

中国工程院2017年度 部门决算

二〇一八年七月

目 录

一、中国工程院基本情况

(一) 部门职责

(二) 机构设置

二、中国工程院 2017 年部门决算表

(一) 收入支出决算总表

(二) 收入决算表

(三) 支出决算表

(四) 财政拨款收入支出决算总表

(五) 一般公共预算财政拨款支出决算表

(六) 一般公共预算财政拨款基本支出决算表

(七) 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

(八) 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

三、中国工程院 2017 年部门决算情况说明

四、名词解释

一、中国工程院基本情况

(一) 部门职责

中国工程院是中国工程科学技术界的最高荣誉性、咨询性学术机构，国务院直属事业单位，致力于促进工程科学技术事业的发展。根据《中国工程院章程》(以下简称《章程》)规定，主要履行下列职责：

1. 贯彻落实中国共产党的基本理论、基本路线、基本方略和国家的重大战略部署，组织研究、讨论工程科学技术领域的重大、关键性问题，结合国民经济和社会发展规划、计划，对工程科学技术的发展与应用，提出报告和建议；

2. 对国家重要工程科学技术问题组织开展战略性研究、提供决策咨询，接受政府和有关方面委托，对重大工程科学技术发展规划、计划、方案及其实施提供咨询；

3. 促进全国工程科学技术界的团结与合作，推动我国工程科学技术水平不断提高和工程科学技术队伍建设，激励优秀人才成长；

4. 组织开展工程科学技术领域的学术交流与合作，代表中国工程科学技术界，参加相应的国际组织和有关国际学术活动；

5. 弘扬科学精神，传播科学思想，倡导先进科学文化，维护科学道德尊严，普及科学技术知识。

(二) 机构设置

中国工程院由院士组成，院士大会是中国工程院的最高权力机关，每逢公历双年份 6 月举行。闭会期间的常设领导机构是中国工程院主席团，主席团领导下的院常务会议主持和处理日常工作。中国工程院的办事机构为院机关，内设办公厅、一局、二局、三局、国际合作局等机构。下设中国工程院战略咨询中心，为隶属于中国工程院的公益二类事业法人单位。

中国工程院部门决算由院本级（参照公务员法管理事业单位）和中国工程院战略咨询中心（经费自理事业单位）2 个二级预算单位组成。

二、中国工程院 2017 年部门决算表

收入支出决算总表

公开01表
单位：万元

部门：中国工程院

收入			支出		
项 目	行次	决算数	项 目	行次	决算数
栏 次		1	栏 次		2
一、财政拨款收入	1	54,675.23	一、一般公共服务支出	26	
二、上级补助收入	2		二、外交支出	27	4.12
三、事业收入	3	7,768.69	三、国防支出	28	
四、经营收入	4		四、公共安全支出	29	
五、附属单位上缴收入	5		五、教育支出	30	
六、其他收入	6	67.39	六、科学技术支出	31	57,210.77
	7		七、文化体育与传媒支出	32	
	8		八、社会保障和就业支出	33	
	9		九、医疗卫生与计划生育支出	34	
	10		十、节能环保支出	35	
	11		十一、城乡社区支出	36	
	12		十二、农林水支出	37	
	13		十三、交通运输支出	38	
	14		十四、资源勘探信息等支出	39	
	15		十五、商业服务业等支出	40	
	16		十六、金融支出	41	
	17		十七、援助其他地区支出	42	
	18		十八、国土海洋气象等支出	43	
	19		十九、住房保障支出	44	354.25
	20		二十、粮油物资储备支出	45	
	21		二十一、其他支出	46	
本年收入合计	22	62,511.31	本年支出合计	47	57,569.14
用事业基金弥补收支差额	23		结余分配	48	26.06
年初结转和结余	24	16,172.27	年末结转和结余	49	21,088.38
总计	25	78,683.58	总计	50	78,683.58

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

部门：中国工程院

单位：万元

项 目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
功能分类 科目编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		62,511.31	54,675.23		7,768.69			67.39
202	外交支出	4.00	4.00					
20204	国际组织	4.00	4.00					
2020401	国际组织会费	4.00	4.00					
206	科学技术支出	62,161.50	54,479.23		7,614.88			67.39
20601	科学技术管理事务	62,161.50	54,479.23		7,614.88			67.39
2060199	其他科学技术管理事务支出	62,161.50	54,479.23		7,614.88			67.39
221	住房保障支出	345.81	192.00		153.81			
22102	住房改革支出	345.81	192.00		153.81			
2210201	住房公积金	194.54	105.00		89.54			
2210202	提租补贴	18.83	14.00		4.83			
2210203	购房补贴	132.45	73.00		59.45			

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

部门：中国工程院

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		57,569.14	3,510.15	54,059.00			
202	外交支出	4.12		4.12			
20204	国际组织	4.12		4.12			
2020401	国际组织会费	4.12		4.12			
206	科学技术支出	57,210.77	3,155.90	54,054.87			
20601	科学技术管理事务	57,210.77	3,155.90	54,054.87			
2060199	其他科学技术管理事务支出	57,210.77	3,155.90	54,054.87			
221	住房保障支出	354.25	354.25				
22102	住房改革支出	354.25	354.25				
2210201	住房公积金	205.52	205.52				
2210202	提租补贴	17.77	17.77				
2210203	购房补贴	130.96	130.96				

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

部门：中国工程院

单位：万元

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
栏 次		1	栏 次		2	3	4
一、一般公共预算财政拨款	1	54,675.23	一、一般公共服务支出	27			
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	28	4.12	4.12	
	3		三、国防支出	29			
	4		四、公共安全支出	30			
	5		五、教育支出	31			
	6		六、科学技术支出	32	52,486.89	52,486.89	
	7		七、文化体育与传媒支出	33			
	8		八、社会保障和就业支出	34			
	9		九、医疗卫生与计划生育支出	35			
	10		十、节能环保支出	36			
	11		十一、城乡社区支出	37			
	12		十二、农林水支出	38			
	13		十三、交通运输支出	39			
	14		十四、资源勘探信息等支出	40			
	15		十五、商业服务业等支出	41			
	16		十六、金融支出	42			
	17		十七、援助其他地区支出	43			
	18		十八、国土海洋气象等支出	44			
	19		十九、住房保障支出	45	200.44	200.44	
	20		二十、粮油物资储备支出	46			
	21		二十一、其他支出	47			
本年收入合计	22	54,675.23	本年支出合计	48	52,691.45	52,691.45	
年初财政拨款结转和结余	23	6,478.05	年末财政拨款结转和结余	49	8,461.83	8,461.83	
一般公共预算财政拨款	24	6,478.05		50			
政府性基金预算财政拨款	25			51			
总计	26	61,153.28	总计	52	61,153.28	61,153.28	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款和政府性基金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：中国工程院

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			
栏次		1	2	3
合计		52,691.45	2,339.97	50,351.47
202	外交支出	4.12		4.12
20204	国际组织	4.12		4.12
2020401	国际组织会费	4.12		4.12
206	科学技术支出	52,486.89	2,139.54	50,347.35
20601	科学技术管理事务	52,486.89	2,139.54	50,347.35
2060199	其他科学技术管理事务支出	52,486.89	2,139.54	50,347.35
221	住房保障支出	200.44	200.44	
22102	住房改革支出	200.44	200.44	
2210201	住房公积金	115.98	115.98	
2210202	提租补贴	12.95	12.95	
2210203	购房补贴	71.51	71.51	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开06表

部门：中国工程院

单位：万元

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	1,311.50	302	商品和服务支出	410.57	310	其他资本性支出	19.90	
30101	基本工资	293.67	30201	办公费	23.02	31001	办公设备购置	12.11	
30102	津贴补贴	951.82	30202	印刷费	67.73	31007	信息网络及软件购置更新	7.79	
30103	奖金	32.02	30203	咨询费	17.72				
30104	其他社会保障缴费	16.72	30204	手续费	0.07				
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	15.27	30207	邮电费	65.25				
30199	其他工资福利支出	2.01	30208	取暖费	0.83				
303	对个人和家庭的补助	598.00	30209	物业管理费	0.79				
30302	退休费	315.17	30211	差旅费	34.10				
30304	抚恤金	22.20	30213	维修(护)费	1.32				
30309	奖励金	0.50	30226	劳务费	3.90				
30311	住房公积金	115.98	30227	委托业务费	5.06				
30312	租房补贴	12.95	30228	工会经费	29.94				
30313	购房补贴	71.51	30229	福利费	9.46				
30314	采暖补贴	28.62	30231	公务用车运行维护费	57.78				
30315	物业服务补贴	28.55	30239	其他交通费用	80.43				
30399	其他对个人和家庭的补助支出	2.52	30299	其他商品和服务支出	13.19				
人员经费合计		1,909.51	公用经费合计						430.47

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：中国工程院

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
362.33	162.62	174.51	77.96	96.55	25.20	280.29	136.68	130.81	73.03	57.78	12.80

注：本表反映部门本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，2017年度预算数为“三公”经费年初预算数，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：中国工程院

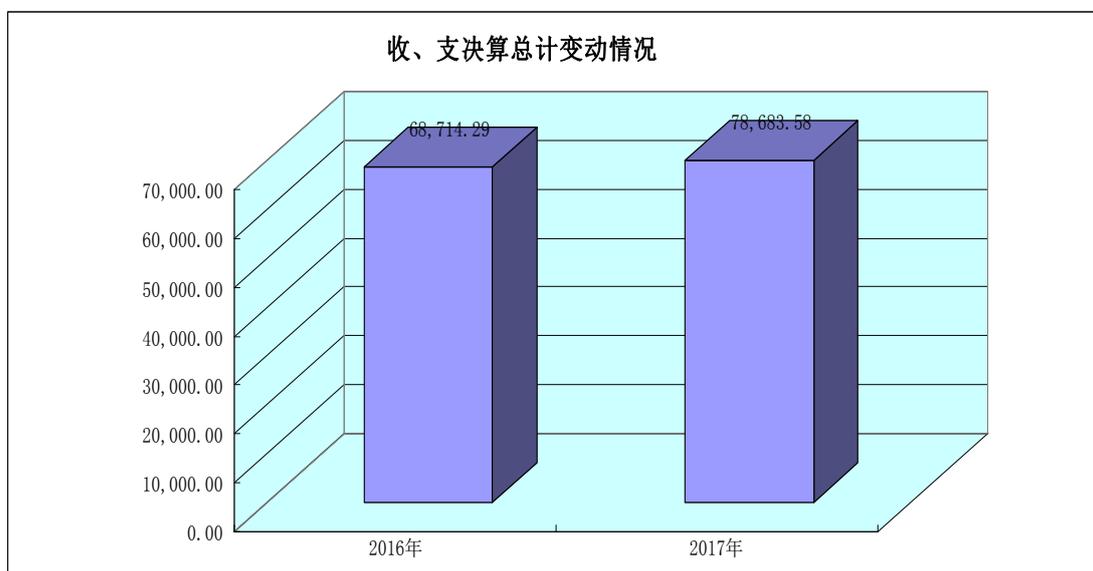
项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
功能分类 科目编码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
合计							

注：工程院无政府性基金收支

三、中国工程院 2017 年部门决算情况说明

(一) 关于收入支出决算总表的说明

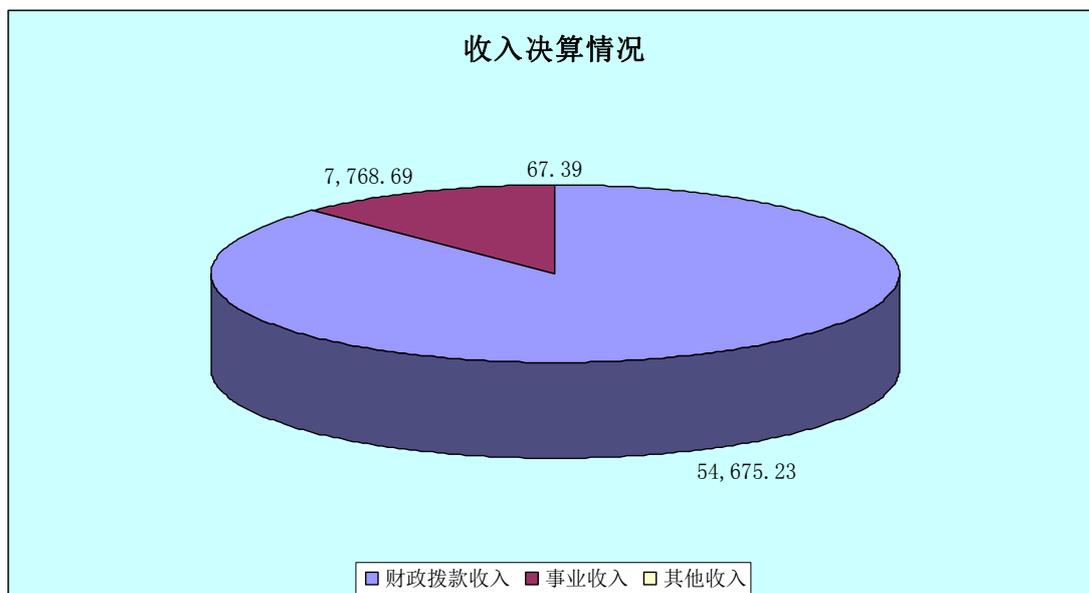
2017 年度我院收入总计 78,683.58 万元，支出总计 78,683.58 万元。比 2016 年决算数增加 9,969.29 万元，增长 14.51%。主要原因是我院“院士科技咨询经费”、“中国工程科技知识中心建设”等项目任务增加，收支决算相应增加。



(二) 关于收入决算表的说明

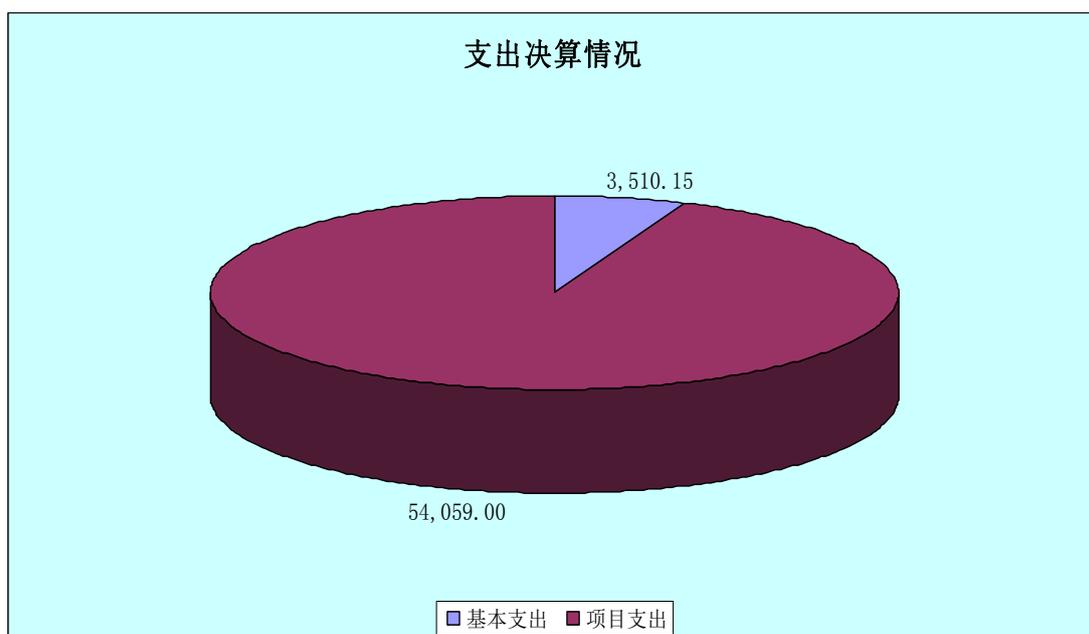
2017 年我院本年收入合计 62,511.31 万元，比 2016 年收入 55,452.95 万元增长 12.73%。主要增加因素为：“院士科技咨询经费”项目、“中国工程科技知识中心建设”项目预算增长，增加“知识中心大数据”基建项目。本年收入中，财政拨款收入 54,675.23 万元占收入合计的 87.46%，事业收入 7,768.69 万元占 12.43%，其他收入 67.39 万元占 0.11%；同时，本年收入中，院本级收入 54,725.88 万元，占总收入

87.55%；我院战略咨询中心收入 7,785.44 万元，占 12.45%。



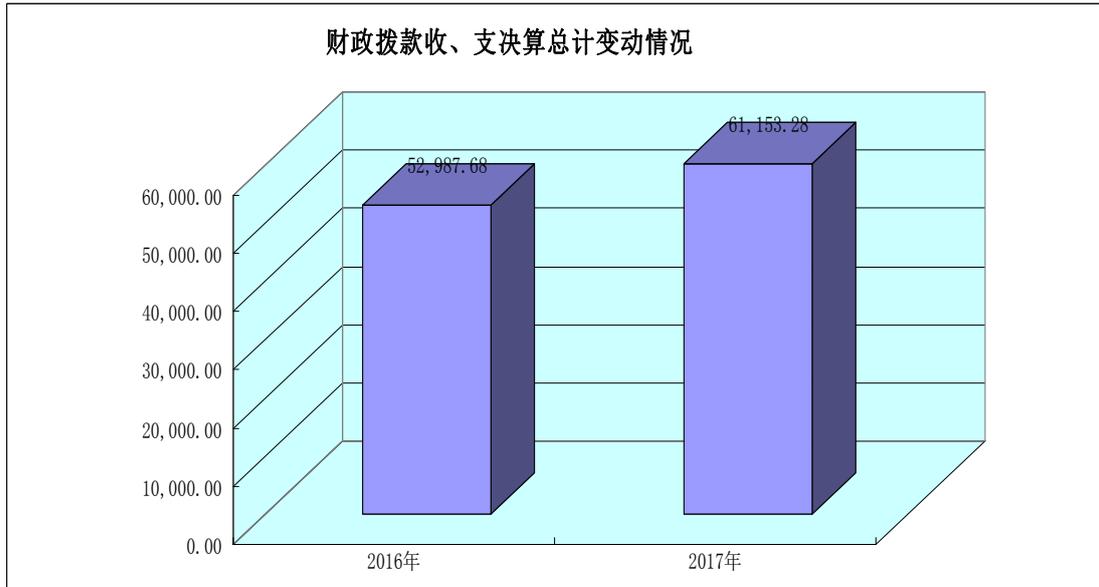
(三) 关于支出决算表的说明

2017 年度我院本年支出合计 57,569.14 万元，比 2016 年支出 53,069.35 万元增长 8.48%，主要原因是“院士科技咨询经费”、“中国工程科技知识中心建设”、“院士大会及院士增选”等项目支出比上年增加。本年支出中，基本支出比上年增加 870.58 万元；项目支出比上年增加 3,629.23 万元。



(四) 关于财政拨款收入支出决算总表的说明

2017 年度我院财政拨款收入总计 61,153.28 元，支出总计 61,153.28 万元。比 2016 年决算数增加 8,165.60 万元，增长 15.41%。主要原因是“院士科技咨询经费”、“中国工程科技知识中心建设”等项目任务增加，收支决算相应增加。



(五) 关于一般公共预算财政拨款支出决算表的说明

2017 年度我院一般公共预算财政拨款支出合计 52,691.45 万元，比 2016 年支出 47,866.98 万元增长 10.08% 本年一般公共预算财政拨款分科目支出情况如下：

1. 外交支出

2017 年度决算 4.12 万元，占一般公共预算财政拨款支出合计的 0.01%，用于“国际工程与技术科学院科学理事会年度会费”国际组织会费支出。

2. 科学技术支出

2017 年度决算 52,486.89 万元，占一般公共预算财政拨款支出合计的 99.61%。其中基本支出 2,139.54 万元，比 2016

年支出 1,525.98 万元增加 613.56 万元，主要原因是年中追加规范津补贴和退休人员相关经费，相应增加有关基本支出。项目支出 50,347.35 万元，比 2016 年支出 46,22.89 万元增加 4,224.46 万元，主要原因是“中国工程科技知识中心建设”、“院士大会及院士增选”等项目支出均有增加。

主要二级项目支出情况包括：

(1) 院士科技咨询经费

支出 27,212.99 万元，占科学技术一般公共预算财政拨款项目支出总量 54.05%。

(2) 中国工程科技知识中心建设

支出 15,768.07 万元，占科学技术一般公共预算财政拨款项目支出总量 31.32%。

(3) 院士大会及院士增选

支出 1,390.03 万元，占科学技术一般公共预算财政拨款项目支出总量 2.76%。

(4) 院士活动经费

支出 1,282.73 万元，占科学技术一般公共预算财政拨款项目支出总量 2.55%。

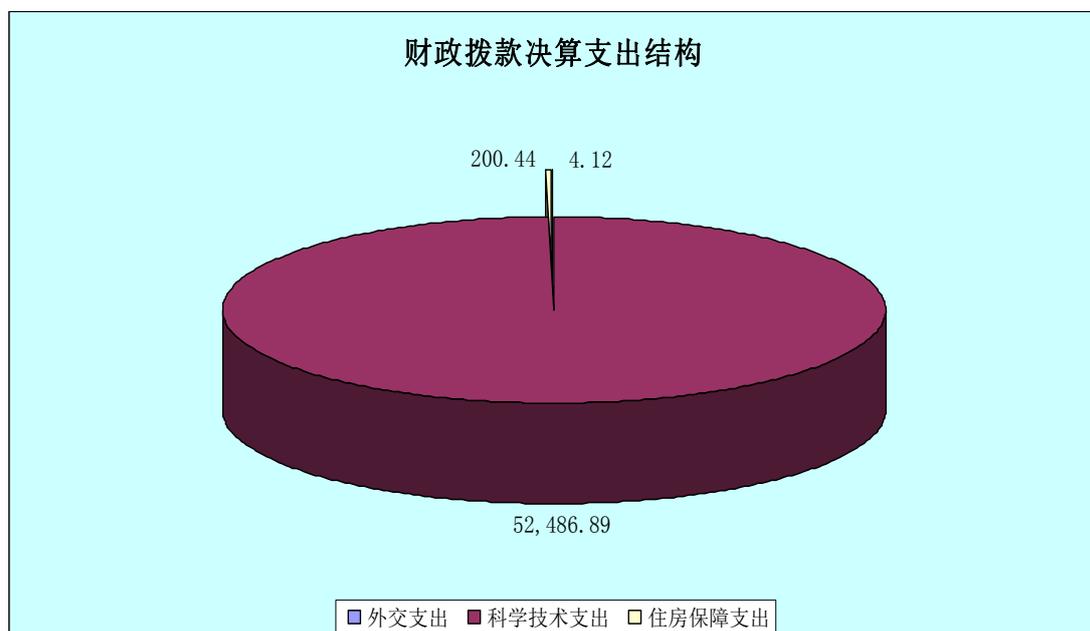
(4) 其他项目经费

支出 4,693.53 万元，占科学技术一般公共预算财政拨款项目支出总量 9.32%。

3. 住房保障支出

2017 年决算 200.44 万元，占一般公共预算财政拨款支出合计的 0.38%。比 2016 年决算 214.18 万元减少 6.42%，

主要原因是 2017 年购房补贴支出减少。



(六) 关于一般公共预算财政拨款基本支出决算表的说明

2017 年度一般公共预算财政拨款基本支出 2,339.98 万元，支出具体情况如下：

1. 工资福利支出 1,311.50 万元。完成年初预算的 149.56%。决算数大于预算数的主要原因是 2017 年年中财政追加规范津补贴经费。

2. 商品和服务支出 410.57 万元。完成年初预算的 80.46%。决算数小于预算数的主要原因是严格控制商品和服务支出，降低机关运行成本。

3. 对个人和家庭的补助 598.00 万元。完成年初预算的 129.08%。决算数大于预算数的主要原因是 2017 年年中财政追加退休人员经费。

4. 其他资本性支出19.90万元。完成年初预算的26.53%。决算数小于预算数的主要原因是办公设备购置更新支出减少。

(七)关于一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表的说明

“三公”经费是指院机关通过财政拨款资金安排的因公出国(境)费、公务用车购置及运行费和公务接待费。我院2017年度“三公”经费财政拨款支出预算为362.33万元,支出决算为280.29万元,其中:因公出国(境)费支出决算为136.68万元,完成预算的84.05%;公务用车购置费当年预算安排支出73.03万元,完成预算的93.68%;公务用车运行费支出决算为57.78万元,完成预算的59.84%;公务接待费支出决算为12.80万元,完成预算的50.79%。

2017年度“三公”经费支出决算数小于预算数的主要原因:一是认真贯彻落实中央“八项规定”精神和厉行节约要求,从严控制公务用车及公务接待经费开支规模;二是我院上半年赴美团组因签证原因仅有少量人员实际成行,故出访人次有所减少,同时按照中央厉行节约的精神,按照“能俭即俭”的原则,出国预算进行严格审批,且按照外交部、中央外办的有关要求,推迟了一个正部级出国团组出访安排,导致出国费支出较预算支出减少。因此“三公”经费全年实际支出比预算有所减少。

我院“三公”经费2017年度决算280.29万元，较2016年度决算214.35万元增加65.94万元。增加原因是由于2016年我院无“公务用车购置费”支出预算，2017年“公务用车购置费”支出决算为73.03万元。扣除“公务用车购置费”增加因素，实际“三公”经费支出较2016年度略有减少。其中，“因公出国（境）费”减少2.04万元，“公务用车运行费”减少3.56万元，“公务接待费”减少1.49万元。

“三公”经费具体支出情况如下：

1. 因公出国（境）费指院士专家及院机关工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。2017年因公出国（境）团组24个，累计50人次，因公出国（境）费支出136.68万元。较2016年出国团组增加5个，人次减少8人次。作为国家工程科技界最高学术机构，我院因公出国（境）费主要用于参加以下国际会议及科研活动，包括：出席CAETS理事会及“工程创造美好世界-工程与生物经济的挑战”学术研讨会；出席由中美英三国工程院共同主办的“第三届全球重大挑战论坛”并举办我院“工程”期刊外籍编委会会议；出席“第七届中法医学研讨会”；赴韩国出席第20届中日韩工程院圆桌会议及相关学术活动；赴哈萨克斯坦出席“2017世界工程师和科学家大会”；出席国际科学院组织、医学科学院组织会议和相关活动；组织“2017年创新领军人才联合培养项目”研修班赴英国；赴德国波恩出席

联合国气候大会；赴UNESCO总部参加落实防灾减灾和智能城市领域相关学术活动等。

2. 公务用车购置及运行费指院士专家及院机关公务用车购置费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费用等支出。2017年我院机关公务用车年末实际运行15辆，公务用车购置及运行维护费支出130.81万元，其中：“公务用车购置费”73.03万元，为新购入2辆部级领导用车；“公务用车运行费”57.78万元。

3. 公务接待费指院士专家及院机关工作人员按规定开支的各类公务接待（含外事接待）支出。2017年公务接待费决算支出12.80万元，比年初预算数减少12.40万元。全部用于在国内公务接待39个批次，共328人次（其中含外事接待35批次，共计298人）。主要是接待了来自UNESCO总部、国际工程与技术科学院理事会（CAETS）能源委员会、国际电气和电子工程师协会、国际原子能机构、非洲科学院、美中绿色能源促进会等国际组织，和来自美国商务部、英国商业、能源及产业战略部、英国上议院、美国国务院海洋、国际环境和科技事务局的相关团组，以及来访的美国工程院院长、非洲科学院院长、南非科学院前院长、瑞典高等教育与科研大臣、爱丁堡皇家学会会长、有关国家工程院院士等。

（八）其他重要事项的情况说明

1. 机关运行经费支出情况

2017年我院机关运行经费支出430.47万元，比2016年减少36.91万元，主要原因是2017年较2016年减少一项委托业务费支出，另外公车运行维护费支出减少。

2. 政府采购支出情况

2017年我院政府采购支出总额6,691.47万元，其中：政府采购货物支出432.88万元、政府采购服务支出6,258.59万元。授予中小企业合同金额2,904.44万元，占政府采购支出总额的43.41%，其中：授予小微企业合同金额2,821.31万元，占政府采购支出总额的42.16%。

3. 国有资产占用情况

截至2017年12月31日，我院共有16辆公务用车（包括下属事业单位1辆），其中，部级领导干部用车10辆、一般公务用车6辆；单位价值50万元以上通用设备7台（套），单价100万元以上专用设备0台（套）。

（九）关于 2017 年度预算绩效情况的说明。

1. 绩效管理工作开展情况

根据预算绩效管理要求，我院组织对2017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3个，二级项目14个，共涉及资金50,186.88万元，占一般公共预算项目支出总额的100%。组织对“国家工程科技思想库建设”项目开展了重点绩效评价，涉及一般公共预算支出43,800.00万元。从评价情况来看，项目立项规范、目标明确；组织机构

设置合理，制定了相应的管理制度，规范了项目的业务和财务执行；项目按照预定工作计划的完成情况和完成质量较好，产生了较显著的社会效益和可持续影响。

2. 部门决算中项目绩效自评结果

“国家工程科技思想库建设”项目自评综述：根据年初设定的绩效目标“国家工程科技思想库建设”项目自评得分99.75分。项目全年预算数为43,800.00万元，执行数为42,895.43万元，完成预算的97.93%。该项目年度总体目标明确、管理组织健全、推进执行有效，较为圆满地完成了各项既定考核指标。存在的问题和下一步改进措施：在支撑中央科学决策，完成党赋予建设国家高端科技智库的历史任务还需要更加主动担当，凝聚全体院士力量，引领重大科学技术发展、破解创新发展科技难题、着力攻破关键核心技术、抢占事关长远全局的科技战略制高点还需要更加努力。

项目支出绩效自评表

(2017年度)

项目名称	国家工程科技思想库建设							
主管部门及代码	[186]中国工程院			实施单位	中国工程院			
项目资金 (万元)		全年预算数	全年执行数		分值	执行率	得分	
	年度资金总额	43800.00	42859.43		10.00	97.85%	9.79	
	其中：财政拨款	43800.00	42859.43			97.85%		
	其他资金	0.00						
年度总体目标完成情况	预期目标				目标实际完成情况			
	<p>目标1：针对我国经济社会发展中的重大问题研究提出重要的咨询建议,为中央科学决策提供高质量智力支持的能力不断增强,形成文件、报告、建议150份以上。</p> <p>目标2：发挥学术引领作用,举办国际工程科技战略高端论坛、中国工程科技论坛等学术活动100场以上。</p> <p>目标3：系统平台加强建设并逐步向专业化运营转换。</p> <p>目标4：20个分中心能够开展线上服务,10个分中心能够开展定向服务试点。</p> <p>目标5：资源建设基本覆盖工程院65%学科,进一步完善和更新词表、知识组织体系和专家库建设,持续购买国内外权威性数据资源。对院士和广大科技工作者的科研和教学提供专业知识服务。</p> <p>目标6：完成联合国教科文组织框架内各项工作,促进国际合作与交流。</p>				<p>完成目标1：针对重大工程科技决策问题,以及重大紧急的咨询研究任务,开展战略咨询研究,形成文件、报告、建议273份。</p> <p>完成目标2：举办国际工程科技战略高端论坛、中国工程科技论坛等高层学术活动103场。</p> <p>完成目标3：系统平台推进一体化、智能化建设,整体效应初步显现。积极开展互联网运营实践和品牌建设,知名度快速增加。</p> <p>完成目标4：开展线上服务的分中心数量为22个,开展定向服务试点的分中心数量为17个。</p> <p>完成目标5：资源建设总量达61亿条,工程科技领域一级学科覆盖率达87%,二级学科覆盖率达80%。围绕工程科技领域分类体系、叙词表构建了知识组织平台及配套工具,并已在专业领域资源加工中发挥了作用。</p> <p>完成目标6：完成联合国教科文组织框架内的各项工作,包括建设知识服务平台、积极开展国际学术交流、开展境内外培训。积极开展国际交流,赴法国UNESCO总部落实相关任务,有效推进与UNESCO总部相关部门在防灾减灾和智能城市等领域的合作。</p>			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	分值	得分	未完成原因分析
	产出指标 (55分)	数量指标	知识中心UNESCO二类中心信息共享平台建设数量	1个	1个	2	2	
			知识中心CAETS平台建设数量	1个	1个	1	1	
			知识中心分中心建设数量	28个	28个	3	3	
			知识中心开展定制服务试点的分中心数量	≥10个	17个	2	2	
			国际工程科技知识中心平台建设数量	1个	1个	1	1	
			提供线上服务的分中心数量	≥20个	22个	2	2	

绩效指标	产出指标（55分）	数量指标	院士建议	≥30份	55份	3	3	
			战略咨询支撑平台建设数量	1个	1个	1	1	
			知识中心数字知识技术研究方向	1-2项	6项	2	2	
			知识中心双创支撑平台建设数量	1个	1个	2	2	
			知识中心系统平台建设数量	1个应用平台	1个	2	2	
			知识中心系统平台连通率	≥95%	≥95%	2	2	
			知识中心有效注册用户数量	≥5000个	10000	3	3	
			知识中心重点服务用户数量	≥200个	606个	2	2	
			知识中心资源建设覆盖工程院二级学科的范围	≥65%	80%	2	2	
			参与项目研究的院士人数	≥300人	400人	2	2	
			咨询研究报告报送国务院或有关部委的数量	≥20份	24份	2	2	
			咨询研究报告公开出版或发表的数量	≥25份	40份	2	2	
			咨询研究报告及调研报告	≥100份	194份	3	3	
			非涉密咨询研究成果通过中国工程科技知识中心平台发布	≥95%	100%	2	2	
		中国工程科技知识中心为国家工程科技思想库的基础信息保障和支持院士战略咨询的信息需求	提供信息支撑	提供信息支撑	2	2		
		质量指标	重大咨询项目及重点咨询项目的研究报告达到出版水平比率	≥95%	95%	1	1	
			咨询项目任务书中规定的预期研究目标	≥80%	80%	2	2	
			咨询项目研究成果对决策的参考价值	提升	达成预期目标，接受中央的委托任务，为中央重大决策提供智力支撑。	2	2	
			国际工程科技战略高端论坛、中国工程科技论坛等学术活动	≥100场	103场	3	3	
			国际工程科技知识中心汇聚分中心数量	4个	4个	1	1	
		成本指标	知识中心IDC机房建设成本	≤150万元	135万元	3	3	

绩效指标	效益指标（35分）	可持续影响指标	通过知识中心建设，抢占大数据时代发展先机，引领大数据发展	发挥积极作用	通过大数据技术在知识中心的逐步应用，将大数据和人工智能有机结合，深入挖掘知识中心工程科技领域的大数据，洞悉其规律和模式，以提供大数据智能创新性服务，引领大数据发展。	5	5		
			通过知识中心建设，我国工程科技的国际影响力	逐步提高	通过与联合国教科文组织之间的合作交流、组织国际高端研讨会、组织国际培训等方式，提高了我国工程科技的国际影响力，特别是有效提升了国际知识中心在联合国教科文组织体系内的知名度、参与度与话语权。	5	5		
			战略咨询对实施创新驱动发展战略（科技创新对经济社会的支撑引领作用）发挥的作用	提升	达成预期目标，通过设立的5个有关创新发展的项目研究工作，为国家有关方面的发展提供决策建议。	5	5		
		社会效益指标	战略咨询对产业转型升级发挥的作用	提升	达成预期目标，通过系列项目的持续研究，为涉及产业升级的重大决策提供战略咨询建议。	4	4		
			战略咨询对地方经济社会发展（区域经济社会转型升级和可持续发展）发挥的作用	提升	达成预期目标，如“雄安新区产业发展战略研究”等涉及区域经济社会发展的项目研究工作，为国家和地方的科学发展提供智力支撑。	4	4		
			战略咨询对国家安全（网络信息安全、公共安全等方面）发挥的作用	提升	达成预期目标，通过研究工作，为国家提供了及时、准确、前瞻的咨询建议。	4	4		
			战略咨询对生态文明建设和可持续发展（水问题）发挥的作用	提升	达成预期目标，通过“生态文明”等有关项目的研究，为生态文明建设提供了科学咨询建议。	4	4		
			中国工程科技知识中心为我国工程科技数据资源和工程科技发展环境	整合资源、优化环境	通过建立稳定广泛的资源获取渠道和科学的资源管理体系，研发资源汇聚加工的技术环境和工具手段，实现了覆盖工程科技领域一级学科87%、二级学科80%的资源整合，促进了我国工程科技领域资源发展环境的优化。	4	4		
		总分					100	99.79	

3. 以中央部门为主体开展的重点绩效评价结果。

详见附件。

四、名词解释

（一）收入科目

1. 财政拨款收入：指单位从同级财政部门取得的财政预算资金。

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. 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。

4. 用事业基金弥补收支差额：指事业单位在当年的财政拨款收入、事业收入、其他收入不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

5. 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. 外交（类）：反映用于外交事务支出，工程院决算中主要涉及在华国际会议、国际组织会费等支出科目。

2. 科学技术（类）：反映用于科学技术方面的支出，工程院决算中主要涉及科学技术管理事务支出科目，主要用

于工程院开展战略咨询、院士增选、学术活动、工程科技知识中心建设、国际交流与合作以及院部正常运转等支出。

3. 住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，中国工程院决算中主要涉及住房改革支出 1 个款级科目，反映院机关工作人员用财政拨款资金和其他资金等安排的住房改革支出。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**是指按照《住房公积金管理条例》和其他相关规定，由单位及其在职职工以职工工资为缴存基数，分别按照一定比例缴存的长期住房储金。行政单位缴存基数包括国家统一规定的公务员职务工资、级别工资、机关工人岗位工资和技术等级（职务）工资、年终一次性奖金、特殊岗位津贴、规范后发放的工作性津贴和生活性补贴等；事业单位缴存基数包括国家统一规定的岗位工资、薪级工资、绩效工资、特殊岗位津贴等。单位和职工住房公积金缴存比例均不得低于 5%，不得高于 12%。

提租补贴是指按照国家有关政策规定，自 2000 年开始，针对在京中央单位职工因公有住房租金标准提高发放的补贴，人均标准 90 元/月。

购房补贴是指根据《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）规定，自 1998 年停止实物分房后，对房价收入比超过 4 倍以上地

区的无房和住房未达标职工发放的住房货币化改革补贴资金。目前，在京中央单位按照《中共中央办公厅 国务院办公厅转发建设部等单位<关于完善在京中央和国家机关住房制度的若干意见>的通知》（厅字〔2005〕8号）规定的标准执行，京外中央单位按照所在地人民政府住房分配货币化改革的政策规定和标准执行。

4. 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。

5. 项目支出：是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。

6. 机关运行经费：是指为保障行政单位（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

是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，是指中央部门用一般公共预算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、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费和其他费用等支出；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

院士科技咨询经费项目绩效评价报告

为贯彻落实党的十九大关于“全面实施绩效管理”的战略部署，进一步规范和加强专项资金管理，提高专项资金的使用效益和管理水平，根据《中华人民共和国预算法》《中央部门财政支出绩效评价工作规程(试行)》等有关文件要求，2018年1至3月，中国工程院预算绩效管理领导小组与第三方评价机构共同组成专项资金绩效评价工作组，对2017年度院士科技咨询经费项目进行整体绩效评价。

一、项目基本情况

(一)项目立项背景。为工程科技发展服务，为中国现代化事业做贡献，是中国工程院肩负的神圣使命。这项使命包含两项重要任务：建设院士队伍、发挥院士作用，履行的是最高荣誉性学术机构的任务；建设国家工程科技思想库、发挥好思想库作用，履行的是最高咨询性学术机构的任务。

习近平总书记在2014年两院院士大会上指出：“中国科学院、中国工程院是我国科学技术界和工程技术界最高学术机构，是国家科学技术思想库。两院要组织广大院士，围绕事关经济社会及科技发展的全局性问题，开展战略咨询研

究，以科学咨询支撑科学决策，以科学决策引领科学发展。”

习近平总书记在 2016 年全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会上指出：“中国科学院、中国工程院是我国科技大师荟萃之地，要发挥好国家高端科技智库功能，组织广大院士围绕事关科技创新发展全局和长远问题，为国家科技决策提供准确、前瞻、及时的建议。”

（二）项目内容和预算支出情况。该项目 2017 年度预算批复数 28,000.00 万元，实际到位资金 28,000.00 万元，资金到位率为 100%。主要任务是围绕国家经济社会发展的战略问题以及工程科技发展的重大问题开展战略研究，为各级政府、行业和企业决策提供咨询服务，加强战略性、前瞻性、综合性研究，为国家科学决策建言献策、咨询服务、提供高质量的智力支持。部门预算下达后，项目牵头单位组织各项任务及预算评审会，分配了 120 个院士科技咨询项目的经费，资金足额拨付至各项目承担单位。截止到 2017 年 12 月 31 日，工程院向各项目依托单位经费拨付率为 96.84%

（三）项目绩效目标。

1. 项目绩效总目标。围绕国家经济社会发展的战略问题和工程科技与产业发展的重大问题，开展战略性、前瞻性、综合性咨询研究，为国家科技决策提供准确、前瞻、及时的建议。为充分发挥咨询研究成果对服务决策的支撑作用，每个重大咨询研究项目至少应形成一份上报国务院的报告；每

个重点咨询研究项目至少应形成一份报送国务院或有关部委、地方政府的报告；每个学部咨询研究项目应形成一份报送有关方面的报告或院士建议。鼓励咨询研究项目的阶段性成果以工程院报告或院士建议等形式及时上报。

2. 项目 2017 年度绩效目标。针对我国经济社会发展中的重大问题研究提出重要的咨询建议,为中央科学决策提供高质量智力支持的能力不断增强,形成文件、报告、建议 150 份以上;发挥学术引领作用,举办国际工程科技战略高端论坛、中国工程科技论坛等学术活动 100 场以上。

二、绩效评价工作情况

(一) 评价目的和范围。绩效评价工作,是推进绩效管理的重要组成部分,目的是强化财政支出管理责任,提高财政资金使用效益。同时根据绩效评价结果,及时完善相关措施,适当调整下年度项目资金支持的方向和重点。评价工作组对 2017 年度院士科技咨询项目情况开展了绩效评价。

(二) 指标评价体系。指标体系总分为 100 分,包括投入、过程、产出、效果 4 个一级指标,8 个二级指标、17 个三级指标。其中:投入指标(20 分),主要评价项目立项程序、绩效目标和绩效指标设定,资金到位等情况。过程指标(25 分),主要评价项目管理制度、财务制度是否健全以及制度执行、质量控制等情况。产出指标(31 分),主要评价项目任务的完成情况和绩效目标的实现程度,项目实施是

否达到项目任务书中规定的预期研究目标。效果指标（24分），主要评价项目成果的经济效益、社会效益、生态效益、可持续影响、满意度，是否为国家工程科技思想库提供信息支撑、有利于促进工程科技进步与创新，是否为国家科学决策建言献策、咨询服务、提供高质量的智力支持。

（三）评价方法。本着科学、规范、独立、客观、公正的原则，评价机构采取项目到课题、课题到专题即分级评价和项目综合评价相结合的方式，并结合评价项目的情况和特点，制定 2017 年院士科技咨询经费项目支出绩效评价指标体系及评分标准。评价专家采用集中评议和独立评分相结合的方法，对投入、过程、产出和效果四个方面进行评价。评价机构根据专家的评分，汇总计算出各项指标的平均得分，汇总后得出项目综合评价得分，同时形成综合评价结论。

三、绩效评价情况及评价结论

专家组评价认为，项目 2017 年度立项规范、目标明确；组织机构设置合理，制定了相应的管理制度，规范了项目的业务和财务执行；项目按照预定工作计划的完成情况和完成质量较好，产生了较显著的社会效益和可持续影响。但部分项目评审、启动、预算执行等环节有待进一步优化，整体进度可以适当提前，以缩小项目建设周期与预算年度的偏差。

院士科技咨询经费项目完成 2017 年度目标，项目绩效评价得分为 95.12 分，综合绩效级别为“有效”。

（一）项目投入情况分析。投入指标得分为 20 分，得分率为 100%。该项目的设立符合国家关于最高咨询性学术机构的要求，符合中国工程院及各项目承担单位职能和年度工作任务；项目总体层面绩效目标设置合理，且各项工作均设置了较为细化、量化的绩效指标，内容清晰合理；但项目层面的绩效目标设置合理性、绩效指标量化程度有待进一步加强；资金足额、及时到位，但由于部分项目启动较晚，资金拨付的及时性有待提高。

（二）项目过程情况分析。过程指标得分为 23.36 分，得分率为 93.44%。业务管理方面，项目单位业务管理制度较健全，为达到项目质量要求采取了一系列质量控制以及检查措施。财务管理方面，项目财务管理制度较健全，但专项资金管理办法有待进一步完善；资金使用较规范，但预算执行进度较低且预算管理水平有待提高。

（三）项目产出情况分析。产出指标得分为 28.86 分，得分率为 93.10%。项目按照预定工作进度较好地完成了 2017 年度内的工作任务；各项工作的质量达标率较高；各项目实施进度安排较合理，但项目年度工作的整体部署可以适当提前。

（四）项目效益情况分析。效益指标得分为 22.9 分，得分率为 95.42%。该项目预期能够围绕国家经济社会发展的战略问题以及工程科技发展的重大问题开展战略研究，为各

级政府、行业和企业决策提供咨询服务。中国工程院要按照习近平总书记“服务决策、适度超前”的指示精神，团结全体院士和全国广大科技工作者，建设高质量的国家工程科技思想库，加强战略性、前瞻性、综合性研究，为国家科学决策建言献策、咨询服务、提供高质量的智力支持，促进工程科技进步与创新，为加快经济发展方式转变、实现科学发展提供科技支持，为加快建设创新型国家、全面建设小康社会贡献科技智慧，为推进中国现代化事业、实现中华民族伟大复兴做出新的、更大的贡献。

四、发现的主要问题

（一）项目资金全过程管理需进一步改进。通过实施绩效评价工作，发现部分项目由于任务立项、下达、预算编制、评审、启动程序较晚，项目立项与资金拨付存在时间差，项目计划进度与预算年度、项目实际实施与计划进度存在一定偏差。部分项目的管理环节存在问题，缺乏切实的工作实施方案或资金使用计划，或虽然编制工作方案、资金使用计划，但未时间节点开展工作，导致项目计划执行的准确性降低，预算执行率与项目时间进度不符。

（二）绩效管理工作机制需进一步完善。院士科技咨询项目实行两级负责制，由院士组织开展，经费由依托单位负责日常管理并承担相应的责任，项目依托单位多，管理多头、职能分散、资金分散，工作协调存在较大难度、难以统筹，

绩效管理各环节和周期延长。特别是绩效评价是一项工作的过程评价，涉及多部门、多单位、多环节，通常以经费为媒介进行推进，存在一定管理协调上的困难。

（三）项目绩效目标和评价指标设置需进一步优化。院士科技咨询项目作为高端战略研究，其绩效目标设置及绩效评价的判断均有待进一步研究其合理性及可行性。项目研究周期特别是重大、重点项目的研究周期，通常不是以一个年度为基数，与绩效评价的区间不匹配。

五、有关建议

（一）强化整合力度，完善工作机制。建议根据实际需要，完善工作机制，重点研究咨询工作的年度计划与布局，制定年度咨询研究项目立项工作意见和咨询研究项目指南，组织咨询研究项目的立项评审和重大咨询研究项目的结题验收等。将分散于多项目管理的职能予以整合，做到统一领导、统筹规划，为推进咨询工作委员会各项工作，咨询工作办公室要定期召开工作会议，加强沟通与协调，把工作落到实处。

（二）强化预算监督管理，提高预算约束力。建议项目依托单位建立预算执行定期通报制度，强化对预算执行的监控与分析，确保预算执行与任务执行一致；如项目阶段性任务目标确实难以在一个年度内完成，可在经费管理上采取分建设年度申请经费或预拨款的方式，尽量保证项目任务和经

费执行年度一致。加大项目经费执行的精确率。

（三）强化资源调查，实行合理工作流程。为保障咨询工作的顺利开展，按照“管理制度化、制度流程化、流程信息化”的思路，进一步厘清咨询管理工作思路，不断强化服务意识，健全科学合理、职责明确的咨询管理工作流程。

（四）加强监管措施，强化信息管理。充分运用信息化等现代工作手段，努力提升咨询研究项目管理水平，加强咨询项目管理系统功能完善，实现项目全过程信息化管理；加强咨询工作办公室建设，强化项目管理能力。

（五）完善绩效考评的组织实施。针对院士科技咨询经费项目的特点，研究制定出更为科学、合理的绩效评价指标体系，有针对性地加强对各项目执行和经费使用情况的绩效评价考核，促进项目早出成果，进一步提高财政资金的使用效益和效率。将开展绩效自评和绩效考评列入项目必须完成的工作范围，使整个项目真正做到“绩效目标—绩效计划—组织实施—考核评价—奖励处罚”的绩效管理 workflow。