SKA 国内招聘及借调工作；支撑 SKA 中国专家委员会工作，组织召开第三次专家委员会会议。			
	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
产出指标	数量指标	SKA 相关报道/新闻稿/报告/专报	≥8 篇	9 篇	10.0	10.0		
		举办/参加国际会议（含电话会议）	≥8 次	12 次	10.0	10.0		

绩效指标			举办 SKA 科学/管理相关培训	=1 次	2 次	10.0	10.0	
			完成 SKA 简报	≥5 期	5 期	5.0	5.0	
			成功向 SKA 推送人才	≥1 人	0 人	5.0	0.0	受疫情及全球经济情况影响,虽推荐 30 余人参加应聘,但均未成功。
			组织国内 SKA 工作会议	≥10 次	10 次	5.0	5.0	
		质量指标	推动 SKA 理事会相关议题磋商和决议	按照国际组织工作进程完成	按计划参加SKA 理事会等决策制定机制,保障中方权益	5.0	5.0	
	效益指标	社会效益指标	提升国际大科学工程、工程建设、运行管理、科学研究等系统管理与国际合作等方面的经验	显著提升	持续推进中国参与 SKA 第一阶段基础科学和高新技术任务部署立项	10.0	10.0	
			提升我国射电天文、无线电、信息技术、高性能计算等领域的研究水平	显著	中澳团队通过 SKA 望远镜取得科学发现,形成专题报告分析科学价值	10.0	10.0	
			通过 SKA 项目推动相关基础科学和高新技术领域的发展	中长期	推动中国SKA 发展报告编制及出版,为我国参与SKA 提供参考	10.0	10.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	SKA 相关培训班受训学员投诉率	= 0	0	10.0	10.0	
	总分					100.0	94.3	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		对国际组织的捐赠					
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：	439.00	439.00	396.36	10.0	90.3%	9.0
	其中：财政拨款	376.54	376.54	333.90	—	88.7%	—
	上年结转资金	62.46	62.46	62.46	—	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			
	1.及时拨付年度会费；通过 GEOSS 共享服务机制，引进全球综合地球观测系统数据和先进技术，并在国际共享我国的地球观测数据资源；促进地球观测领域国际型人才培养，服务于我国社会与经济发展；提高我国的国际影响力，争取在地球观测领域更多话语权；提高国际组织满意度。 2.及时拨付年度会费；促进技术信息的扩散推广，建立技术、商务和投资数据库；增强开发、转让、改造及利用技术的能力，促进中小企业间的技术转让业务；提高国际组织满意度。 3.及时拨付年度会费；促进我国与国际科技信息同行保持交流，提升大国形象；提高国际组织满意度。 4.及时拨付年度捐款；参与 IEA 各项合作，支撑科学技术交流与科研基础的提升；促进 IEA 框架下的联合研发和信息交流；促进我国下一代能源研究工作顺利进行；提高国际组织满意度。 5.与其他发展中国家加强科技合作、能力建设，增进与其他成员国的友谊。			1.促进技术信息的扩散推广，建立技术、商务和投资数据库；增强开发、转让、改造及利用技术的能力，促进中小企业间的技术转让业务。 2.促进我国与国际科技信息同行保持交流，提升大国形象。 3.与其他发展中国家加强科技合作、能力建设，增进与其他成员国的友谊。 4.参与 IEA 各项合作，支撑科学技术交流与科研基础的提升；促进 IEA 框架下的联合研发和信息交流；促进我国下一代能源研究工作顺利进行。 5.通过 GEOSS 共享服务机制，引进全球综合地球观测系统数据和先进技术，并在国际共享我国的地球观测数据资源；促进地球观测领域国际型人才培养，服务于我国社会与经济发展；提高我国的国际影响力。			

	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	开展合作项目,资助人员出席相关科技领域政策交流和国际技术转移会议	2-3 人次	3 人次	15.0	15.0	
			捐赠国际组织数量	=5 个/年	5 个	20.0	20.0	
		时效指标	年度会费及时拨付	财政预算拨付 年度当年年底 11 月底前	已按时拨付	15.0	15.0	
	效益指标	经济效益指标	获得对项目、会议、培训班等的资助	≥2 万元	2 万元	6.0	6.0	
		社会效益指标	促进地球观测领域国际型人才培养,服务于我国社会与经济发展	效果显著	促进地球观测领域国际型人才培养	6.0	6.0	
			促进技术信息的扩散推广,建立技术、商务和投资数据库	效果显著	进一步推动我国向第三世界国家出口其需要的高新技术和适用技术	6.0	6.0	
			参与 IEA 各项合作,支撑科学技术交流与科研基础的提升,获取大量政策、技术信息和数据	有效支撑	参与 IEA 各项合作,获取大量政策、技术信息和数据	6.0	6.0	
	效益指标	社会效益指标	通过 GEOSS 共享服务机制,引进全球综合地球观测系统数据和先进技术,并在国际共享我国的地球观测数据资源	汇聚国际地球观测数据 100 万条,向 GEO 共享数据 10 万条	汇聚国际地球观测数据逾 100 万条,向 GEO 共享数据逾 10 万条	6.0	6.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	国际组织满意度	≥90%	90%	10.0	10.0	
总分						100.0	99.0	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		科研机构基本科研业务费						
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：	2753.03	2753.03	2641.74	10.0	96.0%	9.6
		其中：财政拨款	2744.00	2744.00	2632.71	—	0.00%	—
		上年结转资金	9.03	9.03	9.03	—	0.00%	—
		其他资金	0.00	0.00	0.00	—	0.00%	—
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	加强印本和数字化科技文献资源的核心保障能力建设、组织揭示和集成发布，加强关键技术领域、上市公司年报等特色数据库建设。依托国家科技信息资源综合利用与公共服务网站、情报网等信息服务平台，推进知识链接服务系统和科技创新图谱建设，全面推进信息服务向网络化、专业化、智能化、轻量化方向发展；加强机器翻译等工具开发，优化形成服务产品。加强新一代人工智能领域发展战略研究、颠覆性技术研究、碳达峰碳中和战略研究、重点领域技术分析与预测，进一步开展科技论文统计与评价服务、科研机构绩效评价等，为政府和各类创新主体提供有力的信息支撑和决策支持。				开展文摘数据和引文数据加工工作，积极扩展数据来源渠道，采集国内外期刊文献数据2220.7万余条，整合元数据301.9万余条；加强关键技术领域、特色数据库建设，数据库平均核心字段填充率达到96.8%；持续推动国家工程技术图书馆、情报网等信息服务平台资源建设，优化服务水平，进一步向科研人员、创新团队提供即时的一站式获取服务，全面促进我国科技信息资源的传播利用；完成重点领域的年度报告8本，《科技参考》70份，为政府和各类创新主体提供有力的信息支撑和决策支持；继续开展科技论文统计与评价服务、科研机构绩效评价、中国精品科技期刊评价指标体系建设等工作，完成论文统计年度报告等研究报告7份。			
	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
产出指标	数量指标	国内外期刊文献数据		≥1500 万条	2220.7 万条	10.0	9.0	结合业务需求，扩大加工刊种范围，使引文数超出预估值。
		完成《科技参考》		≥65 份	70 份	10.0	10.0	

绩效指标			完成相关平台建设	= 4 个	4 个	10.0	10.0	
			完成重点领域的年度报告	≥6 份	8 份	10.0	10.0	
			整合元数据	≥300 万条	301.9 万条	5.0	5.0	
			论文统计年度报告等研究报告	= 7 份	7 份	5.0	5.0	
		质量指标	数据加工的核心字段填充率	≥85%	96.8%	5.0	5.0	
	效益指标	经济效益指标	创收经费	≥1800 万元	3418.48 万元	10.0	9.0	创收经费具有较大不确定性,同时考虑疫情因素影响,年初指标预计较为谨慎,今后将综合考虑更多信息,争取制定更准确的绩效目标值。
		社会效益指标	促进中国精品科技期刊评价指标体系建设	显著	发挥优势支撑中国科技期刊卓越行动计划	5.0	5.0	
			发布《中国科技论文统计与分析》产生的积极影响	长期	通过监测分析,支撑决策,起到重要导向性作用	10.0	10.0	
	效益指标	社会效益指标	对科研管理者和科研人员、创新团队产生的积极影响	长期	多渠道多角度为创新主体提供一站式服务	5.0	5.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	社会公众投诉率	≤1%	0%	5.0	5.0	
	总分					100.0	97.6	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		科研机构专项业务费						
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：	1870.45	1870.45	1717.01	10.0	91.8%	9.2
		其中：财政拨款	1411.20	1411.20	1257.76	—	0.0%	—
		上年结转资金	459.25	459.25	459.25	—	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			
	着力提高以事实型数据分析和挖掘为基础的面向需求的战略研究工作，做好以事实型数据分析和挖掘为基础的科技决策研究，为科技战略决策提供支撑。着力提升以自主知识产权为核心的技术研究能力和开发团队建设。加强科技政策与管理、信息资源管理、知识组织、信息可视化、机器翻译等重点学科和研究方向的理论研究和应用技术研究，积累人才和经验。进一步提升与国内外相关机构的交流与合作，为我所提供良好的发展环境和平台。				主动适应技术变革趋势、国际竞争形势和国家战略需求，准确识变、科学应变、主动求变，不断扩大资源建设优势，强化事实型数据支撑战略决策的作用。进一步提升重点学科基础理论研究，在过程中培养人才团队。			
	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	培训人次	≥1000 人次	1135 人次	10.0	10.0	
		数量指标	学科相关论文数量	≥16 篇	19 篇	10.0	10.0	
		数量指标	年度国内外联合实验室建设工作	= 4 个	4 个	15.0	15.0	

绩效指标		数量指标	科技情报理论方法与应用科技报告	≥10 份	10 份	15.0	15.0	
	效益指标	社会效益指标	对中信所长期科技决策信息支持和信息技术支持能力的支撑作用	显著	情报理论创新、共性技术研发有效提升了支撑作用	15.0	15.0	
		社会效益指标	技术转移和成果转化提供信息支撑效果	显著	科技大数据与信息 服务系统发挥的支撑效果显著	15.0	15.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	社会公众投诉率	≤1%	0	10.0	10.0	
总分						100.0	99.2	

基地专项绩效自评表

2022 年度

项目名称		基地专项					
主管部门		106 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:	355.43	720.43	448.16	10.0	62.2%	6.2
	其中:财政拨款	0.00	365.00	92.73	—	25.4%	—
	上年结转资金	355.43	355.43	355.43	—	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			
	1.组织完成二次科考十大任务和专题调研。 2.加强二次科考国际合作中生物安全管理研究,完成关于加强二次科考国际合作中生物安全管理的通知初稿。 3.完善二次科考项目管理工作流程,建立系列项目专业化管理体系,完善项目管理暂行规定。 4.完成二次科考任务中期评估。 5.协助完成项目年度经费拨付相关工作;协助开展二次科考项目经费使用监督检查工作。 7.组织开展二次科考项目管理培训。 8.推进青藏科考科学数据汇交工作,完善科考数据汇交工作机制。 9.加强科考部门、地方科考工作协同,支持西藏、青海做好科考协调保障工作。 10.推动依托科考项目开发科研助理岗位,吸纳高校毕业生就业工作。			1.组织完成二次科考十大任务和专题调研 10 次。 2.完善二次科考项目管理工作流程,建立系列项目专业化管理体系,发布《第二次青藏科考项目管理变更管理办法》。 3.组织完成二次科考任务中期评估,并顺利完成第二期项目任务书签署。 4.协助完成项目年度经费拨付相关工作,协助完成 5 个专题的经费问题整改工作。 5.组织开展二次科考项目管理培训,因为疫情影响改为线上完成。 6.推进青藏科考科学数据汇交工作,完善科考数据汇交工作机制,组织国家青藏高原科学数据中心发布《第二次青藏科考数据汇交管理办法》。 7.加强科考部门、地方科考工作协同,支持西藏、青海做好科考协调保障工作,为 600 多支科考队 6000 多科考队员提供野外科考保障。 8.推动依托科考项目开发科研助理岗位,吸纳高校毕业生就业工作。 9.做好项目办日常工作,完成 2022 年度新立项任务 2 项。			

	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	开展二次科考十大任务和专题调研	≥8 次	10 次	25.0	25.0	
		时效指标	每年完成审核并提交科考任务年度总结报告	及时	及时	25.0	25.0	
	效益指标	社会效益指标	顺利推进第二次青藏科考项目的组织管理与项目实施	高效	获得一批重要科考成果，提交科考工作报告 110 多期，多次获得领导批示	30.0	22.0	受疫情防控影响，科考管理工作培训会及野外科考工作调研等工作无法开展，每月一次的联络员工作会也未能如数开展。
	满意度指标	服务对象满意度指标	领导小组办公室满意度以及各个任务负责人满意度达到	≥80%	100%	10.0	10.0	
	总分					100.0	88.2	

项目支出绩效自评表

(2022 年度)

项目名称		国际组织会费					
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：	3318.68	3318.68	2292.06	10.0	69.1%	6.9
	其中：财政拨款	2619.90	2619.90	1593.28	--	60.8%	--
	上年结转资金	698.78	698.78	698.78	--	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			
	1、及时拨付年度会费；组织相关人员申请奖学金、人员培训、国际合作项目；促进发达国家和发展中国家在遗传工程和生物技术领域合作与交流，提高本国能力，推动国民经济发展；利用 ICGEB 舞台宣传我国生物技术，促进我国成熟技术及产品向发展中国家出口，提高国际组织满意度； 2、派遣借调人员赴 OECD 任职，促进科技创新领域最优政策和实践的全球共享与国际合作，借调工作人员在统计和科技政策研究领域开展合作，促进我国培养国际型青年人才； 3、提名政府代表和专家通过参与 GIF 政策组、专家组、产业咨询高级顾问委员会、任务组、系统指导委员会和项目管理委员会的会议和各类合作活动，获取政策、技术信息和数据，促进 GIF 框架下的联合研发和信息交流以及我国下一代核反应堆研究工作； 4、参加 IODP 海洋考察；使我国科学家以较低的成本开展前沿课题的研究，提高我国海洋研究水平；维护国家海洋权益，借鉴国际海洋高技术，促进我国海洋高技术发展。			1.组织相关人员申请奖学金、人员培训、国际合作项目；促进发达国家和发展中国家在遗传工程和生物技术领域合作与交流，提高本国能力，推动国民经济发展；利用 ICGEB 舞台宣传我国生物技术，促进我国成熟技术及产品向发展中国家出口，提高国际组织满意度。 2.派遣借调人员赴 OECD 任职，促进科技创新领域最优政策和实践的全球共享与国际合作，借调工作人员在统计和科技政策研究领域开展合作，促进我国培养国际型青年人才。 3.提名政府代表和专家通过参与 GIF 政策组、专家组、产业咨询高级顾问委员会、任务组、系统指导委员会和项目管理委员会的会议和各类合作活动，获取政策、技术信息和数据，促进 GIF 框架下的联合研发和信息交流以及我国下一代核反应堆研究工作。 4.参加 IODP 海洋考察，使我国科学家以较低的成本开展前沿课题的研究，提高我国海洋研究水平；维护国家海洋权益，借鉴国际海洋高技术，促进我国海洋高技术发展。			

	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	参加 IODP 海洋考察航次	≥1 次	1 次	10.0	10.0	
			组织相关人员培训	≥1 次	1 次	10.0	10.0	
		时效指标	年度会费及时拨付	当年 11 月底前	已按时拨付	30.0	30.0	
	效益指标	社会效益指标	促进发达国家和发展中国家在遗传工程和生物技术领域合作与交流,提高本国能力,推动国民经济发展	作用显著	促进我国与其他国家在遗传工程和生物技术领域合作与交流,提高我国相关领域的研究能力	4.0	4.0	
			促进科技创新领域最优政策和实践的全球共享与国际合作	作用显著	有效推动科技创新领域最优政策和实践的全球共享与国际合作	4.0	4.0	
			借调工作人员在统计和科技政策研究领域开展合作,促进我国培养国际型青年人才	作用显著	派遣人员在国际组织借调,促进我国培养国际型青年人才	4.0	4.0	
			利用 ICGEB 舞台宣传我国生物技术,促进我国成熟技术及产品向发展中国家出口	有效促进	利用 ICGEB 舞台宣传我国生物技术,有效促进我国成熟技术及产品向发展中国家出口	4.0	4.0	
	效益指标	社会效益指标	参加 IODP 海洋考察航次,获得高质量深海岩芯及观测数据,推动我国深海科学的研究	有效推动	参加 IODP 海洋考察航次,获得高质量深海岩芯及观测数据	4.0	4.0	

绩效指标			对 GIF 框架下的联合研发和信息交流、我国下一代核反应堆研究工作的促进作用	显著	在 GIF 框架下开展国际联合研发和信息交流，推动我国下一代核反应堆研究工作	4.0	4.0	
			提名政府代表和专家通过参与 GIF 政策组、专家组、产业咨询高级顾问委员会、任务组、系统指导委员会和项目管理委员会的会议和各类合作活动，获取政策、技术信息和数据	≥50 条	50 条	4.0	4.0	
			维护国家海洋权益，借鉴国际海洋高技术，促进我国海洋高技术发展	作用显著	维护国家海洋权益，有效促进我国海洋高技术发展	2.0	2.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	国际组织满意度	≥90%	90%	10.0	10.0	
总分						100.0	96.9	

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。

（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）应用研究（款）：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（款）：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（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维护费和公务接待费。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维护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

国家科技成果转化引导基金绩效评价报告

科学技术部组织对国家科技成果转化引导基金 2022 年度实施情况开展了绩效评价，现报告如下。

一、基本情况

（一）转化基金概况

1. 基金设立背景及定位。为贯彻落实《国家中长期科学和技术发展规划纲要》，加速推动科技成果转化与应用，引导社会力量和地方政府加大科技成果转化投入，科技部、财政部设立国家科技成果转化引导基金（以下简称转化基金），主要用于支持转化利用财政资金形成的科技成果，包括中央财政科技计划、地方科技计划及其他由事业单位产生的新技术、新产品、新工艺、新材料、新装置及其系统等。转化基金遵循“引导性、间接性、非营利性、市场化”原则，通过设立创业投资子基金（以下简称子基金）的方式支持科技成果转化，重点支持转化应用科技成果的种子期、初创期、成长期的科技型中小企业。

2. 基金运作模式。转化基金与符合条件的投资机构共同设立子基金，对子基金的出资比例为子基金总额的 10%-30%。并委托专业的投资管理企业作为子基金管理机构，负责子基金的投资运营管理。

根据《国家科技成果转化引导基金设立创业投资子基金管理暂行办法》（国科发财〔2014〕229号）文件规定，子基金组织形式为公司制或有限合伙制，存续期一般不超过8年，子基金应以不低于转化基金出资额三倍且不低于子基金总额50%的资金投资于转化利用财政资金形成科技成果的企业。

（二）转化基金绩效目标

转化基金2022年年初预算资金15.03亿元，其中，一般公共预算拨款15.00亿元，上年结转资金0.03亿元。2022年预算调增财政拨款0.85亿元。年度总体目标是设立创业投资子基金，引导社会资本加强对转化科技成果企业的投资和服务，促进财政资金支持形成的科技成果转化。

（三）转化基金实施情况

1. 出资情况。截至2022年底，转化基金共设立36支子基金，子基金认缴规模达到624.30亿元，转化基金认缴出资148.55亿元（按年度分期出资）。转化基金2022年度参股子基金共有28支，累计规模达到426.96亿元，其中转化基金认缴出资104.75亿元。2022年度转化基金未新设子基金，对于以前年度设立的子基金，转化基金应出资21.40亿元，实际出资15.74亿元。

2. 投资情况。截至2022年底，36支子基金对外投资金额达359.55亿元，对外投资项目共计616个。现参股28支

子基金对外投资金额达 213.56 亿元，对外投资项目共计 429 个。2022 年度共有 16 支子基金实施了投资，投资金额达 68.09 亿元，对外投资项目共计 80 个。

3. 退出情况。截至 2022 年底，已有 8 支子基金申请退出并获得科技部、财政部批复，其中 2022 年度转化基金从 2 支子基金中完成退出，为国投（上海）科技成果转化创业投资基金企业（有限合伙）和中投建华（湖南）创业投资合伙企业（有限合伙）。

4. 收入收缴情况。截至2022年底，转化基金合计上缴国库37.97亿元，其中子基金退出、项目退出等投资本金收入37.34亿元，项目分红、利息等投资收益收入0.63亿元，其中2022年度转化基金合计上缴国库20.76亿元，子基金退出、项目退出等投资本金收入20.70亿元，项目分红、利息等投资收益收入0.06亿元。

（四）预算执行情况

转化基金 2022 年全年预算资金总额 15.88 亿元，其中，财政拨款 15.85 亿元，上年结转资金 0.03 亿元。2022 年度预算执行 15.83 亿元，其中财政拨款 15.81 亿元，上年结转资金 0.02 亿元，预算执行率为 99.7%，主要用于转化基金出资子基金 15.74 亿元、尽职调查费、专家咨询费、差旅费等 0.09 亿元。

二、绩效评价工作开展情况

（一）绩效评价目的、对象和范围、评价依据

1. 评价目的。本次绩效评价主要通过对转化基金的政策引导作用、管理效能、产出效益等进行综合评价，进一步规范转化基金运营管理，推动转化基金实现设立时预期目标和政策效果。

2. 对象和范围。本次绩效评价对象是转化基金，评价范围覆盖转化基金及其设立的子基金制度建设、资金投入、运行管理、产出和效益等情况。

3. 评价依据

（1）《中华人民共和国预算法》；

（2）《中共中央 国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）；

（3）《国务院印发关于深化中央财政科技计划（专项、基金等）管理改革方案的通知》（国发〔2014〕64号）；

（4）《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）和《中央部门项目支出核心绩效目标和指标设置及其取值指引（试行）》（财预〔2021〕101号）；

（5）《国家科技成果转化引导基金管理暂行办法》（财教〔2021〕176号）；

（6）《国家科技成果转化引导基金设立创业投资子基金管理暂行办法》（国科发财〔2014〕229号）；

(7) 2022 年度转化基金绩效自我评价报告、转化基金年度报告、转化基金年度绩效评价情况统计表等；

(8) 转化基金其他相关资料。

(二) 评价思路、评价方法、指标体系、评价标准

1. 评价思路。本次评价重点围绕转化基金 2022 年度绩效目标实现情况，通过调研子基金，了解子基金投资运营管理情况，以及子基金投资项目成效，从决策、过程、产出、效益等方面对转化基金 2022 年度项目支出情况进行综合评价；重点关注转化基金设立流程、绩效目标、资金安排、制度建设与执行、过程管理、政策落实程度、带动社会资本投资，以及转化基金在促进企业创新发展和就业等方面的效果。

2. 评价方法。本次评价采用案卷研究、访谈调研、专家咨询等方法进行综合评价，具体如下：

(1) 案卷研究。通过科技部资管司、风险中心等管理部门获取转化基金相关资料，开展案头分析，进一步了解转化基金性质、运行情况及实施成效，为评价工作开展和评价意见提供支撑。

(2) 访谈调研。评价期间，工作组与风险中心开展座谈，整体了解转化基金近年来的组织管理和实施情况；通过调研子基金，深入了解转化基金运作模式，为转化基金评价提供参考依据。

（3）专家咨询评议。为保证绩效评价工作的专业性，本次评价选取了基金领域专家和绩效专家开展访谈咨询，了解其对转化基金绩效评价指标体系和报告的意见和建议，为绩效评价工作提供专业支撑。

3. 指标体系。本次绩效评价指标体系按照《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）和《中央部门项目支出核心绩效目标和指标设置及其取值指引（试行）》（财预〔2021〕101号），采取定量与定性相结合的方式设定，由决策、过程、产出、效益4个一级指标、10个二级指标、22个三级指标构成，满分为100分。

4. 评价标准。依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）确定本次绩效评价综合评定级别，评价结果采取评分（百分制）和评级相结合的方式，划分四档：90分（含）-100分为“优”、80分（含）-90分为“良”、60分（含）-80分为“中”、60分以下为“差”。

（三）绩效评价工作过程

评价工作过程分为三个阶段：评价准备阶段、评价实施阶段和评价报告阶段。（1）评价准备阶段。主要包括召开评价工作启动会、成立评价工作组和专家组、制定评价工作方案和设计评价指标体系、收集评价基础资料等。（2）评价实施阶段。主要包括收集、审核和完善基础资料、座谈调研、专家咨询和形成初步评价结论等。评价过程中，工作组

综合考虑子基金出资比例、投资运营、所处状态等方面，调研了国投（广东）科技成果转化创业投资基金合伙企业（有限合伙）等 5 支子基金，了解子基金投资运行管理现状、2022 年度主要效益以及存在的问题和改进措施。（3）评价报告阶段。主要包括撰写和完善报告、报告征求意见、出具正式评价报告和资料整理归档。

（四）评价局限性

本次评价涉及子基金数量较多，受诸多因素影响，工作组重点选取转化基金出资子基金比例高、2022 年度投资企业数、投资额以及科技成果转化数排名靠前、以及 2022 年度投资进度缓慢的子基金开展了座谈调研，调研范围及调研工作深度受到一定限制。评价过程中使用数据主要来源于调研子基金所收集的信息，数据信息收集具有一定局限性。

三、综合评价结论

转化基金 2022 年绩效评价得分为 92 分（见表 1）。评价等级为“优”。

表 1 转化基金 2022 年度绩效评价得分情况表

一级指标	分值	评价得分	得分率（%）
决策	15	12	80%
过程	20	18	90%
产出	30	30	100%
效益	35	32	91.42%
合 计	100	92	92%

评价认为，转化基金自设立以来平稳有序运行，已形成了比较成熟的管理组织结构，制定了比较完备的政策制度，形成了覆盖全流程的管理制度体系，资金拨付和过程管理符合相关管理制度，子基金重大调整事项得到及时批复。财政资金在子基金层面放大 4 倍，在投资项目层面放大 18 倍，带动地方政府、国有企业、银行及保险等投资 1097.04 亿元，子基金投资企业营业收入的平均增长率达到 15.92%，在推动科技成果转化落地方面放大了财政资金撬动社会资本的效力，引导子基金投资了一批符合国家创新战略、掌握关键核心技术并在一定期限内实现成果转移转化的科技型中小企业，既有效促进了利用财政资金形成的科技成果转化应用，又助力中小企业缓解早中期科技成果转化融资难、融资贵等难题，在促进企业创新发展、推动技术进步与行业发展等方面发挥了积极作用。

评价发现，转化基金相关制度体系有待进一步完善，部分管理制度修订不及时；转化基金资金回收渠道不够畅通；转化基金对部分地区/领域的支持力度有待加强；对种子期、初创期科技型中小企业的关注度和支持力度有待提升。

四、转化基金实施成效

转化基金的实施，充分发挥了财政资金的杠杆和引导作用，创新了财政科技投入方式，引导社会资本加大科技成果转化投入，形成了比较完善的多元化、多层次、多渠道的科

技投融资体系，在推动科技成果应用推广、促进企业创新发展、推动行业关键核心技术发展方面取得了一定成效。

（一）突出引导示范，不断加大科技成果转化资金支持

转化基金充分发挥了对社会资本的引导放大作用，在子基金设立层面和投资项目层面实现对社会资本的两级引导放大，在子基金设立层面，转化基金带动其他社会资本参与子基金设立，实现财政资金放大 4 倍效果，在投资项目层面，子基金带动社会资本实施投资，实现财政资金放大 18 倍效果，特别是转化基金设置了独特的让利和奖励机制，有效带动了地方、央企、金融机构等各类社会资本参与科技成果转化，投向国家鼓励支持的科技成果转化重点环节。在转化基金带动下，社会资本更加关注科技成果转化和科技企业成长，持续加大了科技成果转化资金支持力度。

（二）聚焦成果转化，服务国家创新驱动发展战略

转化基金的国家意志属性，天然的将子基金与国家战略科技需求绑定，引导子基金更多投向国家重大战略产业和重点攻关方向，围绕产业链多点投资布局，使我国相关行业产业牢牢握住创新发展的自主权。

（三）坚持投早投小，培育支持中小科技企业创新发展

转化基金始终聚焦政策目标，重点支持种子期、初创期、成长期的科技型中小企业，积极引导子基金发挥引领带动作用，挖掘科技成果市场价值和科技企业成长价值，解决早中

期科技成果转化融资难、融资贵等问题，助力科技企业创新发展。截至 2022 年底，子基金投资种子期、初创期企业超 244 家，占全部投资企业的 39.61%，投资金额超 100 亿元，超过全部投资金额的 30%，投资中小微企业近 575 家，占全部投资企业数量的 93.34%。通过子基金的扶持引导，形成了一批具有自主知识产权的科技成果，科技成果转化和产业化能力得到提升，激发了企业技术创新能力，有助于企业创新发展。

（四）运营绩效良好，形成中央财政资金良性循环

转化基金设立的子基金投资运行总体稳定，已投企业发展态势良好，企业的营业收入、研发投入、知识产权数量、带动就业人数都有明显提升，科技成果转化速度加快，企业创新能力显著提高，转化基金从子基金中退出或分红中取得的收益及时上交国库，财政科技投入实现了良性循环，提高了资金使用效益。

五、存在的主要问题

（一）转化基金部分管理制度需进一步完善

2021 年 10 月 24 日，财政部、科技部对《国家科技成果转化引导基金管理暂行办法》（财教〔2011〕289 号）进行了修订，出台了《国家科技成果转化引导基金管理暂行办法》（财教〔2021〕176 号）。但设立创业投资子基金管理等相关管理制度暂未修订，部分内容存在差异，如新修订的转化

基金管理办法要求对子基金的出资比例为子基金总额的 10%-30%，而子基金管理办法则要求转化基金对子基金的参股比例为子基金总额的 20%-30%。

（二）转化基金对部分地区/领域的支持力度有待加强

在区域布局上，36 支子基金分布在 17 个省区市，主要集中在东部地区，共计有 25 支，占比为 69.44%，中部地区 6 支，占比为 16.67%；西部地区 5 支，占比为 13.89%。转化基金对中西部的支持力度仅占 30.56%，对中西部成果转化支持力度有待加强。在投资领域上，已批复 36 支子基金投资项目主要分布在先进制造与自动化、生物与新医药、电子信息、新材料等国家重点支持的高新技术领域，生物与新医药领域项目占比 25.32%，电子信息领域项目占比 23.86%，先进制造与自动化领域项目占比 23.05%，新材料领域项目占比 10.06%，新能源与节能领域的项目占比 6.33%，对人工智能等前沿领域，以及资源环境和社会民生等领域支持力度不足。

六、有关建议

（一）加快制度修订，健全基金政策体系

认真梳理现有规章制度，及时补齐制度短板，引导全社会力量加大投入，加快推动科技成果转化应用。建议加快建设国家科技成果转化信息共享平台，充分利用好国家科技成果转化项目库、国家科技管理信息系统中的成果信息，并进

一步拓展科技成果信息获取渠道，为科技成果转化提供信息支撑；深入研究子基金在投资运行过程中的各种问题和不确定性，进一步完善基金合同和相关法律制度，探索研究子基金投资收益奖励机制，加快修订《国家科技成果转化引导基金设立创业投资子基金管理暂行办法》（国科发财〔2014〕229号）等制度，完善转化基金相关配套政策措施。

（二）优化基金布局，培育高质量发展新动能

建议加强转化基金政策引导，通过进一步扩大子基金设立范围，鼓励子基金投资项目向落后地区以及新兴产业和前瞻性领域倾斜，通过进一步强化转化基金实施中的资源统筹、部门协同和地方衔接，适当降低社会资本的投资成本和风险，吸引金融机构和社会资本加大投入，推动更多科技成果的推广应用，促进新兴产业发展，加快培育发展新动能，引导带动经济社会高质量发展。

（三）加强宣传力度，进一步发挥引导带动作用

转化基金设立的36支子基金，带动民间投资出资占比21.28%，对社会资本的带动作用需进一步加强。梳理总结引导基金运营管理的成功经验和典型案例，分析解决成果转化面临的问题和瓶颈障碍，并加大宣传力度，发挥好财政资金的杠杆和引导作用，吸引更多优秀的创投企业、社会资本参与到科技成果转移转化中事业来。同时，研究更符合市场规律的运营管理方式，加强专业化管理能力建设，提高引导基

金引导带动作用，实现用资本的力量助推科技创新和成果转移转化。