



中国科学院科技战略咨询研究院

Institutes of Science and Development, Chinese Academy of Sciences

中国科学院科技战略咨询研究院

2024 年部门预算



目 录

一、中国科学院科技战略咨询研究院基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	3
二、中国科学院科技战略咨询研究院 2024 年部门预算	4
收支总表.....	5
关于收支总表的说明	6
收入总表.....	7
关于收入总表的说明	8
支出总表.....	9
关于部门支出总表的说明	10
财政拨款收支总表	11
关于财政拨款收支总表的说明	12
一般公共预算支出表	13
关于一般公共预算支出表的说明	14
一般公共预算基本支出表	15
关于一般公共预算基本支出表的说明	17
一般公共预算“三公”经费支出表.....	18
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明.....	19
政府性基金收支表	20
国有资本经营预算支出表	21

三、其他事项说明	22
(一) 政府采购情况说明	22
(二) 国有资产占有使用情况说明	22
(三) 预算绩效情况说明	22
四、名词解释	23
(一) 收入科目	23
(二) 支出科目	23
附表：中国科学院科技战略咨询研究院项目预算绩效目标表	26

一、中国科学院科技战略咨询研究院基本情况

(一) 单位职责

中国科学院科技战略咨询研究院（以下简称战略咨询院）定位是中国科学院学部发挥国家科学技术方面最高咨询机构作用的研究和支撑机构，中国科学院率先建成国家高水平科技智库的重要载体和综合集成平台，并集成国内外、院内外力量建设的智库型研究院，具有学部研究支撑、综合集成平台、学科领域研究三大功能。聚焦促进科技发展和科技促进发展，从科技规律出发前瞻思考世界科技发展走势，从科学技术影响和作用的角度研究国内国际经济社会发展的重大问题，凝练出五大特色研究领域方向：科技和学科战略、科技和创新政策、生态文明和可持续发展、定量预测与预见分析、科技战略情报和数据平台。

战略咨询院自 2016 年 1 月组建以来，发挥国家高端科技智库综合集成平台作用，紧紧围绕服务党中央、国务院和中央军委，紧紧围绕服务中国科学院，产出了一批重要智库研究成果，有力服务国家宏观决策，有效支撑中国科学院创新发展。战略咨询院在高端智库建设试点工作中成绩卓著，决策影响力、学术影响力、社会影响力、国际影响力不断提升，获得国家高端智库理事会、国家相关决策部门、中国科学院、国内外智库同行和社会公众的认同。2019 年底，战略咨询院代表中国科学院在国家高端智库建设试点综合评估

中名列前茅。

战略咨询院坚持“学术为基、文理交叉、理实融通、咨政为本”的办院方针，实施专业化、建制化、科学化、平台化、品牌化、国际化发展战略，以高水平学术研究支撑高质量决策咨询研究，着力促进自然科学、社会科学、管理科学的交叉融会，着力促进决策研究、战略研究、理论研究三者相生相长，着力促进重大智库问题牵引的理论与实践实证结合融通，有力服务宏观决策，有效引领创新方向，不断创新理论方法，为国家治理体系和治理能力现代化做出具有针对性、战略性、储备性的智库创新贡献。探索出一条专业化、科学化、学科化的新型特色高端科技智库发展之路。

（二）机构设置

战略咨询院形成了由决策服务单元、研究支撑单元、研究单元、科学组织、教育与传播等组成的新型智库研究组织体系。决策服务单元由重大任务集成部、中国创新战略和政策研究中心、智库建设研究部组成。研究支撑单元由服务中国科学院学部和院部的学部咨询研究支撑中心、学部学科研究支撑中心、学部科学规范与伦理研究支撑中心、学部科普与教育研究支撑中心、综合集成部和第三方评估研究支撑中心组成。研究单元由科技发展战略研究所、创新发展政策研究所、可持续发展战略研究所、系统分析与管理研究所、科技战略情报研究所、产业科技创新研究部 6 个研究所（部）组成。科学组织板块由挂靠管理的中国科学学与科技政策研究会、中国优选法统筹法与经济数学研究会、中国发展战略学研究会 3 个国家一级学会组成。教育与传播板块由与中国科学院大学共建的公共政策与管理学院、信息网络与传播中心及其分管的《中国科学院院刊》（中英文版）《中国管理科学》《科研管理》《科学学研究》等 9 种中英文期刊组成。设有中国科学院中国创新战略和政策研究中心、中国科学院管理创新与评估研究中心等中国科学院院级研究中心。设有人才研究中心、碳中和战略研究中心、中国高新区研究中心、国际合作与国际化发展战略研究中心、网信战略研究中心等战略咨询院交叉研究单元。欧亚科学院（中国）于 2023 年底调整为战略咨询院下属事业单位。

二、中国科学院科技战略咨询研究院 2024 年部门预算

中国科学院科技战略咨询研究院 2024 年主要工作：

一是围绕中国科学院抢占科技制高点方案实施，与重大攻关任务有效互动，主动开展相关重大战略、政策和管理问题研究，及时为中国科学院党组、为重大攻关任务提供决策咨询支持。

二是要高质量完成国家高端智库部署的重大决策咨询任务，积极谋划和主动承担国家重大科技任务，提供高质量决策咨询建议。

三是聚焦任务，完善机制，提升质量，为学部提供有力研究支撑，发挥专业智库作用。

四是以智库研究任务为牵引，大力促进自然科学与社会科学交叉融合，推进智库研究范式转变，更好发挥建制化优势，有组织地开展大综合、大交叉的研究，更好形成系统解决方案。

五是以“大国博弈支持系统”研发为抓手，推进科技智库决策支撑平台建设，形成以大数据为支撑、智能交互为手段、嵌入智库研究要素的宏观决策支持平台。

六是提倡有包容性、相互欣赏的智库文化，保持竞争奋进的氛围，强化培养塑造有影响力的智库领军人物和骨干人才。

收支总表

部门公开表 1
单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	15,149.09	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款		三、教育支出	
四、事业收入	12,222.05	四、科学技术支出	43,468.17
五、事业单位经营收入		五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	1,252.00	六、社会保障和就业支出	1,410.00
		七、资源勘探工业信息等支出	
		八、住房保障支出	1,151.43
本年收入合计	28,623.14	本年支出合计	46,029.60
使用非财政拨款结余	320.61	结转下年	
上年结转	17,085.85		
收 入 总 计	46,029.60	支 出 总 计	46,029.60

关于收支总表的说明

按照部门预算编制要求，单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、住房保障支出。我单位 2024 年收支总预算 46,029.60 万元。

收入总表

部门公开表 2
单位：万元

合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金 预算拨款收 入	事业收入		事业单位 经营收入	上级补 助收入	附属单位 上缴收入	其他收入	使用非财政 拨款结余
				金额	其中：教育 收费					
46,029.60	17,085.85	15,149.09		12,222.05					1,252.00	320.61

关于收入总表的说明

2024年初，我单位收入总计46,029.60万元，其中，一般公共预算财政拨款收入15,149.09万元，占32.91%；事业收入12,222.05万元，占26.55%；其他收入1,252.00万元，占2.72%；上年结转17,085.85万元，占37.12%；使用非财政拨款结余320.61万元，占0.70%。

支出总表

部门公开表 3

单位：万元

科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对下级单位补助支出
206	科学技术支出	43,468.17	12,056.97	31,411.20			
20602	基础研究	40,939.48	12,056.97	28,882.51			
2060201	机构运行	12,056.97	12,056.97				
2060203	自然科学基金	2,800.00		2,800.00			
2060206	专项基础科研	4,022.02		4,022.02			
2060299	其他基础研究支出	22,060.49		22,060.49			
20603	应用研究	241.17		241.17			
20608	科技交流与合作	1,809.31		1,809.31			
2060801	国际交流与合作	1,809.31		1,809.31			
208	社会保障和就业支出	1,410.00	1,410.00				
20805	行政事业单位养老支出	1,410.00	1,410.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	950.00	950.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	460.00	460.00				
221	住房保障支出	1,151.43	1,151.43				
22102	住房改革支出	1,151.43	1,151.43				
2210201	住房公积金	845.00	845.00				
2210202	提租补贴	34.23	34.23				
2210203	购房补贴	272.20	272.20				
合计		46,029.60	14,618.40	31,411.20			

关于部门支出总表的说明

2024年初，我单位支出总计46,029.60万元，其中，项目支出31,411.20万元，占68.24%；基本支出14,618.40万元，占31.76%。

财政拨款收支总表

部门公开表 4
单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	15,149.09	一、本年支出	25,448.59
(一)一般公共预算财政拨款	15,149.09	(一)一般公共服务支出	
(二)政府性基金预算财政拨款		(二)外交支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(三)教育支出	
		(四)科学技术支出	23,884.33
二、上年结转	10,299.50	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	10,299.50	(六)社会保障和就业支出	851.31
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)资源勘探工业信息等支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	712.95
		二、结转下年	
收入总计	25,448.59	支出总计	25,448.59

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2024年初，一般公共预算拨款预算数为15,149.09万元；上年结转10,299.50万元。

（二）支出预算

2024年初，科学技术支出预算数为23,884.33万元；社会保障和就业支出预算数为851.31万元；住房保障支出预算数712.95万元。

一般公共预算支出表

部门公开表 5
单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	13,584.83	3,463.13	10,121.70
20602	基础研究	12,660.12	3,463.13	9,196.99
2060201	机构运行	3,463.13	3,463.13	
2060206	专项基础科研	1,947.00		1,947.00
2060299	其他基础研究支出	7,249.99		7,249.99
20608	科技交流与合作	924.71		924.71
2060801	国际交流与合作	924.71		924.71
208	社会保障和就业支出	851.31	851.31	
20805	行政事业单位养老支出	851.31	851.31	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	540.64	540.64	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	310.67	310.67	
221	住房保障支出	712.95	712.95	
22102	住房改革支出	712.95	712.95	
2210201	住房公积金	471.02	471.02	
2210202	提租补贴	34.23	34.23	
2210203	购房补贴	207.70	207.70	
合计		15,149.09	5,027.39	10,121.70

关于一般公共预算支出表的说明

2024年，按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减了公用经费支出，合理保障了重大支出需求。2024年初，我单位一般公共预算支出15,149.09万元，其中：基本支出5,027.39万元，占33.19%；项目支出10,121.70万元，占66.81%。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6
单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
301	工资福利支出	3,979.36	302	商品和服务支出	639.09	310	资本性支出	87.50
30101	基本工资	1,415.00	30201	办公费	6.00	31002	办公设备购置	61.30
30102	津贴补贴	703.03	30203	咨询费	10.00	31007	信息网络及软件购置更新	2.00
30107	绩效工资	300.00	30204	手续费	0.20	31099	其他资本性支出	24.20
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	540.64	30205	水费	10.00			
30109	职业年金缴费	310.67	30206	电费	1.00			
30110	职工基本医疗保险缴费	33.00	30207	邮电费	15.00			
30112	其他社会保障缴费	116.00	30208	取暖费	1.00			
30113	住房公积金	471.02	30209	物业管理费	10.00			
30199	其他工资福利支出	90.00	30211	差旅费	25.00			
303	对个人和家庭的补助	321.44	30213	维修(护)费	1.00			
30301	离休费	61.38	30214	租赁费	10.00			

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
30302	退休费	77.06	30215	会议费	5.00			
30304	抚恤金	60.00	30216	培训费	1.00			
30308	助学金	35.00	30217	公务接待费	3.60			
30399	其他对个人和家庭的补助	88.00	30218	专用材料费	10.00			
			30226	劳务费	50.00			
			30227	委托业务费	10.00			
			30228	工会经费	200.00			
			30229	福利费	252.53			
			30231	公务用车运行维护费	10.76			
			30239	其他交通费用	2.00			
			30299	其他商品和服务支出	5.00			
	人员经费合计	4,300.80					公用经费合计	726.59

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2024 年初一般公共预算基本支出 5,027.39 万元。
其中：

（一）人员经费 4,300.80 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、助学金、其他对个人和家庭的补助支出。

（二）公用经费 726.59 万元，主要包括办公费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、信息网络及软件购置更新、其他资本性支出。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7
单位：万元

2024 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
14.36	0.00	10.76	0.00	10.76	3.60

注：根据《中共中央办公厅 国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》（厅字〔2016〕17号），从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。

关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

我单位认真贯彻落实党中央、国务院有关过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，切实采取措施，严格控制“三公”经费支出。2024年“三公”经费预算数为14.36万元。

根据《中共中央办公厅国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门<关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见>的通知》（厅字〔2016〕17号），从2017年起，教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。我单位教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作，实行严格审批制度。公车运行维护费10.76万元。公务接待费2024年预算3.60万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：战略咨询院 2024 年没有使用政府性基金预算安排的支出。

国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：战略咨询院 2024 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

我单位 2024 年政府采购预算总额 1,371.00 万元，其中：政府采购货物预算 293.25 万元、政府采购服务预算 1,077.75 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2023 年 8 月 31 日，我单位共有车辆 4 辆，全部为其他用车。单位价值 100 万元以上设备 2 台（套）。

2024 年部门预算安排购置车辆 2 辆，全部为其他用车。

(三) 预算绩效情况说明

2024 年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 10,121.70 万元，全部为一般公共预算拨款。

四、名词解释

(一) 收入科目

1. **一般公共预算拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

2. **事业收入**：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

3. **事业单位经营收入**：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

4. **其他收入**：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

5. **上年结转**：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

(二) 支出科目

1. **一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务的支出。

2. **外交支出（类）**：反映外交事务的支出。

3. **教育支出（类）**：反映用于教育事务方面的支出。

高等教育：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校(包括研究生)的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

4. **科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，

中国科学院预算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等款级支出科目。

(1) 基础研究：反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

(2) 应用研究：反映在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

(3) 技术与开发：反映用于技术与开发等方面的支出，包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出，以及促进科技成果转化为现实生产力的应用和推广支出等。

(4) 科技条件与服务：反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测，科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务，科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

(5) 科技交流与合作：反映科技交流与合作等方面的支出，包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出，以及重大国际科技合作专项支出等。

(6) 其他科学技术支出：反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补

助支出等。

5.社会保障和就业支出（类）：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

6.资源勘探工业信息支出（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

7.文化旅游体育与传媒支出（类）：反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

8.住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，中国科学院预算中主要涉及住房改革支出1个“款”级科目。住房改革支出包括三项：住房公积金、提租补贴和购房补贴。其中：住房公积金是按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。提租补贴是经国务院批准，于2000年开始针对在京中央单位公用住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数及相应职级的补贴标准确定。购房补贴是根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发〔1998〕23号）的规定，从1998年下半年停止实物分房后，对无房和住房未达标职工发放的住房分配货币化改革补贴资金。

9.结转下年：指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

附表：中国科学院科技战略咨询研究院项目预算绩效目标表

能源金融等国家自然科学基金项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 1

项目名称	能源金融等国家自然科学基金		
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院
项目资金 (万元)	年度资金总额:	2,800.00	
	其中:财政拨款	-	
	上年结转	-	
	其他资金	2,800.00	
年度总体目标	<p>项目库包含多个自然科学基金项目，主要项目绩效目标如下：</p> <p>舆情大数据视角下的网络社会治理“时、度、效”研究：1，深化研究“度”中模型求解，给出最优策略集合；开展“效”研究，构建网络社会治理效果综合性指标等；2，深化研究“效”中网络社会治理评估效果，反演分析典型舆情事件及其“时、度、效”的建模参数、规则与仿真设计。</p> <p>数字化社会风险传播和控制的应用场景分析：以传染病仓室模型、复杂网络分析方法为基础，综合社会学中强弱关系理论、心理学中心理效应和认知偏差等因素，构建数学模型定量仿真，并结合重大突发事件舆情实证分析，以揭示不同因素对舆情风险传播的具体影响。</p> <p>不确定性冲击下主权债务风险测度与传染网络研究：拟实现的研究目标可具体可分解为：（1）聚焦主权债务风险生成机制，识别出驱动要素，在对主权债务“脆弱性”测度的基础上，引入主权债务“韧性”的维度，并刻画一国主权债务对外部不确定性冲击的敏感程度，丰富并完善主权债务风险的分析维度与建模方法。（2）聚焦主权债务风险传染效应，构建主权债务风险的多主体-多要素-多尺度动态关联网，通过相关性水平与结构突变测度，以区分关联效应与传染效应，厘清特定要素/市场/国家在主权债务关联网中的风险传染路径。（3）聚焦外部风险冲击，构建一套面向主权债务风险生成机制与数据特征集成预测模型，开展应对风险传染的政策模拟，提升我国应对全球主权债务风险预案的时效性与针对性，实现对主权债务向“危机状态”转变的早期预警。</p> <p>中国新兴产业创新政策组合的绩效影响机制研究：（1）在新兴产业创新政策组合对企业创新绩效的影响机制上，检验政策组合整体特征与工具组合设计特征对企业创新绩效存在的影响，以及政策网络（网络规模和网络结构）是否在政策组合整体特征、工具组合设计特征与企业创新绩效之间起调节作用。（2）在新兴产业创新政策组合整体特征的交互效应上，检验政策要素一致性和政策可靠性对企业创新绩效存在的交互影响，政策过程连续性和政策可靠性对企业创新绩效存在的交互影响，以及政策要素一致性与政策过程连续性对企业创新绩效存在的交互影响。进一步地，检验政策网络和区域制度环境（政治不确定性和市场化程度）、政策组合不同整体特征之间</p>		

<p>是否存在三重交互作用，对企业创新绩效产生影响。（3）在新兴产业需求侧-供给侧政策工具的平衡效应上，从强度和多样性两个维度检验需求侧与供给侧政策工具之间的平衡对企业创新绩效存在的影响，以及政策网络和区域制度环境是否在需求侧-供给侧政策工具平衡与企业创新绩效之间起调节作用。进一步地，检验组织资源和能力特性（冗余资源和吸收能力）、政策网络和区域制度环境、以及需求侧-供给侧政策工具平衡之间是否存在三重交互效应，对企业创新绩效产生影响。（4）在政策网络、区域制度环境与新兴产业创新政策组合的动态演化分析上，研究随着新兴产业的发展，创新政策组合如何根据政策网络和区域制度环境的变化进行动态调整，以推进政策组合整体特征的交互以及需求侧-供给侧政策工具的平衡对企业创新绩效的影响。</p> <p>重大突发事件舆情风险的多元主体协同治理研究：采用自然与社会相交叉、定性与定量相结合研究方法，在构建突发事件舆情风险治理体系的基础上，研究如何提升决策层洞察力、施政层执行力和受众层辨别力，协同共治、综合寻优，以期形成健全的突发事件舆情风险协同治理体系。研究最终拟形成一套完整的突发事件舆情风险治理方法论，以提升社会综合治理水平。</p> <p>复杂系统视角下我国科技评价制度均衡研究：本课题提出将科技评价视作一个复杂系统，聚焦科技评价的制度供给与制度需求，对我国科技评价制度到底存在什么问题、哪些关键因素制约了科技评价制度效用的实现、创新激励导向下的科技评价制度改革面临的主要挑战是什么、新时期我国科技评价制度改革的方向与路径在哪里等进行深入探讨，以期对当前我国科技评价制度的现状及整体情况进行相对客观全面的分析，试图为下一步新时期我国科技评价制度提出改革方向与行动路径。</p> <p>面向支持全面创新的基础制度的科学基金管理战略研究：本项目主要形成一套可用于支撑基金委战略制定的预见方法。</p> <p>以重大科技基础设施为核心的基础研究体系形成机理、实现路径及政策研究：重点解决五个方面的问题（1）以重大科技基础设施为核心的基础研究体系形成的动力因素分析。（2）重大科技基础设施在体系中核心主导能力的组成维度与测度指标。（3）重大科技基础设施与创新合作伙伴匹配度测度模型。（4）以重大科技基础设施为核心基础研究体系创新能力提升的内在规律研究。（5）以重大科技基础设施为核心基础研究体系演化规律研究。</p>					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	高质量研究论文	≥15 篇	5
			政策咨询建议报告	≥5 篇	10
			培养研究生人数	≥20 人	10
			研究报告	≥10 份	5
		质量指标	政策咨询建议获批示或采纳数量	≥5 次	10
			期刊影响因子最大值	≥7 影响因子	5
		时效指标	研究任务是否按时完成	是	5
效益指标	社会效益指标	研究成果是否促进学科发展	是	10	

			在提升治理水平、落实国家政策、推动行业发展、维持社会稳定、维护社会公平正义等方面产生一定影响	是	10
			研究成果是否促进社会发展	是	10
满意度指标	服务对象满意度指标		研究任务结题评审通过率	≥95%	10

新型研发机构建设理论与管理模式研究等国家重点研发计划

项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 2

项目名称	新型研发机构建设理论与管理模式研究等国家重点研发计划				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			478.21	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			-	
	上年结转			-	
	其他资金			478.21	
年度总体目标	<p>1. 为新型研发机构的建设、管理和发展提供理论范式指导 该课题将从理论高度、制度设计、方法体系上为新型研发机构的建设、管理和发展提供理论范式,支撑主管部门制定相适应的政策和法规,促进新型研发机构进入科学化、法制化发展轨道。 同时,课题组也将以研究成果为支撑,以确立新型研发机构法定身份为主题(我国缺乏对新型研发机构主体的法定身份认定,机构只能以企业、事业、社会服务机构法人性质身份,而非基于新型研发机构特征的法定身份开展活动,发展中受到诸多限制),形成区域或全国人大提案,通过建言献策方式促进其发展。</p> <p>2. 研究成果用于指导新型研发机构服务平台应用建设,间接促进新型研发机构的高质量发展 课题研究成果对项目整体实施起基础支撑作用,决定新型研发机构创新服务平台的建设导向、核心功能和基本架构,从而通过服务平台的最终推广应用,实现促进新型研发机构高质量发展的目的。如,课题拟设计符合国家导向的新型研发机构认定和评价指标,支撑服务平台形成相关功能模块,服务政府管理部门利用平台开展新型研发机构统计与管理评价工作;拟设计新型研发机构内部绩效评价框架,支撑服务平台形成功能模块,用于新型研发机构利用平台开展内部管理工作。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	学术研究论文	≥3 篇	10
			研究报告	≥3 部	5
			培养研究生人数	≥3 人	5
			政策咨询建议报告	≥1 篇	10

			图书学术专著	≥2 部	5
		质量指标	论文发表于核心期刊	是	10
		时效指标	按时完成研究任务	是	5
	效益指标	社会效益指标	研究成果是否促进学科发展	是	10
			研究成果是否促进社会发展	是	10
			在提升治理水平、落实国家政策、推动行业发展、维持社会稳定、维护社会公平正义等方面产生一定影响	是	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	任务委托方的评价	通过结题验收	10

能源金融化与能源商品市场建设问题研究等社科基金

项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 3

项目名称	能源金融化与能源商品市场建设问题研究等社科基金		
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院
项目资金 (万元)	年度资金总额:	464.55	执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	-	
	上年结转	-	
	其他资金	464.55	
年度总体目标	<p>本项目包含多个社科基金项目，主要绩效目标如下：</p> <p>1. 能源金融化与能源商品市场建设问题研究，围绕能源金融化趋势下如何获取国际能源市场定价权和话语权这一核心问题，拟解决 5 个关键问题：（1）能源-金融系统的耦合机理（2）如何识别并分析能源价格形成机理与行为特征（3）能源-金融市场间的风险传染在稳态下和危机态下有何差别（4）如何实现对能源市场竞争格局新变化的跟踪性研究（5）如何更好培育并大力发展我国的能源商品市场。旨在准确把握国际能源金融化趋势，为能源价格分析构建新的一般性分析框架，围绕价格规律发现、风险传染特征以及复杂的市场结构和贸易格局研究，落脚在对我国能源期货市场风险防控的对策研究，形成从理论设计到实证证据再到对策建议的一整套逻辑体系和分析框架，为提升我国在国际能源商品市场的影响力提供对策和理论支撑。</p> <p>2. 应急物资物流仓储调配保障体系应对风险的弹性评估，从重大突发公共卫生事件的事前防御、事中应对、事后恢复全过程切入，设计抵御能力、恢复能力和适应能力等弹性评估的维度模块，量化关键特征参数，构建具有“目标层—要素层—维度层—指标层”层级架构的弹性评估通用指标体系；以最优目标为理想点，构建多准则决策与数据挖掘算法集成的弹性评估模型，实现特定事件类型、特定风险等级、特定区域范围等重大突发公共卫生事件分类分级分区的差异化风险应对的弹性评估。最后，针对应急物资物流仓储调配保障体系风险决策的集成应用，采用数据清洗技术、数据转化技术等，构建复杂功能要素数据库，并依托系统论设计集成应用方案。给出弹性内涵界定，构建弹性评估指标体系，研究弹性评估模型以及开展模型应用验证。可能解决的问题：针对风险耦合性挑战，开展应急物资物流仓储调配保障体系弹性评估的关键技术研究，为构建应急物资供应链协同平台架构及其智能决策系统提供风险监测技术支持。</p> <p>3. 多重风险因素叠加视角下我国能源安全问题研究，旨在对中国能源安全面临的多重内外部新型风险进行系统性研判，建立本项目研究的风险图谱和风险要素库；同时，构建各类风险影响能源安全系统的风险传导理论整体框架，服务于各能源安全子模块的风险研究；面向能源转型约束下传统能源资产搁浅带来的能源市场风险挑战，搭建一套具有时效性的多流交互的能源市场风险耦合研究框架，以监测和评估能源转型过程中的能源市场风险；聚焦新地缘能权冲突，全球能源贸易的竞争与合作新格局</p>		

以及我国能源贸易安全的动态博弈与优化策略，研判重大能源事件所引发的资源风险效应及应对策略；对我国能源转型过程中能源产业链的安全态势进行分析，通过引入碳约束和绿色数据要素，对能源产业链的重构与分工演化进行重新评估，特别是模拟气候风险、断链风险等现实场景下的能源产业链安全水平，提出未来我国能源产业链发展布局的对策建议；提出我国应对国际国内多维风险路径下的新能源安全治理体系，提升我国保障能源安全的能力，服务我国能源转型的顺利推进。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	研究报告、专著	≥3部	10
			高水平研究论文	≥5篇	10
			政策咨询建议报告	≥3篇	10
			召开学术研讨会、座谈会	≥30场	3
			培养研究生人数	≥5人	5
		质量指标	研究论文发表于高质量期刊	是	3
			政策建议获批示或采纳	≥2份	5
	时效指标	按期完成研究任务	是	4	
	效益指标	社会效益指标	研究成果指导社会实践取得良好效果	是	5
			提升国家治理水平	是	10
			研究成果是否促进学科发展	是	10
			研究成果是否促进社会发展	是	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究任务结题评审通过率	≥95%	10

战略性科技先导专项项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 4

项目名称	战略性科技先导专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	366.98			执行率 分值(10)
	其中:财政拨款	-			
	上年结转	-			
	其他资金	366.98			
年度总体目标	<p>形成适用于畜牧资源相关多源数据的系统采集、析取和分类技术方法体系。收集描述我国各区域草地畜牧业的关键特征多元参数,运用科学计量方法对我国草地畜牧业进行区划。按照分层抽样原则,展开县域尺度的抽样调查,精细获取推算畜种、品系、畜群结构、饲喂用途等现存畜牧业统计缺失的口径信息,以此分解我国畜牧业普查数据中的存栏和出栏数据。依照县域调查结果,遴选我国主要畜种,按照畜龄结构和饲喂用途,核算它们的标准饲草消耗量,以此补订和细化标准羊单位折算方法。依照精细分解的畜牧业普查数据和修订的标准羊单位折算方法,计算我国和各区域饲草料的理论需求。展开县域抽样调查,分区域评估我国不同畜牧业经营主体实际利用的牧草数量、结构、来源。结合评估饲草理论需求量和实际消耗量,评估我国草地畜牧业的饲草亏缺情况。依据前述调查结果,对我国现行草地生态保护与管理利用政策进行综合评估;在项目三个示范区,开展详尽调研,评估项目相关生态畜牧业实践效果;协助项目组提交国家层面高端政策研究报告和咨询建议。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	研究报告	≥1 部	10
			支持培养研究生人数	≥2 人	10
			高水平研究论文	≥2 篇	5
			政策咨询建议	≥1 件	10
		质量指标	研究论文发表于高质量期刊	是	10
	时效指标	按时完成研究任务	是	5	
	效益指标	社会效益指标	研究成果指导社会实践取得良好效果	是	10
对本领域未来可持续发展的影响			是	10	

			在提升治理水平、落实国家政策、推动行业发展、维持社会稳定、维护社会公平正义等方面产生一定影响	是	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	委托方对课题研究成果满意度	$\geq 95\%$	10

人才支撑体系专项项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 5

项目名称	人才支撑体系专项		
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院
项目资金 (万元)	年度资金总额:		322.90
	其中:财政拨款		311.19
	上年结转		11.71
	其他资金		-
执行率 分值(10)			
年度总体目标	<p>人才支撑体系专项,为中国科学院各类科研人才的发展提供支持,包括入选中国科学院青年创新促进会的会员和研究生培养等。相关项目将按期完成研究任务,具体研究绩效目标如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 分析新一轮产业和贸易政策对全球可再生能源供应链的影响;研究全球可再生能源供应链不同中断情景下的可再生能源产品成本的变化,并进一步分析对不同地区装机部署的冲击。 2. 尝试建立城市群分类治理的政策框架,包括分类治理的理论基础,不同时期分类治理的主要方式、施政目标、重点、工具等;不同规模、不同发展模式、不同空间组织、不同资源环境承载力等专项要素下,城市群的类型分类,及对应的治理政策。 3. 构建不确定条件下能源-经济-碳排放系统综合集成评估模型,寻找保证经济平稳增长、促进能源结构调整以及实现温室气体减排目标的最优路径,评估能源政策、温室气体减排政策以及技术研发支持政策的社会经济影响,设计最优政策组合。 4. 构建综合表征全媒体政务舆情多元要素大数据信息的“多维网群模型”;实现全媒体政务舆情多源异构大数据的融合集成、优质萃取和深度挖掘;实现全媒体政务舆情决策价值发现及其与政府治理现实需求的精准匹配。 5. 基于数字化产业进程下产业创新管理面临的关键问题进行深入研究,包括产业数字化转型关键技术瓶颈、中小企业数字化转型的意愿、动力与能力不足、跨领域人才短缺等问题。研究将通过系统的资料梳理、专家访谈调研,研究解决问题的关键着力点,提出针对性的对策建议。 6. 结合当前国内外科技发展实际,对科技领域、经济领域相关立法、执法和司法问题开展系统研究。主要包括:围绕新兴科技对法律制度带来的冲击与挑战,探讨法对新兴科学技术的适用关系与规制边界;考察国际主要国家科技创新和服务模式创新等发展现状,重点对其法律制度体系和具体实施进行深入剖析;基于对全球科技领先国家与我国在科技、经贸等合作或竞争关系,在科技、经贸领域相关政策、法律制度等方面的主要差异、核心争议问题等,系统开展国内外比较研究。在该领域搭建体系化研究平台,与中国科学院学部科技与法治研究中心建立密切合作关系,围绕科技与法治主题,与立法、执法、司法部门之间开展学术交流。 7. 完成绿色低碳先进技术识别与支持政策研究;识别主要先进技术,给出技术清单,绘制绿色低碳科技树,并且给出技术应用前景,分析国内外研究进展情况、存在问题、发展方向等,建立绿色低碳先进技术识别、遴选、产业化应用和支持政策的评 		

<p>估框架、逻辑与方法，通过调查研究和案例分析，确定先进适用技术范围，研究提出支持有关技术研发、应用和推广的政策建议；完成碳达峰碳中和政策体系一致性与协调性研究；梳理我国碳达峰碳中和政策，采用政策文本分析方法，分析政策一致性和协调性，建立协调性指标，定量评估政策协调性。</p> <p>8. 对接新时期国家重大战略需求，充分发挥个人在区域创新发展战略、中美科技竞争博弈等领域的工作基础和研究优势，并在我国芯片安全保障、航空运控系统国产化、中小企业特色产业集群培育路径等科技创新相关重点领域持续探索和积累，积极完成具有决策支撑价值和学术价值的咨询报告、咨询建议和学术论文。</p> <p>9. 聚焦科研机构研究生教育发展战略，通过全面调研国内外科研机构研究生教育发展情况，总结成功经验、剖析存在问题，提出新一轮科技革命和产业变革大背景下我国科研机构研究生教育发展战略。</p>					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	研究报告、专著	≥10部	5
			政策咨询建议	≥10件	10
			高水平研究论文	≥20篇	5
			培养研究生人数	≥10人	5
			学术研讨会和评审会	≥30场	5
		质量指标	研究论文发表于高质量期刊	是	10
	时效指标	按时完成研究任务	是	10	
	效益指标	社会效益指标	相关研究采购被采纳	是	10
			研究成果是否促进学科发展	是	5
			研究成果是否促进社会发展	是	5
			在提升治理水平、落实国家政策、推动行业发展、维持社会稳定、维护社会公平正义等方面产生一定影响	是	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	结题评审通过率	≥95%	10

对外合作与交流经费项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 6

项目名称	对外合作与交流经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		1,809.31	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		924.71		
	上年结转		884.60		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>通过该项目的支持,将院国际合作局各类政策研究资源进行统筹整合,全面支撑院国际合作管理和政策研究工作。</p> <ol style="list-style-type: none"> 开展重点专项研究工作(不超过6项),依据院“主责主业”和年度局重点工作任务要求形成相关专项研究报告,有效支撑我院国际科技合作和国际化发展政策研究。 完成“国际科技创新合作监测报告”相关工作,对重点国家(地区)和组织的国际科技合作活动、重大对外科技政策和战略等进行及时跟踪和整理,开展专项调研分析。 完成“全院国际科技合作工作部署落实年度监测评估报告”,依照2024年院国际合作工作要点,对全院各研究所国际合作工作开展评估监测,形成评估结果。 开展临时性、机动性政策研究任务,对国家、院、局领导要求和院统一部署开展,但无法纳入年度重点研究项目的相关政策研究问题进行研究。 做好国际科技合作交流相关组织协调工作,具体包括保障国际化战略专家咨询委员会组织运行、全局性国际合作调研和规划研究协调管理、海外科教合作中心科技创新工作、香港创新研究院建设及对港澳台交流合作工作、与ANSO组织对接管理等工作的正常运行。 策划和组织国际形势、知识产权、科研伦理、人才全球流动等相关主题研讨。 完成“中国科学院国际科技合作工作量化分析和评估”工作,按年度通过国际合作管理和期刊文献等数据进行全院国际科技合作工作深度分析。 开展国际科技合作信息数据资源体系建设,并利用生成式预训练模型(GPT)技术进行智能化归集探索研究。 更新完善中国科学院-香港地区联合实验室年度监测数据; 形成中国科学院-香港地区联合实验室年度年报。 完成中国科学院院属单位分管领导、管理骨干、科研人员、拟报考知识产权专员资格考试人员的培训班和中国科学院知识产权专员资格考试工作。 				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	政策咨询建议	≥10件	10
知识产权培训人次			≥660人次	5	

			知识产权培训学时	≥10000 学时	5	
			研究报告	≥15 部	5	
			高水平研究论文	≥10 篇	5	
			学术研讨会和评审会	≥50 场	5	
			培养研究生人数	≥10 人	5	
		质量指标	相关研究成果通过阶段性验收	是	5	
		时效指标	及时完成相关研究任务	是	5	
	效益指标	社会效益指标		促进学术交流	促进学术交流	10
				相关研究采购被采纳	是	5
				研究成果指导社会实践取得良好效果	是	5
				研究成果是否促进学科发展	是	5
				研究成果是否促进社会发展	是	5
满意度指标	服务对象满意度指标		知识产权培训获得学员认可	是	10	

基本科研业务费项目绩效目标表

(2024 年度)

附表 7

项目名称	基本科研业务费		
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院科技战略咨询研究院
项目资金 (万元)	年度资金总额:		3,655.04
	其中:财政拨款		1,947.00
	上年结转		1,708.04
	其他资金		-
执行率 分值 (10)			
年度总体目标	<p>1. 聚焦促进科技发展和科技促进发展的重大问题,以服务国家决策咨询为重点,围绕国家重大决策需求,深入开展党中央、国务院、中央军委部署或委托的各类研究课题或紧急任务。</p> <p>2. 完善与中央政策研究室、国务院研究室、国办公开办、中央财办、国家发改委、军委战略规划办、军委科技委等部门的合作渠道,拓展并利用科学家月谈会、文津圆桌等聚智平台。围绕中央领导同志关注、影响改革发展全局的重大现实问题,通过头脑风暴等形式,形成针对性强的决策咨询报告。继续发挥科技创新战略和政策研究资源集中度高、综合研究能力强的平台作用,深入开展党和国家领导人重要讲话、重要报告起草研究。建成网络化专业化智库研究队伍和多层次体系化决策咨询直通车,报送《科技决策参考》《科技智库报告》等各类决策咨询报告。</p> <p>3. 持续扫描和监测世界科技前沿、重点领域发展趋势及主要国家行动部署,挖掘高被引论文和专利数据,形成对全球科技态势的前瞻研判。分析中国表现卓越的研究前沿,凝练重大科学和技术问题,提出未来我国科技布局方向、支持模式及体制机制改革的政策建议。持续发布《研究前沿》《技术聚焦》《科技前沿快报》《科技政策与咨询快报》《科学发展报告》等品牌报告。</p> <p>4. 研究事关国家发展全局的关键领域技术变革规律,构建识别和研判源头技术的工具方法体系,探索源头技术创新推动战略性新兴产业和未来产业发展的机理、路径并提出政策建议。面向京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设等国家重大战略,围绕区域创新体系建设、区域生态发展等重大主题,研究科技支撑区域创新发展的路径并提出政策建议。研究新特区的创新驱动、引领问题及国家新型基础设施的发展战略、布局和政策体系。</p> <p>5. 提出中国实现绿色低碳发展的中长期战略、路线图及其治理体系,研究碳中和目标落实评估和考核体系建设。聚焦能源、交通、建筑等重点排放行业,研究绿色转型的模式和技术创新影响,提出区域协调发展战略下区域实现双碳目标的能源结构和产业结构转型路径。研究低碳绿色转型与数字化转型“双转型”的复杂机制及其协同效益,提出促进“双转型”的政策措施建议。形成系列学术论著,引领绿色低碳理念与学术研究。通过智库研究报告、决策咨询报告,支撑国家双碳目标实现的重大决策。通过参与国际学术共同体,促进绿色转型二轨外交,提升国际影响力。</p> <p>6. 开展智库问题的解析、智库问题牵引下的情景分析、智库问题研究的不确定性分析、智库问题研究的政策模拟分析、智库研究的循环迭代等十大关键问题研究,形</p>		

<p>成智库研究科学方法体系。推动双螺旋法在重大任务中的实践应用，提升研究科学化、规范化水平。开展基于双螺旋法的智库多维评价研究，形成智库评价报告体系。持续推进智库期刊群遴选和发展，探索建立以智库期刊群为载体的“智库研究学术共同体”，搭建智库理论研究学术网络平台。</p> <p>7. 持续推进若干新兴前沿方向研究，支撑学部重大咨询任务和院部重大改革与发展战略相关重大问题研究；开展科技战略规划、科技立法、科技安全、产业创新战略和数字经济发展与治理等研究；开展创新发展基础理论与机制研究、国家创新体系与政策研究、新兴技术与产业创新发展政策研究等研究；开展基于大数据技术、面向双碳目标的能源风险与安全发展策略研究；部署基础能力增强计划研究项目。</p> <p>8. 开展国内外高等教育趋势发展研究、基础前沿领域科技发展现状与趋势研究形成研究报告；完成中国科学院基础前沿领域科教融合模式发展建议报告等。</p>					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	产出指标	数量指标	政策咨询建议	≥15 件	10
			研究报告	≥30 部	5
			高水平研究论文	≥10 篇	5
			培养研究生人数	≥20 人	5
			学术研讨会和评审会	≥50 场	5
		质量指标	相关研究成果通过阶段性验收	是	5
			政策建议获批示或采纳	≥3 份	10
		时效指标	及时完成相关研究任务	是	5
	效益指标	社会效益指标	研究成果指导社会实践取得良好效果	是	10
			研究成果是否促进学科发展	是	5
			研究成果是否促进社会发展	是	5
			在提升治理水平、落实国家政策、推动行业发展、维持社会稳定、维护社会公平正义等方面产生一定影响	是	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究任务结题评审通过率	≥95%	10