



# 中國工程院

## 2011年度部門決算

2012年07月

# 目 录

## 一、中国工程院的职能

## 二、2011 年主要工作成效

## 三、2011 年部门决算表及说明

### （一）公共预算收入支出决算总表

中国工程院2011年公共预算收入支出决算总表的说明

### （二）公共预算收入决算表

中国工程院2011年公共预算收入决算表的说明

### （三）公共预算支出决算表

中国工程院2011年公共预算支出决算表的说明

### （四）公共预算财政拨款支出决算表

中国工程院2011年公共预算财政拨款支出决算表的说明

### （五）政府性基金预算支出决算表

中国工程院2011年政府性基金预算支出决算表的说明

### （六）“三公经费”财政拨款支出预决算表

中国工程院 “三公经费” 财政拨款支出预决算表的说明

## 四、名词解释

## 一、中国工程院的职能

中国工程院是我国工程科技界最高荣誉性、咨询性学术机构，国务院直属正部级事业单位。其主要职责是：贯彻落实科学发展观，积极实施科教兴国战略、可持续发展战略和人才强国战略，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；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；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；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；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、2011年主要工作成效

2011年，中国工程院深入学习贯彻胡锦涛总书记“七一”讲话和在两院院士大会上的讲话精神，牢记肩负的历史使命，积极践行科学发展观，全面实施“中国工程院2010-2014年度工作纲要”，院士队伍建设扎实开展，国家工程科技思想库建设全面推进，支撑服务体系渐趋完善，各项工作取得显著成效。

## **（一）严把入口关，顺利完成院士增选工作**

2011年是院士增选年，此次增选对于中国工程院进入新时期具有重要意义。按照“强化责任、履行职责，坚持标准、保证质量，严肃纪律、端正风气”的要求，努力把符合条件的杰出工程科技人才尽可能地吸收到院士队伍中来。在各相关单位的大力支持和积极配合下，圆满地完成了增选工作。提名遴选出485名有效候选人。经过两轮评审和最终选举，产生了54名新当选院士，平均年龄56.7岁，其中60岁以下的院士占新当选院士的70.4%，学科覆盖范围更加广泛，还选举产生了6名外籍院士，为院士队伍注入了新鲜血液。

## **（二）坚持弘扬科学精神，加强科学道德建设**

为了强化院士称号的精神激励作用，积极推进社会主义核心价值观体系建设，着重加强了两方面的工作：

一是大力宣传院士的先进事迹，弘扬院士科学精神。以庆祝建党90周年为契机，组织中央主流媒体对解放军总医院党员军医院士群体以及罗沛霖、于维汉、黄翠芬、李俊贤、师昌绪、闵恩泽、王振义、彭士禄、吴良镛、翟光明、管华诗、刘源张等一批院士进行了广泛深入的宣传报道，受到社会各界的热烈欢迎和高度评价。组织了缅怀朱光亚同志追思会、纪念钱学森同志诞辰100周年座谈会；开展了资深院士著传工作，回顾总结院士们的学术成长历程和学术成就，传承弘扬科学精神。

二是加强院士自律和监督管理，推进科学道德和学风建设。强调科学道德建设既要靠自觉自律，更要靠监督管理，注重道德约束和监管惩处并重。发挥院科学道德委员会的作

用，修订《中国工程院院士科学道德守则》。积极参加科研诚信联席会议和科学道德宣讲工作，推动科研诚信工作。

### **（三）战略咨询成效显著**

2011年，组织开展了16项重大战略咨询研究项目、24项重点咨询研究项目和17项一般咨询研究项目，一批重大战略咨询研究成果受到党中央、国务院领导的高度重视。

2011年工程院的战略咨询主要围绕三方面的重点展开：一是紧密围绕国家现代化建设特别是加快转变经济发展方式中的重大关键问题组织开展咨询研究，二是围绕国家中长期科技发展战略中的重大工程科技问题组织开展咨询研究，三是针对重大突发事件，开展应急对策咨询研究。除了咨询项目外，围绕现代化建设需要迫切解决的突出关键科学问题，动员广大院士以《院士建议》、《专报》等多种形式积极建言献策，及时报送党中央、国务院和有关部委，为科学决策提供重要支撑。

### **（四）科技服务全面展开**

科技服务是工程院发挥工程科技思想库作用的重要途径之一，也是直接为国民经济服务的有效手段，更是助推技术创新和区域经济社会发展的重要推动力。

一是多渠道、多形式促进科技合作。强化了与相关部委、省市、军队和企业的沟通联系，推动科技合作为加快转变经济发展方式提供科技服务与支撑。截至2011年年底，与我院签署战略合作协议单位已达36个（省区市29个、部委2个、企业3个、军队2个），已基本形成了涵盖全国绝大部分省市，为行业发展、区域经济社会进步服务、联合培养创

新人才、促进技术创新等全方位、多层次、宽领域的科技合作格局，为全面发挥工程科技思想库作用奠定了良好的基础。

二是重视区域经济社会可持续发展战略的咨询研究。积极寻求院士资源整体优势与地方经济社会发展实际需求的结合点，密切配合国家实施西部大开发和振兴东北老工业基地等战略，高度重视区域经济社会可持续发展，组织开展专题咨询及“院士行”等科技服务活动。结合国家西部大开发战略，启动开展了青海盐湖资源综合利用及可持续发展战略研究和三江源生态补偿长效机制研究；宁东、鄂尔多斯、榆林能源金三角及宁东能源化工示范区发展战略研究；甘肃省新能源发展战略研究等。

三是创新合作形式。根据地方经济社会发展需求，大力推进院士专家团队与合作单位开展广泛深入的产学研合作。全年开展的院士行、院士咨询、学术报告与技术诊断等活动达 200 余次，为地方经济发展、科技创新和产业与行业结构升级与产品结构调整提供了有力的技术咨询和智力支持。院士工作站的发展更加规范，更加注重质量。

### **（五）学术引领蓬勃发展**

按照刘延东国务委员在中国工程科技论坛创办十周年座谈会上提出的关于工程院学术活动要注重引领科技创新、引领国内外交流、引领学术风气、引领科学风尚的四个引领的指示要求，开展多形式、多层面的学术活动。

一是创办了国际工程科技发展战略高端论坛。按照引领国内外交流的要求，面向未来 20 年重大领域工程科技发展，

创办了一个开放、面向未来、面向世界的高端学术平台，成功举办了“绿色化学科学与工程”、“转化医学”、“高坝大库安全建设与风险管理”等 12 场国际高端论坛，邀请诺贝尔奖获得者，专业、行业内国际一流科学家参与研讨，得到了国内外专家的积极响应和认可。

二是打造中国工程科技论坛学术品牌。创办于 2000 年的“中国工程科技论坛”，主要针对工程科技热点、前沿问题，开展旨在解决我国工程科技现实问题的学术活动。举办了“明天的信息技术”、“试验动物与生命科学研究”等 20 场中国工程科技论坛，为支撑政府决策、促进经济社会发展做出了积极贡献。

三是开展多形式的学部学术活动。各学部结合自身学科领域特点，组织学术年会、主题论坛、前沿研讨会等学术活动，举办了“超导百年西安论坛”、“医学科学前沿研讨会”和“中国工程管理论坛”等 86 场学部学术活动，得到相关决策部门和产业界的重视。

四是大力出版学术著作与咨询研究成果，做好科技奖励工作。大力支持把重大战略咨询研究成果和学术交流成果结集出版，加强与高教出版社等出版单位的合作，使出版工作与学术活动同步协调。出版了《中国工程院院士》大型系列画册（第九卷），美国《工程前沿》，资助院士出版学术专著。完成了光华工程科技奖提名工作。

#### **（六）思想库建设研究和配套机制建设深度推进**

为了理清思路，我院于 2010 年 12 月启动并开展《国家工程科技思想库建设研究》。2011 年，开展院士问卷调查，

近 400 位院士反馈了调查表；在北京、上海等地组织召开了十余次院士座谈会，上百位院士发表了重要意见；对部委、地方、行业和企业进行调研，了解有关单位开展咨询研究的有益做法和各部门的科技发展需求；组织课题组赴北美、欧洲和亚太地区 8 个国家考察关于思想库建设特别是各国工程院运作的有关情况，举行了考察成果交流汇报会，目前已形成了研究报告的初稿。

在开展研究的同时，完善思想库配套管理服务机制，不断加强咨询支撑服务体系建设。在财政部的支持下，大幅度增加了咨询项目经费，修订完善并颁布实施了《中国工程院咨询研究项目管理办法》和《咨询专项经费管理办法》，稳步推进咨询配套管理服务机制的各项措施，规范咨询研究工作。积极发挥咨询服务中心的参谋助手作用，实施了战略咨询研究经费财务专管员制度。加强战略咨询支撑服务体系建设，注重加强同高等院校、科研院所和咨询机构的合作，与清华大学、北京航空航天大学 and 航天科技、航天科工、中航工业、商飞集团等单位合作共建了 3 个工程科技发展战略研究院，推动战略研究工作向广度与深度发展。

### **（七）国际交流与合作日益深化**

积极配合国家各项外交活动，发挥工程科技在外交、外事活动中的特殊作用，代表我国工程科技界参加相应的国际组织和有关国际学术活动，参加了国际工程与技术科学院理事会（CAETS）年度会议和中日韩工程院圆桌会议。邀请并安排了古巴国务委员会科技顾问卡斯特罗·迪亚斯一行访华。深化与主要国家的工程科技组织的科技合作活动，举办



了第二届中美工程前沿研讨会和中美全球导航卫星系统（GNSS）研讨会、中美英合成生物学研讨会、中法新发传染病研究研讨会、中瑞智能电网研讨会等。

### **三、2011 年部门决算表**

中国工程院 2011 年部门决算反映的是院机关正常运转经费及咨询研究、院士增选、学术活动、国际合作与交流等项目经费。

## 公共预算收入支出决算总表

部门：中国工程院

公开 01 表  
单位：万元

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	8,107.29	一、一般公共服务	25	
二、上级补助收入	2		二、外交	26	236.74
三、事业收入	3		三、国防	27	
四、经营收入	4		四、公共安全	28	
五、附属单位缴款	5		五、教育	29	
六、其他收入	6	18.71	六、科学技术	30	14,729.55
	7		七、文化教育与传媒	31	
	8		八、社会保障和就业	32	
	9		九、医疗卫生	33	
	10		十、节能环保	34	
	11		十一、城乡社区事务	35	
	12		十二、农林水事务	36	
	13		十三、交通运输	37	
	14		十四、资源勘探电力信息等事务	38	
	15		十五、商业服务业等事务	39	
	16		十六、金融监管等业务支出	40	
	17		十七、地震灾后恢复重建事务	41	
	18		十八、国土资源气象等事务	42	
	19		十九、住房保障支出	43	102.48
	20		二十、其他支出	44	
本年收入合计	21	8,126.00	本年支出合计	45	15,068.76
用事业基金弥补收支差额	22		结余分配	46	19.30
上年结转和结余	23	14,920.09	年末结转和结余	47	7958.03
合计	24	23,046.09	合计	48	23,046.09

注：本栏反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况（不含政府性基金）

21 行 = (1+2+3+4+5+6) 行；24 行 = (21+22+23) 行；45 行 = (25+26+...+44) 行；48 行 = (45+46+47) 行。

# 中国工程院 2011 年公共预算收入支出

## 决算总表的说明

### (一) 收入决算

财政拨款收入：2011 年财政拨款收入决算数为 8,107.29 万元，主要是机关正常运转、咨询研究、院士增选、学术活动、国际交流与合作等经费。其他收入 18.71 万元为利息收入。

### (二) 支出决算

1、外交支出：2011 年支出为 236.74 万元，由国际组织会费和国际组织房租构成。

2、科学技术支出：2011 年支出为 14,729.55 万元，主要用于机关正常运转、咨询研究、院士增选、学术活动等支出。

3、住房保障支出：2011 年支出为 102.48 万元，主要由提租补贴、住房公积金和购房补贴构成。

## 公共预算收入决算表

部门:中国工程院

公开 02 表  
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	附属单位缴款	其他收入
项目编码	项目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		8,126.00	8,107.29					18.71
<b>202</b>	<b>外交</b>	<b>229.50</b>	<b>229.50</b>					
<b>20204</b>	<b>国际组织</b>	<b>229.50</b>	<b>229.50</b>					
2020401	国际组织会费	9.50	9.50					
2020499	其他国际组织支出	220.00	220.00					
<b>206</b>	<b>科学技术</b>	<b>7,855.50</b>	<b>7,836.79</b>					<b>18.71</b>
<b>20601</b>	<b>科学技术管理事务</b>	<b>7,855.50</b>	<b>7,836.79</b>					<b>18.71</b>
2060199	其他科学技术管理事务支出	7,855.50	7,836.79					18.71
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>41.00</b>	<b>41.00</b>					
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>41.00</b>	<b>41.00</b>					
2210202	住房公积金	10.00	10.00					
2210203	购房补贴	31.00	31.00					

注:本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

1 栏 = (2+3+4+5+6+7) 栏

## 中国工程院 2011 年公共预算收入决算表的说明

2011 年财政拨款收入 8,107.29 万元，占总收入的 99.76%，其他收入 18.71，占总收入的 0.24%。财政拨款收入构成为：

1、外交 229.50 万元，占财政拨款收入的 2.83%。包括国际组织会费 9.50 万元，其他国际组织支出 220 万元。

2、科学技术 7,836.79 万元，占财政拨款收入的 96.66%，主要是院士增选、咨询研究、学术活动和机关正常运转经费支出。

3、住房保障支出 41 万元，占财政拨款收入的 0.5%。包括住房公积金、提租补贴和购房补贴等。

## 公共预算支出决算表

部门：中国工程院

公开 03 表  
单位：万元

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上交上级支出	经营支出	对附属单位 补助支出
项目编码	项目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		15,068.76	1,169.92	13,898.85			
<b>202</b>	<b>外交</b>	<b>236.74</b>		<b>236.74</b>			
<b>20204</b>	<b>国际组织</b>	<b>236.74</b>		<b>236.74</b>			
2020401	国际组织会费	16.74		16.74			
2020499	其他国际组织支出	220.00		220.00			
<b>206</b>	<b>科学技术</b>	<b>14,729.55</b>	<b>1,067.44</b>	<b>13,662.11</b>			
<b>20601</b>	<b>科学技术管理事务</b>	<b>14,728.46</b>	<b>1,067.44</b>	<b>13,661.02</b>			
2060199	其他科学技术管理事务支出	14,728.46	1,067.44	13,661.02			
<b>20604</b>	<b>技术与研究开发</b>	<b>1.09</b>		<b>1.09</b>			
2060403	产业技术与研究开发	1.09		1.09			
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>102.48</b>	<b>102.48</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>102.48</b>	<b>102.48</b>				
2210201	住房公积金	61.65	61.65				
2210202	提租补贴	9.83	9.83				
2210203	购房补贴	31.00	31.00				

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

1 栏 = (2+3+4+5+6) 栏

## 中国工程院 2011 年公共预算支出决算表的说明

**1、基本支出：**指为保障单位机构正常运转，完成日常工作任务而发生的各项支出，包括用于基本工资、津贴补贴等人员经费以及办公费、印刷费、水电费、办公设备购置等日常公用经费。

基本支出 2011 年决算数为 1,169.92 元，其中：

(1) 科学技术支出 1,067.44 万元，主要用于中国工程院机关基本支出。

(2) 住房保障支出 102.48 万元，主要用于院机关按照国家政策规定向职工发放的住房公积金、提租补贴、购房补贴等支出。

**2、项目支出：**指单位为完成特定行政工作任务或事业发展目标而发生的支出，包括有关事业发展专项计划、专项业务费、大型会议等。

项目支出 2011 年决算数为 13,898.85 万元。其中：

(1) 外交支出 236.74 万元，主要用于国际组织会费、其他国际组织支出-国际组织房租支出。

(2) 科学技术支出 13,662.11 万元，主要用于咨询研究、院士增选、学术活动、机关正常运转等支出。其中的产业技术与开发支出 1.09 万元，为研究课题后续支出。

**3、行政经费：**是指行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）履行一般行政管理职能，维持机关正常运转所必须

开支的费用。2011年工程院行政经费5,940.59万元，其中基本支出1,169.92万元，项目支出4,770.67万元。工程院的行政经费主要用于机关人员经费、公用经费、院士增选、院士学术活动、物业管理、计算网络运行与维护等支出。



## 公共预算财政拨款支出决算表

部门:中国工程院

公开 04 表  
单位: 万元

项 目		合 计	基本支出	项目支出
项目编码	项目名称			
栏次		1	2	3
合计		15,068.76	1,169.92	13,898.65
<b>202</b>	<b>外交</b>	<b>236.74</b>		<b>236.74</b>
<b>20204</b>	<b>国际组织</b>	<b>236.74</b>		<b>236.74</b>
2020401	国际组织会费	16.74		16.74
2020499	其他国际组织支出	220.00		220.00
<b>206</b>	<b>科学技术</b>	<b>14,729.55</b>	<b>1,067.44</b>	<b>13,662.11</b>
<b>20601</b>	<b>科学技术管理事务</b>	<b>14,728.46</b>	<b>1,067.44</b>	<b>13,661.02</b>
2060199	其他科学技术管理事务支出	14,728.46	1,067.44	13,661.02
<b>20604</b>	<b>技术与开发</b>	<b>1.09</b>		<b>1.09</b>
2060403	产业技术与开发	1.09		1.09
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>102.48</b>	<b>102.48</b>	
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>102.48</b>	<b>102.48</b>	
2210201	住房公积金	61.65	61.65	
2210202	提租补贴	9.83	9.83	
2210203	购房补贴	31.00	31.00	

注: 本表反映部门本年度公共预算财政拨款实际支出情况。

1 栏 = (2+3) 栏

# 中国工程院 2011 年公共预算财政拨款支出

## 决算表的说明

中国工程院公共预算财政拨款支出 2011 年决算数为 15,068.76 元。其中：

1、外交支出 2011 年决算数为 236.74 万元，主要用于国际组织会费、其他国际组织支出-国际组织房租支出。

2、科学技术支出 2011 年决算数为 14,729.55 万元，主要用于咨询研究、院士增选、学术活动以及机关正常运转等支出。其中的产业技术与开发支出 1.09 万元，为研究课题后续支出。

3、住房保障支出 102.48 万元，主要用于院机关按照国家政策规定向职工发放的住房公积金、提租补贴、购房补贴等支出。

## 政府性基金预算支出决算表

部门:中国工程院

公开 05 表  
单位: 万元

项 目		合 计	基本支出	项目支出
项目编码	项目名称			
栏次		1	2	3
合计				

注: 本表反映部门本年度政府性基金预算实际支出情况。

1 栏 = (2+3) 栏

## 中国工程院 2011 年政府性基金预算支出决算表的说明

由于我院 2011 年无政府性基金预算，不需填列此表。

## “三公经费”财政拨款支出预决算表

部门:中国工程院

公开 06 表  
单位: 万元

2011 年决算数				2012 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
349.46	244.72	46.71	58.03	162.62	162.62	0.00	0.00

注：1、“2011 年决算数”指“三公经费”当年财政拨款预算和以前年度财政拨款结转结余资金安排的实际支出。

2、“2012 年预算数”指“三公经费”2012 年当年财政拨款支出预算。

## 中国工程院 “三公经费” 财政拨款支出

### 预决算表的说明

“三公经费”是指院士专家及院机关工作人员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。2011年工程院“三公经费”财政拨款决算数为349.46万元。具体情况如下：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、杂费等支出。因公出国（境）费2011年财政拨款决算数为244.72万元，共22个团组，72人次。2、公务用车购置及运行费指院士专家及院机关工作人员公务用车购置费及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费用等支出。工程院公务用车实际拥有19辆，实际运行15辆，公务用车购置及运行费2011年财政拨款决算数为46.71万元。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。公务接待费2011年财政拨款决算数为58.03万元。其中外事公务接待支出50万元，接待19个团组；国内公务接待活动支出8.03万元。

2012年“三公经费”当年财政拨款支出预算为162.62万元，较2011年决算数减少186.84万元，主要原因是2012年统筹动用了以前年度财政拨款结转结余资金安排“三公经费”中的公务用车购置及运行费、公务接待费，当年财政拨款预

算安排支出相应减少。2012 年预算数均控制在工程院“三公经费”压缩控制范围内。

## 四、名词解释

### （一）收入科目

- 1、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。
- 3、其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”等以外的收入。主要是按规定动用的售房收入、存款利息收入等。
- 4、用事业基金弥补收支差额：指事业单位在预计用当年的“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、上年结转和结余：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和支出预算工作目标已完成，或由于受政策变化、计划调整等因素影响工作终止，当年剩余的资金。

### （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国际组织会费和房租支出科目。
- 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



机关正常运转、咨询研究、院士增选、学术活动等支出。

3、住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，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。

4、基本支出：是中央部门为保障其机构正常运转、完成日常工作任务而发生的支出，包括人员经费和公用经费两部分。人员经费是指维持机构正常运转且可归集到个人的各项支出。公用经费是指维持机构正常运转但不能归集到个人的各项支出。

5、项目支出：是中央部门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、大型会议等支出。

6、行政经费：是指行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）履行一般行政管理职能，维持机关正常运转所必须开支的费用，包括基本支出和项目支出。

### **（三）年末结转和结余**

是指单位结转下年的基本支出结转和结余、项目支出结转和结余和经营结余。

#### **(四) 结余分配**

是指单位按规定对当年结余的分配情况。