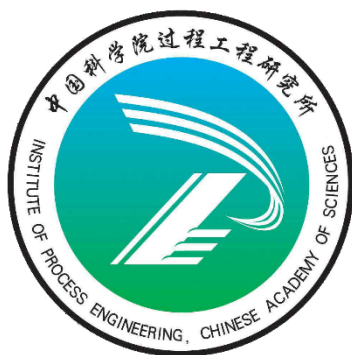




中国科学院 过程工程研究所 2022 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院过程工程研究所概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	2
第二部分 中国科学院过程工程研究所 2022 年度部门决算表 ..	3
第三部分 中国科学院过程工程研究所 2022 年度部门决算情况 说明	16
一、收入支出决算表说明	16
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明	18
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	20
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	21
五、其他重要事项说明	22
六、预算绩效自评情况说明	23
第四部分 名词解释	25

第一部分 中国科学院过程工程研究所概况

一、单位职责

中国科学院过程工程研究所（原化工冶金研究所）成立于1958年10月1日。建所之初，针对国家战略需求，在叶渚沛先生带领下，提出以化工原理和技术强化冶金过程。70年代，在郭慕孙先生和陈家镛先生带领下，拓展了化工原理在资源与环境、能源和材料制备等领域中的应用，80年代推动了化学工程与生物技术的交叉，90年代强化了工程化学研究。随时代发展，研究范围逐步扩展到能源化工、生化工程、材料化工、资源/环境工程等领域。跨入21世纪，研究所在国内率先开创了过程工程领域，以时空多尺度结构为核心布局四个层次的系统研究，奠定了过程工程的学科发展基础。2001年正式更名为过程工程研究所，实现了从“化工冶金创所”到“过程工程强所”的历史性跨越。

面向国家工业碳中和的重大战略需求，过程工程所致力构建从基础到应用的科教产融通发展新模式，联合院内外相关优势科研力量，牵头创建了中国科学院绿色过程制造创新研究院，肩负起新时代引领支撑工业绿色化、智能化、高端化变革的历史重任。

六十多年来，研究所规模从小到大，不断发展，构建了中关村园区、廊坊工程试验基地、怀柔中心等一所多翼的新格局，形成了“原始创新-中试示范-产业化”的新模式；创建了中国科学院大学化工学院，开创“新化工”前沿交叉学科，形成了科教产贯通发展模式和协同创新体系。主办学术期刊《过程工程学报》、Particuology（颗粒学报）、Green Energy &

Environment（绿色能源与环境）、Green Chemical Engineering（绿色化学工程），一级学会“中国颗粒学会”挂靠研究所。

研究所为国家首批博士和硕士学位授予单位，同时建有首批博士后流动站。现设有化学工程与技术、环境科学与工程、材料科学与工程三个学术型一级学科博士/硕士研究生培养点和材料与化工领域专业型博士/硕士研究生培养点，生物与医药、资源与环境2个专业型硕士研究生培养点，以及化学工程与技术等2个专业一级学科博士后流动站。

二、机构设置

中国科学院过程工程研究所现有4个国家级研发平台：生物药制备与递送重点实验室、介科学与低碳过程全国重点实验室、战略金属资源绿色循环利用国家工程研究中心、国家生化工程技术研究中心（北京）；2个中科院重点实验室；1个国家能源局重点实验室；2个省部级重点实验室。

中国科学院过程工程研究所管理支撑部门13个，全面支撑研究所健康有序发展。

第二部分 中国科学院过程工程研究所 2022 年度部门决算表

收入支出决算总表

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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、一般公共预算财政拨款收入	1	45,597.11	一、一般公共服务支出	14	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	15	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	16	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	17	
五、事业收入	5	54,909.70	五、教育支出	18	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	19	79,632.26
七、附属单位上缴收入	7		七、社会保障和就业支出	20	2,070.00
八、其他收入	8	1,306.66	八、住房保障支出	21	3,019.23
	9			22	
本年收入合计	10	101,813.47	本年支出合计	23	84,721.49
使用非财政拨款结余	11		结余分配	24	12,772.42
年初结转和结余	12	42,732.31	年末结转和结余	25	47,051.87
总计	13	144,545.78	总计	26	144,545.78

注：1. 本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。
2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

收入决算表

公开 02 表
单位：万元

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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		101,813.47	45,597.11		54,909.70			1,306.66
206	科学技术支出	96,724.24	41,656.35		53,761.23			1,306.66
20602	基础研究	41,160.41	33,134.34		7,976.14			49.94
2060201	机构运行	10,863.54	10,863.54					
2060203	自然科学基金	7,976.14			7,976.14			
2060204	实验室及相关设施	1,710.00	1,710.00					
2060206	专项基础科研	17,491.73	17,491.73					
2060299	其他基础研究支出	3,119.01	3,069.07					49.94
20603	应用研究	45,054.54	6,058.73		37,739.09			1,256.73
2060301	机构运行	1,244.17	1,244.17					
2060303	高技术研究	43,810.37	4,814.56		37,739.09			1,256.73
20605	科技条件与服务	1,154.00	1,154.00					

2060503	科技条件专项	1,154.00	1,154.00					
20608	科技交流与合作	1,309.28	1,309.28					
2060801	国际交流与合作	1,309.28	1,309.28					
20609	科技重大项目	8,046.00			8,046.00			
2060901	科技重大专项	750.07			750.07			
2060902	重点研发计划	7,295.93			7,295.93			
208	社会保障和就业支出	2,070.00	2,070.00					
20805	行政事业单位养老支出	2,070.00	2,070.00					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,380.00	1,380.00					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	690.00	690.00					
221	住房保障支出	3,019.23	1,870.76		1,148.47			
22102	住房改革支出	3,019.23	1,870.76		1,148.47			
2210201	住房公积金	2,178.14	1,087.55		1,090.59			
2210202	提租补贴	96.87	66.48		30.39			
2210203	购房补贴	744.22	716.73		27.49			

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开 03 表
单位：万元

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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		84,721.49	38,395.04	46,326.44			
206	科学技术支出	79,632.26	33,305.81	46,326.44			
20602	基础研究	39,234.72	10,869.34	28,365.38			
2060201	机构运行	10,863.54	10,863.54				
2060203	自然科学基金	6,063.65		6,063.65			
2060204	实验室及相关设施	1,710.00		1,710.00			
2060206	专项基础科研	17,479.00		17,479.00			
2060299	其他基础研究支出	3,118.53	5.80	3,112.73			
20603	应用研究	31,155.75	22,436.47	8,719.28			
2060301	机构运行	1,244.17	1,244.17				
2060303	高技术研究	29,911.58	21,192.30	8,719.28			
20605	科技条件与服务	1,154.00		1,154.00			

2060503	科技条件专项	1,154.00		1,154.00			
20608	科技交流与合作	665.68		665.68			
2060801	国际交流与合作	665.68		665.68			
20609	科技重大项目	7,422.10		7,422.10			
2060901	科技重大专项	739.98		739.98			
2060902	重点研发计划	6,682.12		6,682.12			
208	社会保障和就业支出	2,070.00	2,070.00				
20805	行政事业单位养老支出	2,070.00	2,070.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,380.00	1,380.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	690.00	690.00				
221	住房保障支出	3,019.23	3,019.23				
22102	住房改革支出	3,019.23	3,019.23				
2210201	住房公积金	2,178.14	2,178.14				
2210202	提租补贴	96.87	96.87				
2210203	购房补贴	744.22	744.22				

注：本表反映单位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
单位：万元

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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	国有资本经营预 算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	45,597.11	一、一般公共服务支出	15				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	16				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	17				
	4		四、公共安全支出	18				
	5		五、教育支出	19				
	6		六、科学技术支出	20	40,896.30	40,896.30		
	7		七、社会保障和就业支出	21	2,070.00	2,070.00		
	8		八、住房保障支出	22	1,870.76	1,870.76		
本年收入合计	9	45,597.11	本年支出合计	23	44,837.06	44,837.06		
年初财政拨款结转和结余	10	420.18	年末财政拨款结转和结余	24	1,180.22	1,180.22		
一般公共预算财政拨款	11	420.18		25				
政府性基金预算财政拨款	12			26				
国有资本经营预算财政拨款	13			27				
总计	14	46,017.29	总计	28	46,017.29	46,017.29		

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营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

编制单位：中国科学院过程工程研究所

单位：万元

项 目		本年支出		
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
合计		44,837.06	16,054.27	28,782.79
206	科学技术支出	40,896.30	12,113.51	28,782.79
20602	基础研究	33,124.61	10,869.34	22,255.27
2060201	机构运行	10,863.54	10,863.54	
2060204	实验室及相关设施	1,710.00		1,710.00
2060206	专项基础科研	17,479.00		17,479.00
2060299	其他基础研究支出	3,072.07	5.80	3,066.27
20603	应用研究	5,952.01	1,244.17	4,707.84
2060301	机构运行	1,244.17	1,244.17	
2060303	高技术研究	4,707.84		4,707.84
20605	科技条件与服务	1,154.00		1,154.00

2060503	科技条件专项	1,154.00		1,154.00
20608	科技交流与合作	665.68		665.68
2060801	国际交流与合作	665.68		665.68
208	社会保障和就业支出	2,070.00	2,070.00	
20805	行政事业单位养老支出	2,070.00	2,070.00	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,380.00	1,380.00	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	690.00	690.00	
221	住房保障支出	1,870.76	1,870.76	
22102	住房改革支出	1,870.76	1,870.76	
2210201	住房公积金	1,087.55	1,087.55	
2210202	提租补贴	66.48	66.48	
2210203	购房补贴	716.73	716.73	

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开 06 表

编制单位:中国科学院过程工程研究所

单位: 万元

经济 分类 科目 编码	科目名称	决算数	经济 分类 科目 编码	科目名称	决算数	经济 分类 科目 编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	13,656.95	302	商品和服务支出	1,851.06	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	1,344.33	30201	办公费	3.63	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	1,107.65	30202	印刷费	6.76	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费		310	资本性支出	58.48
30106	伙食补助费	1.89	30204	手续费		31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	6,847.89	30205	水费	2.78	31002	办公设备购置	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,380.00	30206	电费	62.31	31003	专用设备购置	58.48
30109	职业年金缴费	690.00	30207	邮电费	0.76	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	863.24	30208	取暖费	86.23	31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	2.09	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费	188.26	30211	差旅费	7.08	31008	物资储备	
30113	住房公积金	1,087.55	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	20.85	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出	146.15	30214	租赁费		31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	487.78	30215	会议费	1.90	31012	拆迁补偿	
30301	离休费	128.82	30216	培训费		31013	公务用车购置	
30302	退休费	22.64	30217	公务接待费		31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	61.81	31021	文物和陈列品购置	

30304	抚恤金	78.50	30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助	2.57	30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	
30306	救济费		30226	劳务费	985.23	399	其他支出	
30307	医疗费补助	51.97	30227	委托业务费	13.26	39906	赠与	
30308	助学金		30228	工会经费	61.59	39907	国家赔偿费用支出	
30309	奖励金	0.50	30229	福利费		39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	6.43	39999	其他支出	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	0.22			
30399	其他对个人和家庭的补助	202.78	30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	528.12			
人员经费合计		14,144.73	公用经费合计					1,909.54

注：本表反映单位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

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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
23.27		16.14		16.14	7.13	6.43		6.43		6.43	

注：本表反映单位本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；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。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）要求，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，不再纳入中央部门“三公”经费预算。

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

编制单位：中国科学院过程工程研究所

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：本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。中国科学院过程工程研究所 2022 年度没有政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表

单位：万元

编制单位：中国科学院过程工程研究所

项 目		本年支出		
功能分类科目 编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计				

注：本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。中国科学院过程工程研究所 2022 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

第三部分 中国科学院过程工程研究所 2022 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算表说明

(一) 收入决算情况说明

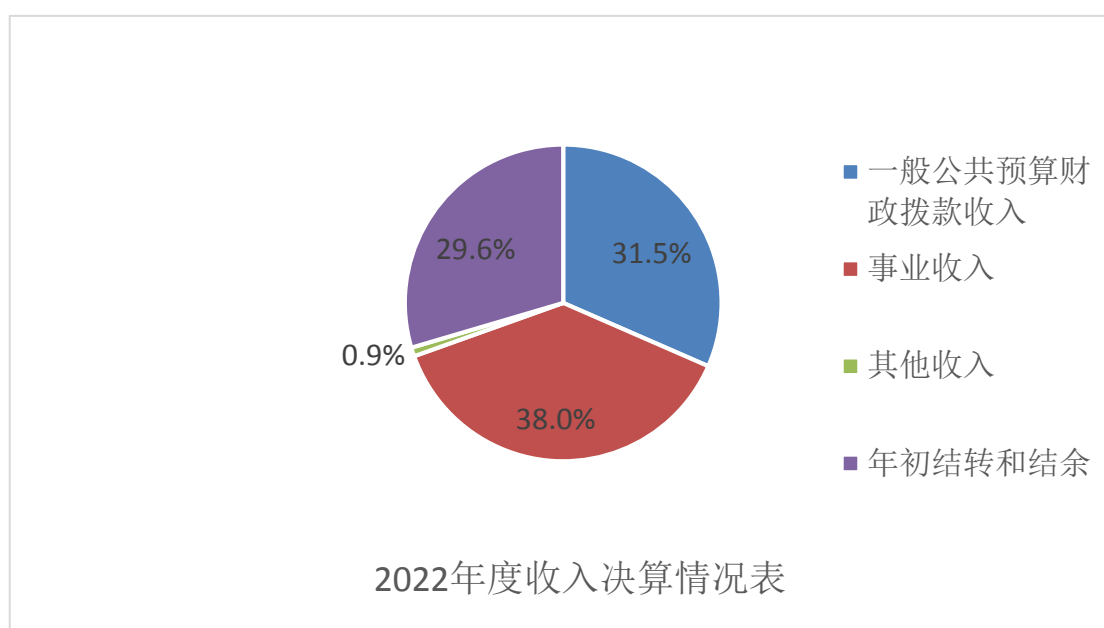
2022 年度总收入 144,545.78 万元,其中本年收入 101,813.47 万元,年初结转和结余 42,732.31 万元。具体情况如下:

1.一般公共预算财政拨款收入 45,597.11 万元,占 31.5%,系当年从中央财政取得的资金。

2.事业收入 54,909.7 万元,占 38.0%,系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 1,306.66 万元,占 0.9%,系单位在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。

4.年初结转和结余 42,732.31 万元,占 29.6%,系院属单位在研科研项目资金,结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金,上年度事业收入等非财政拨款结转资金。



（二）支出决算情况说明

2022 年度总支出 144,545.78 万元，其中本年支出 84,721.49 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 79,632.26 万元，主要是用于基础研究、应用研究、技术研究与开发、科技条件与服务、科学技术普及、科技交流与合作、科技重大专项、其他科学技术支出等科学技术方面的支出。

2.社会保障和就业（类）支出 2,070 万元，主要是用于机关事业单位养老保险及职业年金缴费支出。

3.住房保障（类）支出 3,019.23 万元，主要是用于住房改革方面的支出。

4.年末结转和结余 47,051.87 万元，包括财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入等的结转和结余，需要以后年度按有关规定继续使用的资金。。

5.结余分配 12,772.42 万元，主要是单位按规定提取的专用基金。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2022年度一般公共预算财政拨款支出44,837.06万元，完成年初预算的121.1%，主要原因是追加先导项目预算。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

科学技术支出（类）支出决算为40,896.3万元。主要用于基本运行、国家重点实验室及相关设施支出、国家重大科技基础设施等科技条件建设运行支出、培养及引进优秀人才支出、研究所自主部署的科研项目支出、科技条件与服务、基本建设支出等。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出33,124.61万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出10,863.54万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出1,710万元；专项基础科研（项）财政拨款支出17,479万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出3,072.07万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出5,952.01万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出1,244.17万元；高技术研究（项）财政拨款支出4,707.84万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 1,154 万元。其中：科技条件专项（项）财政拨款支出 1,154 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 665.68 万元。其中：国际交流与合作（项）财政拨款支出 665.68 万元。

（二）社会保障和就业支出（类）

社会保障和就业支出（类）支出决算为 2,070 万元。主要用于

机关事业单位养老保险及职业年金缴费支出。

1. 行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）财政拨款支出1,380万元。

2. 机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出690万元。

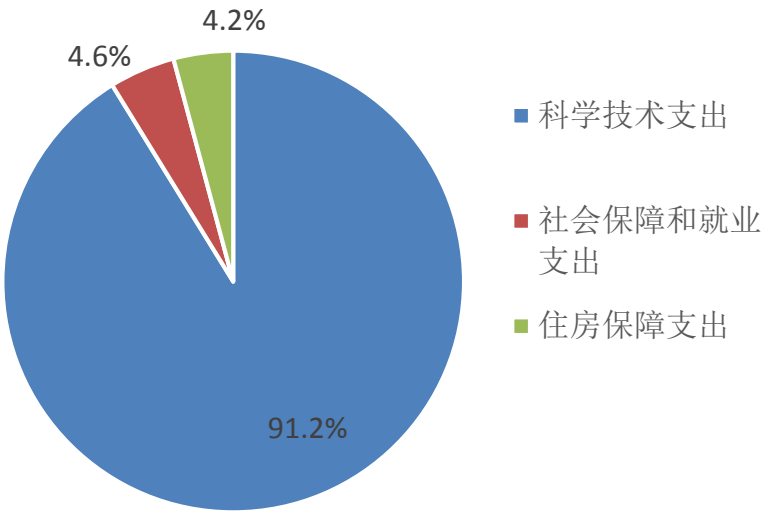
（三）住房保障支出（类）

住房保障支出（类）支出决算为 1,870.76 万元。

1.住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出1,087.55万元。

2.住房改革支出（款）提租补贴（项）财政拨款支出66.48万元。

3.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出716.73万元。



一般公共预算财政拨款支出情况表

三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2022 年度一般公共预算财政拨款基本支出 16,054.27 万元，其中：

（一）人员经费支出14,144.73万元，主要包括工资福利支出13,656.95万元，用于基本工资、津贴补贴、绩效工资、社会保障缴费等；对个人和家庭的补助487.78万元，用于离休费、退休费等支出。

（二）公用经费支出 1,909.54 万元，主要包括商品和服务支出 1,851.06 万元，用于办公费、印刷费、水费、电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、专用材料费、劳务费、委托业务费等；资本性支出 58.48 万元，用于办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新等。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2022 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 6.43 万元，完成年初预算的 27.6%，主要原因是落实党中央、国务院过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的有关要求，严格控制“三公”经费支出。其中：公务用车购置及运行维护费 6.43 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 100.0%。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院过程工程研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2022 年度政府采购支出总额 14,595.25 万元，其中：政府采购货物支出 8,430.64 万元，政府采购工程支出 5,346.52 万元，政府采购服务支出 818.09 万元。授予中小企业合同金额 8,546.35 万元，占政府采购支出总额 58.6%，其中：授予小微企业合同金额 4,819.45 万元，占政府采购支出总额的 56.4%。

（三）国有资产占用情况

截至 2022 年 12 月 31 日，共有车辆 5 辆（公务车保有量 5 辆），其中：其他用车 5 辆。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）191 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，我单位组织对 2022 年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评。其中，二级项目 25 个，共涉及资金 26,039.2 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100.0%。

多相复杂系统国家重点实验室开放运行绩效自评表

2022 年度

项目名称		多相复杂系统国家重点实验室开放运行						
主管部门		173 中国科学院		实施单位	中国科学院过程工程研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	475.00	475.00	475.00	10.0	100%	10.00
		其中:财政拨款	475.00	475.00	475.00	--	0.0%	--
		上年结转资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	1、设立 17 个开放课题。 2、定期举办多相学术论坛和青年论坛。 3、保障仪器设备运行良好，在满足实验室使用的基础上，对外开放共享。				1、设立了 17 个开放课题。 2、举办了多相学术论坛和青年论坛。 3、仪器设备运行良好，在满足实验室使用的基础上，实现了对外开放共享 1450 机时。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	开放课题数	=17 个	17	15	15	
			发表相关文章、专利及论著	≥15 篇	17	15	15	

			国际、国内学术会议报告	≥8 个	8	10	10	
			培养研究生人数	≥5 个	10	10	10	
	效益指标	社会效益指标	采用先进技术带来的行业技术发展	改善	改善	15	15	
			对相关行业未来可持续发展的影响	促进	促进	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究生满意度	≥85%	90%	4	4	
			固定人员满意度	≥85%	89%	4	4	
			客座人员（访问学者）满意度	≥90%	92%	2	2	
	总分						100	100

第四部分 名词解释

一、财政拨款收入：指中央财政当年拨付的资金。

二、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。

三、其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。

四、年初结转和结余：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。

五、年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

六、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本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

七、科学技术支出(类)：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院决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) 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。

(4) 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。

八、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。

九、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。