



# 中国科学院力学研究所 2021 年部门预算



# 目 录

一、基本职能 .....	1
二、机构设置 .....	1
三、报表及相关文字说明 .....	2
部门收支总表.....	2
(一) 关于部门收支总表的说明 .....	3
部门收入总表.....	4
(二) 关于部门收入总表的说明 .....	6
部门支出总表.....	7
(三) 关于部门支出总表的说明 .....	8
财政拨款收支总表.....	9
(四) 财政拨款收支总表的说明 .....	10
一般公共预算支出表.....	11
(五) 关于一般公共预算支出表的说明.....	12
一般公共预算基本支出表.....	13
(六) 关于一般公共预算基本支出表的说明 .....	14
一般公共预算“三公”经费支出表.....	15
(七) 关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明 .....	16
政府性基金收支表.....	17
(八) 关于政府性基金收支表的说明.....	18
国有资本经营预算支出表.....	19
(九) 关于国有资本经营预算支出表的说明 .....	20
四、其他事项说明 .....	21
五、名词解释 .....	22
(一) 收入科目.....	22
(二) 支出科目.....	22

## 一、基本职能

中国科学院力学研究所（以下简称力学所）创建于 1956 年，是以钱学森先生工程科学思想建所的综合性国家级力学研究基地，在国际力学界享有盛誉，为我国航空航天事业及国家经济社会发展做出了重要贡献。力学所坚持自身发展定位，即坚持工程科学思想，聚焦制约国家重大任务的关键共性技术和核心科学问题，推动力学与相关学科的深度交叉，实现原始创新、系统集成、平台建设和人才培养的有机结合，建设国际一流科教融合工程科学研究基地。

力学所主要研究方向为：微尺度力学与跨尺度关联，高温气体动力学与跨大气层飞行，微重力科学与应用，海洋工程、环境、能源与交通中的重大力学问题，先进制造工艺力学，生物力学与生物工程等。

## 二、机构设置

力学所现设有 5 个实体实验室。非线性力学国家重点实验室、高温气体动力学国家重点实验室、中国科学院微重力重点实验室、中国科学院流固耦合系统力学重点实验室、宽域飞行工程科学与应用中心。设置管理部门：综合处、党群工作处、科技处、高技术处、人力资源处、教育处和财务与资产处。设置支撑部门：基建与园区管理处、力学学会办公室和北京中科力森科技有限公司。

### 三、报表及相关文字说明

#### 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	33,858.77	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、教育支出	
三、事业收入	28,733.85	三、科学技术支出	59,177.61
四、事业单位经营收入		四、文化旅游体育与传媒支出	
五、其他收入		五、社会保障和就业支出	1,566.00
		六、资源勘探工业信息等支出	
		七、住房保障支出	1,849.01
本年收入合计	62,592.62	本年支出合计	62,592.62
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转			
收 入 总 计	62,592.62	支 出 总 计	62,592.62

## （一）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 2021 年收支总预算 62,592.62 万元。

## 部门收入总表

单位公开表 2

单位：万元

科目		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	国有资本经营预算拨款收入	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
科目编码	科目名称						金额	其中： 教育收费					
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>59,177.61</b>		<b>30,878.61</b>			<b>28,299.00</b>						
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>43,081.31</b>		<b>15,981.31</b>			<b>27,100.00</b>						
2060201	机构运行	33,741.84		7,641.84			26,100.00						
2060203	自然科学基金	1,000.00					1,000.00						
2060204	实验室及相关设施	1,500.00		1,500.00									
2060206	专项基础科研	4,491.88		4,491.88									
2060299	其他基础研究支出	2,347.59		2,347.59									
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>14,261.00</b>		<b>13,062.00</b>			<b>1,199.00</b>						
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,765.00</b>		<b>1,765.00</b>									
2060503	科技条件专项	1,765.00		1,765.00									
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>70.30</b>		<b>70.30</b>									
2060801	国际交流与合作	70.30		70.30									
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,566.00</b>		<b>1,566.00</b>									
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,566.00</b>		<b>1,566.00</b>									
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,044.00		1,044.00									

科目		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	国有资本 经营预算 拨款收入	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
科目 编码	科目名称						金额	其中： 教育 收费					
2080506	机关事业单位职业年金缴 费支出	522.00		522.00									
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,849.01</b>		<b>1,414.16</b>			<b>434.85</b>						
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,849.01</b>		<b>1,414.16</b>			<b>434.85</b>						
2210201	住房公积金	1,300.00		892.19			407.81						
2210202	提租补贴	105.92		105.92									
2210203	购房补贴	443.09		416.05			27.04						
合 计		<b>62,592.62</b>		<b>33,858.77</b>			<b>28,733.85</b>						

## （二）关于部门收入总表的说明

2021 年初，我单位收入总计 62,592.62 万元，其中：一般公共预算拨款收入 33,858.77 万元，占 54.09%；事业收入 28,733.85 万元，占 45.91%。

## 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 附 属 单 位 补 助 支 出
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>59,177.61</b>	<b>33,741.84</b>	<b>25,435.77</b>			
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>43,081.31</b>	<b>33,741.84</b>	<b>9,339.47</b>			
2060201	机构运行	33,741.84	33,741.84				
2060203	自然科学基金	1,000.00		1,000.00			
2060204	实验室及相关设施	1,500.00		1,500.00			
2060206	专项基础科研	4,491.88		4,491.88			
2060299	其他基础研究支出	2,347.59		2,347.59			
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>14,261.00</b>		<b>14,261.00</b>			
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,765.00</b>		<b>1,765.00</b>			
2060503	科技条件专项	1,765.00		1,765.00			
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>70.30</b>		<b>70.30</b>			
2060801	国际交流与合作	70.30		70.30			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,566.00</b>	<b>1,566.00</b>				
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,566.00</b>	<b>1,566.00</b>				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,044.00	1,044.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	522.00	522.00				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,849.01</b>	<b>1,849.01</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,849.01</b>	<b>1,849.01</b>				
2210201	住房公积金	1,300.00	1,300.00				
2210202	提租补贴	105.92	105.92				
2210203	购房补贴	443.09	443.09				
<b>合计</b>		<b>62,592.62</b>	<b>37,156.85</b>	<b>25,435.77</b>			

### （三）关于部门支出总表的说明

2021 年初，我单位支出总计 62,592.62 万元，其中：基本支出 37,156.85 万元，占 59.36%；项目支出 25,435.77 万元，占 40.64%。

## 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	33,858.77	一、本年支出	33,858.77
(一)一般公共预算拨款	33,858.77	(一)科学技术支出	30,878.61
(二)政府性基金预算拨款		(二)社会保障和就业支出	1,566.00
		(三)住房保障支出	1,414.16
二、上年结转		二、结转下年	
(一)一般公共预算拨款			
(二)政府性基金预算拨款			
收入总计	33,858.77	支出总计	33,858.77

#### （四）财政拨款收支总表的说明

##### 1. 收入预算

2021 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 33,858.77 万元。

##### 2. 支出预算

2021 年初，科学技术支出预算数为 30,878.61 万元；社会保障和就业支出预算数为 1,566.00 万元；住房保障支出预算数为 1,414.16 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		预算数		
科目 编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>30,878.61</b>	<b>7,641.84</b>	<b>23,236.77</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>15,981.31</b>	<b>7,641.84</b>	<b>8,339.47</b>
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>13,062.00</b>		<b>13,062.00</b>
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,765.00</b>		<b>1,765.00</b>
2060503	科技条件专项	1,765.00		1,765.00
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>70.30</b>		<b>70.30</b>
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,566.00</b>	<b>1,566.00</b>	
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,566.00</b>	<b>1,566.00</b>	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,044.00	1,044.00	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	522.00	522.00	
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,414.16</b>	<b>1,414.16</b>	
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,414.16</b>	<b>1,414.16</b>	
2210201	住房公积金	892.19	892.19	
2210202	提租补贴	105.92	105.92	
2210203	购房补贴	416.05	416.05	
<b>合计</b>		<b>33,858.77</b>	<b>10,622.00</b>	<b>23,236.77</b>

## （五）关于一般公共预算支出表的说明

2021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。2021年初，我单位一般公共预算支出33,858.77万元，其中：基本支出10,622.00万元，占31.37%；项目支出23,236.77万元，占68.63%。

# 一般公共预算基本支出表

部门公开表 6

单位：万元

部门预算经济分类科目		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
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>8,457.13</b>	<b>8,457.13</b>	
30101	基本工资	1,500.00	1,500.00	
30102	津贴补贴	2,021.97	2,021.97	
30107	绩效工资	2,476.97	2,476.97	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,044.00	1,044.00	
30109	职业年金缴费	522.00	522.00	
30113	住房公积金	892.19	892.19	
<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>1,607.81</b>		<b>1,607.81</b>
30201	办公费	20.00		20.00
30204	手续费	5.00		5.00
30205	水费	50.00		50.00
30206	电费	300.00		300.00
30207	邮电费	50.00		50.00
30208	取暖费	150.00		150.00
30209	物业管理费	300.00		300.00
30211	差旅费	130.00		130.00
30213	维修(护)费	50.00		50.00
30215	会议费	40.11		40.11
30217	公务接待费	15.58		15.58
30218	专用材料费	50.00		50.00
30226	劳务费	200.00		200.00
30228	工会经费	200.00		200.00
30231	公务用车运行维护费	27.12		27.12
30239	其他交通费用	20.00		20.00
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	<b>507.06</b>	<b>507.06</b>	
30301	离休费	280.00	280.00	
30302	退休费	27.06	27.06	
30304	抚恤金	200.00	200.00	
<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	<b>50.00</b>		<b>50.00</b>
31002	办公设备购置	20.00		20.00
31003	专用设备购置	30.00		30.00
<b>合计</b>		<b>10,622.00</b>	<b>8,964.19</b>	<b>1,657.81</b>

## （六）关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2021 年初一般公共预算基本支出年初预算 10,622.00 万元。其中：

1. 人员经费 8,964.19 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、住房公积金、离休费、退休费、抚恤金。

2. 公用经费 1,657.81 万元，主要包括办公费、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、会议费、公务接待费、专用材料费、劳务费、工会经费、公务用车运行维护费、其他交通费用、办公设备购置、专用设备购置。

## 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					
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	
42.70	0.00	27.12	0.00	27.12	15.58

## （七）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。2021年“三公”经费预算数为42.70万元。

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。公务用车购置及运行费2021年预算27.12万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中：公车购置0.00万元；公车运行维护费27.12万元。公务接待费2021年预算15.58万元，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		政府性基金 收入	政府性基金支出		
科目编码	科目名称		合计	基本支出	项目支出
合 计					

## （八）关于政府性基金收支表的说明

2021 年度政府性基金收支表预算数 0.00 万元。

# 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	2021 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

## （九）关于国有资本经营预算支出表的说明

2021 年度国有资本经营预算支出预算数 0.00 万元。

#### 四、其他事项说明

2021 年政府采购预算总额 18,533.60 万元，其中：政府采购货物预算 14,504.60 万元、政府采购工程预算 1,100.00 万元、政府采购服务预算 2,929.00 万元。

## 五、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“财政拨款收入”、“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. **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。

3. **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、技术研究与

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成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。

4. **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。

5. **资源勘探工业信息（类）**：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

6. **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。

7. **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。

8. **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。