



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 2022 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	1
二、中国科学院科技战略咨询研究院 2022 年部门预算	6
部门收支总表	6
关于部门收支总表的说明	7
部门收入总表	8
关于部门收入总表的说明	9
部门支出总表	10
关于部门支出总表的说明	11
财政拨款收支总表	12
关于财政拨款收支总表的说明	13
一般公共预算支出表	14
关于一般公共预算支出表的说明	15
一般公共预算基本支出表	16
关于一般公共预算基本支出表的说明	18
一般公共预算“三公”经费支出表	19
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明	20

政府性基金预算支出表	21
国有资本经营预算支出表	22
三、其他事项说明	23
(一) 政府采购情况说明	23
(二) 国有资产占有使用情况说明	23
(三) 预算绩效情况说明	23
四、名词解释	24
(一) 收入科目	24
(二) 支出科目	24
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 .	27

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。

2016年1月，战略咨询院正式组建。六年多来，战略咨询院在中国科学院党组的领导下，把握战略方向，积极承担任务，加强前瞻部署，始终坚持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、管理科学的交叉融合，着力促进决策研究、战略研究、理论研究三者相互支撑、理实融通、相生相长。战略咨询院在实践中不断探索智库研究的科学范式和科学方法，实现了服务宏观决策、引领创新方向、创新理论方法三者的有机统一，探索出

了一条独具特色的学术型、研究型、交叉型高端新型科技智库建设的路子。在服务宏观决策、引领创新方向、创新理论方法方面成效显著，作为国家高端科技智库的决策影响力、学术影响力、公众影响力和国际影响力持续提升。

2019年底，战略咨询院代表中国科学院在国家高端智库试点综合评估中名列前茅。评估意见指出，“中国科学院紧紧围绕国家高端智库定位，坚持正确政治方向，全面实施品牌化、网络化、国际化、智慧化战略，以中科院科技战略咨询研究院为主要抓手，构建国家高水平科技智库专业化平台。围绕科技创新发展领域重大思想理论问题提出引领性、指导性的学术观点，围绕实施创新驱动发展战略、国家中长期科技发展规划、深化科技体制改革等提出一系列有分量、有深度、有价值的政策咨询报告，积极承担并较好完成了中央交办的重大决策咨询任务。创办国际交流品牌，不断拓展国际合作、推动公共外交。积极探索智库研究规律，研究形成 DIIS 理论方法。推动体制机制创新，组建法人实体战略咨询院，形成小核心大网络的格局。总的看，较好完成了试点阶段的各项任务。”中国科学院在国家高端智库试点中交出了一份满意的答卷，战略咨询院做出了应有贡献。这代表了中央对中国科学院智库建设的评价，是中国科学院“率先建成国家高水平科技智库”的重大标志和里程碑事件。

2022年，战略咨询院将深入学习贯彻十九届六中全会精神

神，坚定落实院党组关于高端智库建设的重要部署，聚焦国家高端智库高质量发展阶段的新任务、新要求、新使命，以高质量科技智库产品服务高水平科技自立自强，做好国家高端智库试点建设第二轮评估工作，以优异的成绩迎接党的二十大胜利召开。战略咨询院将抓好“十四五”规划落实实施，立足使命定位和发展目标，围绕4个“主攻方向”和6个重大任务组织队伍和开展部署，做强长板、产出重大成果。同时在6个新兴前沿方向上以任务带学科方式，提升智库研究的学科体系。与院机关部门加强沟通，推进智库决策支撑系统的建设。强化重大任务组织协调，推进与地方和企业创新合作，打造高水平合作平台，确保“十四五”规划重点内容的有效实施。

2022年战略咨询院收支总预算39,292.06万元，其中收入总计39,292.06万元，包括一般公共预算财政拨款收入15,983.55万元、事业收入12,458.59万元、其他收入1,367.89万元、上年结转9,482.03万元；支出总计39,292.06万元，包括科学技术支出36,746.26万元、社会保障和就业支出1,374.90万元、社会保障支出1,059.41万元、结转下年（非财政拨款）111.49万元。

（二）机构设置

战略咨询院设有党政办公室、科技管理处、财务资产处、人事教育处、对外合作交流处、重大任务管理集成部、信息网络与传播中心等 7 个管理部门。设有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等 5 个研究所。设有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、第三方评估研究支撑中心等 5 个学部和院部研究支撑中心。设有中国科学院中国创新战略和政策研究中心、中国科学院创新发展研究中心、中国科学院管理创新与评估研究中心等 3 个中科院院级研究中心。设有政策模拟研究中心、国际问题研究中心、统筹与安全管理研究中心、中国高新区研究中心、环境政策研究中心、社会治理与风险研究中心、大数据战略研究中心、产业科技创新研究中心、人才研究中心、碳中和战略研究中心等 10 个战略咨询院交叉研究单元。挂靠管理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等 3 个全国一级学会，以及中国高技术产业发展促进会等。主办国家自然科学基金委“中国管理科学 A 级重要期刊”《中国管理科学》《科研管理》《科学学研究》，主办 Innovation and Development Policy 英文期刊，与学部共同主办《科学与社会》学术期刊。《中国

《中国科学院院刊》是中科院主办的综合科技类刊物，是国家科学思想库的核心媒体，该刊编辑部挂靠战略咨询院。

战略咨询院已与国际上近 30 个著名的科研机构、大学形成战略合作伙伴关系，并创建了中俄科技与创新合作研究中心、中德联合创新研究中心、中芬科技与创新合作中心三个机制化合作研究机构，发起成立了近 40 家重要研究机构和著名大学参加的中英创新战略和政策研究网络。依托“一带一路”国际科学组织联盟(ANSO), 组建专题联盟“ANSO 创新与可持续政策联盟”。

二、中国科学院科技战略咨询研究院 2022 年部门预算

部门收支总表

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	15,983.55	一、科学技术支出	36,746.26
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	1,374.90
三、国有资本经营预算拨款		三、住房保障支出	1,059.41
四、事业收入	12,458.59		
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	1,367.89		
本年收入合计	29,810.03	本年支出合计	39,180.57
使用非财政拨款结余		结转下年（非财政拨款）	111.49
上年结转	9,482.03		
收 入 总 计	39,292.06	支 出 总 计	39,292.06

关于部门收支总表的说明

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。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 2022 年收支总预算 39,292.06 万元。

部门收入总表

部门公开表 2

单位：万元

科目编码	科目名称	合计	上年结转	一般公共预算拨款	政府性基金预算拨款	事业收入		事业单位经营收入	上级补助收入	下级单位上缴收入	其他收入	使用非财政拨款结余
						金额	其中：教育收费					
206	科学技术支出	36,857.75	9,480.53	14,484.33		11,525.00					1,367.89	
20602	基础研究	35,459.48	8,576.76	14,089.83		11,425.00					1,367.89	
2060201	机构运行	14,538.17	412.56	3,880.61		10,245.00						
2060203	自然科学基金	3,028.00	2,328.00			700.00						
2060206	专项基础科研	3,018.30	641.30	1,947.00		430.00						
2060299	其他基础研究支出	14,875.01	5,194.90	8262.22		50.00					1,367.89	
20603	应用研究	160.98	160.98									
2060301	机构运行	1.98	1.98									
2060302	社会公益研究	159.00	159.00									
20609	科技重大专项	504.00	404.00			100.00						
2060902	重点研发计划	504.00	404.00			100.00						
20608	科技交流与合作	733.29	338.79	394.50								
2060801	国际交流与合作	733.29	338.79	394.50								
208	社会保障和就业支出	1,374.90		777.60		597.30						
20805	行政事业单位养老支出	1,374.90		777.60		597.30						
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	916.60		518.40		398.20						
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	458.30		259.20		199.10						
221	住房保障支出	1,059.41	1.50	721.62		336.29						
22102	住房改革支出	1,059.41	1.50	721.62		336.29						
2210201	住房公积金	771.13		462.40		308.73						
2210202	提租补贴	34.10	1.50	32.60								
2210203	购房补贴	254.18		226.62		27.56						
	合计	39,292.06	9,482.03	15,983.55		12,458.59					1,367.89	

关于部门收入总表的说明

2022年初，我单位收入总计 39,292.06 万元，其中，一般公共预算财政拨款收入 15,983.55 万元，占 40.68%；事业收入 12,458.59 万元，占 31.71%；上年结转 9,482.03 万元，占 24.13%；其他收入 1,367.89 万元，占 3.48%。

部门支出总表

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	36,746.26	14,428.66	22,317.60			
20602	基础研究	35,347.99	14,426.68	20,921.31			
2060201	机构运行	14,426.68	14,426.68				
2060203	自然科学基金	3,028.00		3,028.00			
2060206	专项基础科研	3,018.30		3,018.30			
2060299	其他基础研究支出	14,875.01		14,875.01			
20603	应用研究	160.98	1.98	159.00			
2060301	机构运行	1.98	1.98				
2060302	社会公益研究	159.00		159.00			
20608	科技交流与合作	733.29		733.29			
2060801	国际交流与合作	733.29		733.29			
20609	科技重大专项	504.00		504.00			
2060902	重点研发计划	504.00		504.00			
208	社会保障和就业支出	1,374.90	1,374.90				
20805	行政事业单位养老支出	1,374.90	1,374.90				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	916.60	916.60				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	458.30	458.30				
221	住房保障支出	1,059.41	1,059.41				
22102	住房改革支出	1,059.41	1,059.41				
2210201	住房公积金	771.13	771.13				
2210202	提租补贴	34.10	34.10				
2210203	购房补贴	254.18	254.18				
	合计	39,180.57	16,862.97	22,317.60			

关于部门支出总表的说明

2022年初，我单位支出总计 39,180.57 万元，其中，项目支出 22,317.60 万元，占 56.96%；基本支出 16,862.97 万元，占 43.04%。

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	15,983.55	一、本年支出	19,426.58
(一)一般公共预算拨款	15,983.55	(一)科学技术支出	17,925.86
(二)政府性基金预算拨款		(二)社会保障和就业支出	777.60
(三)国有资本经营预算拨款		(三)住房保障支出	723.12
二、上年结转	3,443.03		
(一)一般公共预算拨款	3,443.03		
(二)政府性基金预算拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收 入 总 计	19,426.58	支 出 总 计	19,426.58

关于财政拨款收支总表的说明

1. 收入预算

2022年初，一般公共预算拨款预算数为15,983.55万元；上年结转3,443.03万元。

2. 支出预算

2022年初，科学技术支出预算数为17,925.86万元；社会保障和就业支出预算数为777.60万元；住房保障支出预算数723.12万元。

一般公共预算支出表

部门公开表 5

单位：万元

功能分类科目		本年一般公共预算支出		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	14,484.33	3,880.61	10,603.72
20602	基础研究	14,089.83	3,880.61	10,209.22
2060201	机构运行	3,880.61	3,880.61	
2060206	专项基础科研	1,947.00		1,947.00
2060299	其他基础研究支出	8,262.22		8,262.22
20608	科技交流与合作	394.50		394.50
2060801	其中：国际交流与合作	394.50		394.50
208	社会保障和就业支出	777.60	777.60	
20805	行政事业单位养老支出	777.60	777.60	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	518.40	518.40	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	259.20	259.20	
221	住房保障支出	721.62	721.62	
22102	住房改革支出	721.62	721.62	
2210201	住房公积金	462.40	462.40	
2210202	提租补贴	32.60	32.60	
2210203	购房补贴	226.62	226.62	
	合计	15,983.55	5,379.83	10,603.72

关于一般公共预算支出表的说明

2022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。2022年初，我单位一般公共预算支出15,983.55万元，其中：基本支出5,379.83万元，占33.66%；项目支出10,603.72万元，占66.34%。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		本年一般公共预算基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
301	工资福利支出	4,334.24	4,334.24	
30101	基本工资	1,358.84	1,358.84	
30102	津贴补贴	302.48	302.48	
30103	奖金	5.00	5.00	
30106	伙食补助费	5.00	5.00	
30107	绩效工资	911.49	911.49	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	518.40	518.40	
30109	职业年金缴费	259.20	259.20	
30110	职工基本医疗保险缴费	46.87	46.87	
30112	其他社会保障缴费	164.56	164.56	
30113	住房公积金	462.40	462.40	
30114	医疗费	15.00	15.00	
30199	其他工资福利支出	285.00	285.00	
302	商品和服务支出	527.69		527.69
30201	办公费	25.00		25.00
30202	印刷费	30.00		30.00
30203	咨询费	24.00		24.00
30204	手续费	1.00		1.00
30205	水费	12.00		12.00
30206	电费	63.00		63.00
30207	邮电费	25.00		25.00
30208	取暖费	5.00		5.00
30209	物业管理费	5.00		5.00
30211	差旅费	35.00		35.00
30212	因公出国（境）费用	0.00		0.00
30213	维修（护）费	83.00		83.00
30214	租赁费	35.00		35.00
30215	会议费	15.00		15.00
30216	培训费	5.00		5.00
30217	公务接待费	3.60		3.60
30218	专用材料费	0.00		0.00
30225	专用燃料费	0.00		0.00
30226	劳务费	35.00		35.00
30227	委托业务费	45.00		45.00
30228	工会经费	25.00		25.00
30229	福利费	15.00		15.00
30231	公务用车运行维护费	10.76		10.76
30239	其他交通费用	10.00		10.00
30240	税金及附加费用	5.00		5.00

部门预算支出经济分类科目		本年一般公共预算基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
30299	其他商品和服务支出	15.33		15.33
303	对个人和家庭的补助	407.90	407.90	
30301	离休费	73.63	73.63	
30302	退休费	68.48	68.48	
30304	抚恤金	50.00	50.00	
30305	生活补助	5.00	5.00	
30306	救济费	5.00	5.00	
30307	医疗费补助	5.00	5.00	
30308	助学金	30.00	30.00	
30309	奖励金	5.00	5.00	
30399	其他对个人和家庭的补助	165.79	165.79	
310	资本性支出	110.00		110.00
31001	房屋建筑物购建			
31002	办公设备购置	35.00		35.00
31003	专用设备购置	15.00		15.00
31005	基础设施建设			
31006	大型修缮			
31007	信息网络及软件购置更新	40.00		40.00
31013	公务用车购置			
31019	其他交通工具购置			
31021	文物和陈列品购置			
31022	无形资产购置	15.00		15.00
31099	其他资本性支出	5.00		5.00
	合计	5,379.83	4,742.14	637.69

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2022 年初一般公共预算基本支出年初预算 6,173.03 万元。其中：

1.人员经费 4,742.14 万元，主要包括基本工资、津贴补贴、伙食补助费、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、救济费、医疗费补助、助学金、奖励金、其他对个人和家庭的补助支出。

2.公用经费 637.69 万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、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、税金及附加费用、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、无形资产购置、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

2021 年预算数						2022 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	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	
14.36	0.00	10.76	0.00	10.76	3.60	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。2022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2022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。

政府性基金预算支出表

部门公开表 8
单位：万元

科目编码	科目名称	2022 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：战略咨询院无政府性基金预算支出。

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	2022 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 2022 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 2022 年政府采购预算总额 1,494.09 万元，其中：政府采购货物预算 483.00 万元、政府采购服务预算 1,011.09 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2021 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 4 辆，其中，业务用车 2 辆、机要通信用车 1 辆、老干部用车 1 辆。单位价值 50 万元以上通用设备 14 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 0（套）。

2022 年部门预算安排购置车辆 0 辆；单位价值 50 万元以上通用设备 2 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 0（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2022 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 10,603.72 万元，其中：一般公共预算拨款 10,603.72 万元。

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.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。

2. 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。

3. 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。

4.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绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	能源金融等国家自然科学基金				
主管部门	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:	698.39		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	0.00			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	698.39			
总体目标	年度目标				
	<p>按照国家自然科学基金项目任务书推进相关研究工作,涉及创新管理与政策、能源环境管理、能源金融、科技管理与决策、舆情风险、主权债务风险等多个研究领域,本年度计划完成的重要工作目标如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 完成创新效能建模和典型实力分析;揭示创新体系效能的制度原因和机制原因,识别影响效能提升的体制机制问题。 2. 完成对混合利用制氢系统各个要素的初步评估,构建出混合利用制氢系统的网络结构,并进一步进行量化评估。 3. 完成全球能源-金融市场耦合模式与路径研究,建立能源和金融多市场的耦合关联网络,设计耦合度测度指标,揭示全球能源-金融市场间耦合关系的动态路径。 4. 在重大突发事件舆情风险研究方面,解决系统仿真建模技术和方法与协同治理体系三方演化博弈模型的融合问题,并完成理论模型对实际问题的应用研究。 5. 建立“政治-经济-金融-地缘”多维度不确定性分析框架;开展复杂网络模型方法研究,初步完成国家风险传染网络构建。 6. 完成大数据多源汇聚和深度融合模型方法研究、揭示数据模型双驱动的科学基金资助特征与产出规律。 7. 揭示技术进步与排放成本的双向耦合机理,建立内生技术进步的能源-经济-环境 CGE 模型;开展实现碳中和目标的政策情景分析,完成成本-收益视角政策的有效性分析,揭示实现碳中和目标的有效路径。 				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重
	产出指标	数量指标	政策咨询建议和学术研究论文	≥20 篇	25
		数量指标	专著和软件著作权	≥2 部	15
		质量	JCR1 区论文和领导人批示	≥2 篇	5
		时效指标	研究任务是否按时完成	按时完成	5
	效益指标	社会效益指标	为我国能源、经济社会发展规划的制定、政策制定、社会治理等方面提供支撑	研究成果被相关部门采纳或吸收	30
满意度指标	服务对象满意度指标	基金委下达研究任务结题评审通过率	≥95%	10	