



中国科学院 上海光学精密机械研究所 2021 年度部门决算



目 录

第一部分 上海光机所概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	2
第二部分 上海光机所 2021 年度部门决算表	3
第三部分 上海光机所 2021 年度部门决算情况说明	18
一、收入支出决算表说明	18
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明	20
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	22
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明 ..	23
五、其他重要事项说明	24
六、预算绩效自评情况说明	25
第四部分 名词解释	26

第一部分 上海光机所概况

一、单位职责

中国科学院上海光学精密机械研究所（简称：上海光机所）成立于 1964 年 5 月，是我国建立最早、规模最大的激光科学技术专业研究所。发展至今，已形成以探索现代光学重大基础及应用基础前沿、发展大型激光工程技术并开拓激光与光电子高新技术应用为重点的综合性研究所。上海光机所重点学科领域为：强激光技术、强场物理与强光光学、空间激光与时频技术、信息光学、量子光学、激光与光电子器件、光学材料等。其主要使命与职责是：

（一）贯彻落实党中央国务院和院党组重大决策部署，根据研究所特色及科研优势，按照“四个率先”和“两加快一努力”的要求，聚焦主责主业，开展原始创新和关键核心技术攻关，强化激光领域国家战略科技力量，践行科技自立自强的使命担当。

（二）围绕国家重大需求，集中力量开展高质量科技创新活动，不断提高我国在光学、激光等相关科学技术领域的科技创新能力，不断产出具有自主知识产权、有重大科学和应用价值的科技成果，发挥骨干、引领作用。

（三）建议、承担并高质量完成国家、地方和企业委托的各类科技任务和项目。

（四）结合高水平科技活动，培养并向社会输送光学、激

光电子材料及相关交叉学科科技领域的高层次人才。

（五）实施科技成果转移转化，促进知识产权运营和成果产业化，提供有效和优质科技供给，支撑服务大众创业、万众创新，支撑经济高质量发展。

（六）为国家和中国科学院的宏观决策提供咨询建议和科学依据。

（七）加强科学传播，弘扬科学精神，倡导创新文化，守护科技伦理和科研诚信。

（八）遵守国家法律法规和《中国科学院章程》《中国科学院研究所综合管理条例》及有关规定，履行事业单位法人的权责。

（九）定期向中国科学院党组报告年度工作。

（十）承办中国科学院交办的其他工作。

二、机构设置

上海光机所内设 15 个研究部门，拥有国家重点实验室 1 个、“中科院-中物院”联合实验室 1 个、中科院重点实验室 4 个、上海市重点实验室 1 个。

上海光机所内设 5 个机关及支撑部门，分别为：综合管理部、科技管理部、人力资源部、财务管理部、科技保障部。

第二部分 上海光机所 2021 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

单位：万元

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	56,700.88	一、一般公共服务支出	32	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	33	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	34	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	35	
五、事业收入	5	79,452.92	五、教育支出	36	
六、经营收入	6	12,965.03	六、科学技术支出	37	170,029.68
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	38	
八、其他收入	8	4,346.16	八、社会保障和就业支出	39	
	9		九、卫生健康支出	40	
	10		十、节能环保支出	41	
	11		十一、城乡社区支出	42	
	12		十二、农林水支出	43	
	13		十三、交通运输支出	44	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	15
	15		十五、商业服务业等支出	46	
	16		十六、金融支出	47	
	17		十七、援助其他地区支出	48	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
栏次		1	栏次		2
	19		十九、住房保障支出	50	3,187.06
	20		二十、粮油物资储备支出	51	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	
	23		二十三、其他支出	54	
	24		二十四、债务还本支出	55	
	25		二十五、债务付息支出	56	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	
本年收入合计	27	153,464.98	本年支出合计	58	173,231.74
使用非财政拨款结余	28	3,711.34	结余分配	59	134.46
年初结转和结余	29	34,532.41	年末结转和结余	60	18,342.54
	30			61	
总计	31	191,708.74	总计	62	191,708.74

注：1. 本表反映部门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：中国科学院上海光学精密机械研究所

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		153,464.98	56,700.88		79,452.92	12,965.03		4,346.16
206	科学技术支出	150,262.92	54,807.15		78,406.52	12,703.09		4,346.16
20602	基础研究	27,500.23	24,745.94		2,754.29			
2060201	机构运行	2,232.74	2,232.74					
2060203	自然科学基金	2,754.29			2,754.29			
2060204	实验室及相关设施	1,100	1,100					
2060205	重大科学工程	3,410	3,410					
2060206	专项基础科研	13,999.28	13,999.28					
2060299	其他基础研究支出	4,003.92	4,003.92					
20603	应用研究	110,256.6	26,653.52		66,553.84	12,703.09		4,346.16
2060301	机构运行	42,108.24	15,910.04		10,028.78	12,703.09		3,466.33
2060303	高技术研究	68,148.36	10,743.48		56,525.06			879.83
20605	科技条件与服务	2,320	2,320					
2060503	科技条件专项	2,320	2,320					
20608	科技交流与合作	374.7	374.7					
2060801	国际交流与合作	374.7	374.7					

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
20609	科技重大项目	9,811.39	713		9,098.39			
2060901	科技重大专项	5,893.07	713		5,180.07			
2060902	重点研发计划	3,918.32			3,918.32			
215	资源勘探工业信息等支出	15	15					
21502	制造业	15	15					
2150299	其他制造业支出	15	15					
221	住房保障支出	3,187.06	1,878.72		1,046.4	261.94		
22102	住房改革支出	3,187.06	1,878.72		1,046.4	261.94		
2210201	住房公积金	2,615.24	1,313.72		1,039.58	261.94		
2210203	购房补贴	571.82	565		6.82			

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
单位：万元

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

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		173,231.74	35,370.30	122,298.24		15,563.21	
206	科学技术支出	170,029.68	32,430.17	122,298.24		15,301.27	
20602	基础研究	29,080.37	2,232.74	26,847.63			
2060201	机构运行	2,232.74	2,232.74				
2060203	自然科学基金	3,334.31		3,334.31			
2060204	实验室及相关设施	1,097.76		1,097.76			
2060205	重大科学工程	3,411.61		3,411.61			
2060206	专项基础科研	14,792.03		14,792.03			
2060299	其他基础研究支出	4,211.93		4,211.93			
20603	应用研究	118,402.05	30,197.43	72,903.35		15,301.27	
2060301	机构运行	45,498.7	30,197.43			15,301.27	
2060303	高技术研究	72,903.35		72,903.35			
20604	技术与开发	0.67		0.67			
2060499	其他技术与开发支出	0.67		0.67			
20605	科技条件与服务	1,552.38		1,552.38			
2060503	科技条件专项	1,552.38		1,552.38			
20608	科技交流与合作	333.13		333.13			

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
2060801	国际交流与合作	331.13		331.13			
2060899	其他科技交流与合作支出	2		2			
20609	科技重大项目	20,661.07		20,661.07			
2060901	科技重大专项	13,554.39		13,554.39			
2060902	重点研发计划	7,106.69		7,106.69			
215	资源勘探工业信息等支出	15	15				
21502	制造业	15	15				
2150299	其他制造业支出	15	15				
221	住房保障支出	3,187.06	2,925.12			261.94	
22102	住房改革支出	3,187.06	2,925.12			261.94	
2210201	住房公积金	2,615.24	2,353.3			261.94	
2210203	购房补贴	571.82	571.82				

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
单位：万元

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

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	56,700.88	一、一般公共服务支出	33				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38	55,038.24	55,038.24		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40				
	9		九、卫生健康支出	41				
	10		十、节能环保支出	42				
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44				
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46	15	15		
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				

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
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50				
	19		十九、住房保障支出	51	1,878.72	1,878.72		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54				
	23		二十三、其他支出	55				
	24		二十四、债务还本支出	56				
	25		二十五、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58				
本年收入合计	27	56,700.88	本年支出合计	59	56,931.96	56,931.96		
年初财政拨款结转和结余	28	2,745.43	年末财政拨款结转和结余	60	2,514.34	2,514.34		
一般公共预算财政拨款	29	2,745.43		61				
政府性基金预算财政拨款	30			62				
国有资本经营预算财政拨款	31			63				
总计	32	59,446.31	总计	64	59,446.31	59,446.31		

注：本表反映部门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：中国科学院上海光学精密机械研究所

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		56,931.96	20,036.49	36,895.47
206	科学技术支出	55,038.24	18,142.78	36,895.47
20602	基础研究	24,999.68	2,232.74	22,766.94
2060201	机构运行	2,232.74	2,232.74	
2060204	实验室及相关设施	1,097.76		1,097.76
2060205	重大科学工程	3,411.61		3,411.61
2060206	专项基础科研	14,045.64		14,045.64
2060299	其他基础研究支出	4,211.93		4,211.93
20603	应用研究	25,792.18	15,910.04	9,882.15
2060301	机构运行	15,910.04	15,910.04	
2060303	高技术研究	9,882.15		9,882.15
20604	技术与研究开发	0.67		0.67
2060499	其他技术与研究开发支出	0.67		0.67
20605	科技条件与服务	1,552.38		1,552.38
2060503	科技条件专项	1,552.38		1,552.38
20608	科技交流与合作	333.13		333.13
2060801	国际交流与合作	331.13		331.13

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
2060899	其他科技交流与合作支出	2		2
20609	科技重大项目	2,360.2		2,360.2
2060901	科技重大专项	2,360.2		2,360.2
215	资源勘探工业信息等支出	15	15	
21502	制造业	15	15	
2150299	其他制造业支出	15	15	
221	住房保障支出	1,878.72	1,878.72	
22102	住房改革支出	1,878.72	1,878.72	
2210201	住房公积金	1,313.72	1,313.72	
2210203	购房补贴	565	565	

注：本表反映部门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
单位：万元

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	15,480.17	302	商品和服务支出	1,911.34	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	4,048.7	30201	办公费	113.92	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	1,289.84	30202	印刷费		30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费		310	资本性支出	934.82
30106	伙食补助费		30204	手续费	20.58	31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	7,315.71	30205	水费	76.23	31002	办公设备购置	79.5
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	508.53	30206	电费	262.43	31003	专用设备购置	672.84
30109	职业年金缴费	286.15	30207	邮电费	33.92	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	344.53	30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	13.89	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费	253.2	30211	差旅费	294.75	31008	物资储备	
30113	住房公积金	1,313.72	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费	31.88	30213	维修（护）费	161.8	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出	87.91	30214	租赁费	14.36	31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	1,710.17	30215	会议费	22.66	31012	拆迁补偿	
30301	离休费	60.53	30216	培训费	26.68	31013	公务用车购置	
30302	退休费	602.96	30217	公务接待费	10	31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费		31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金	523.7	30224	被装购置费		31022	无形资产购置	144.88
30305	生活补助		30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	37.59

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
30306	救济费		30226	劳务费		399	其他支出	
30307	医疗费补助	47.24	30227	委托业务费		39906	赠与	
30308	助学金	53.46	30228	工会经费	472.46	39907	国家赔偿费用支出	
30309	奖励金	5.63	30229	福利费	110.48	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	12.1	39999	其他支出	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	265.08			
30399	其他对个人和家庭的补助	416.66	30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出				
人员经费合计		17,190.34	公用经费合计					2,846.15

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

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

金额单位：万元

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
22.1		12.1		12.1	10	22.1		12.1		12.1	10

注：本表反映部门本年度“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。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

金额单位：万元

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：本表反映部门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。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表

编制单位：中国科学院上海光学精密机械研究所

金额单位：万元

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：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

第三部分 上海光机所 2021 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

2021 年度总收入 191,708.74 万元,其中本年收入 153,464.99 万元,使用非财政拨款结余 3,711.34 万元,年初结转和结余 34,532.41 万元。具体情况如下:

1.一般公共预算财政拨款收入 56,700.88 万元,占 29.6%,系当年从中央财政取得的资金。

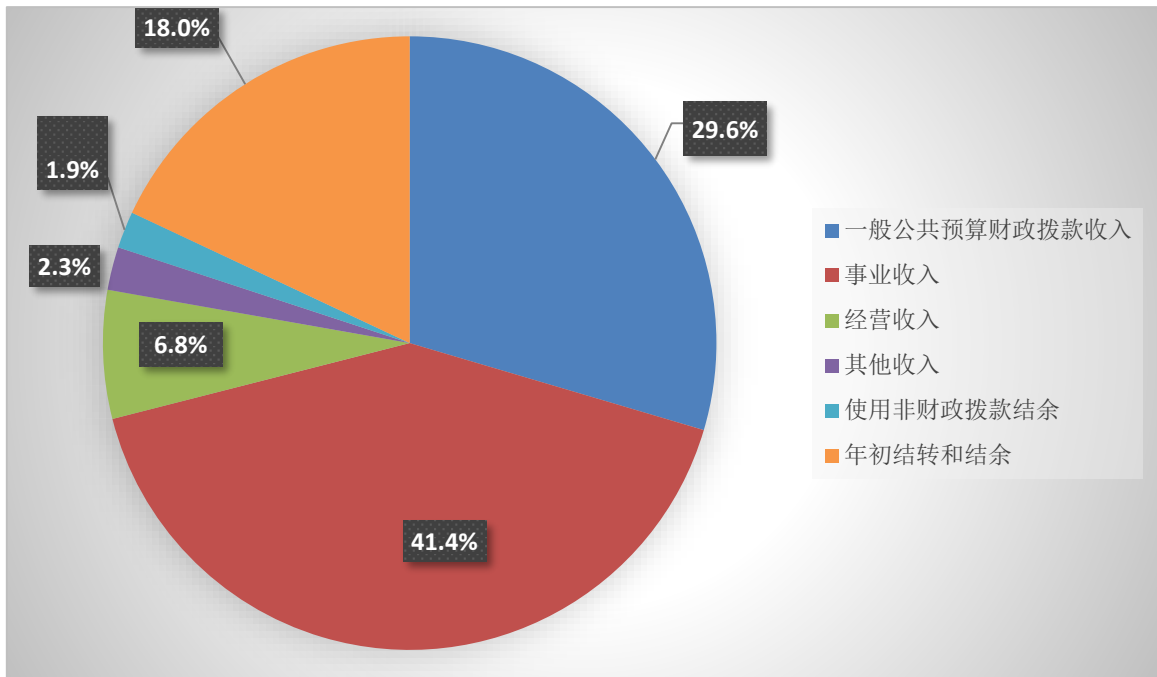
2.事业收入 79,452.92 万元,占 41.4%,系开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

3.经营收入 12,965.03 万元,占 6.8%,系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 4,346.16 万元,占 2.3%,系在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。

5.使用非财政拨款结余 3,711.34 万元,占 1.9%,系在当年的财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入不足以安排当年支出的情况下,按规定使用非财政拨款结余弥补当年收支缺口的资金。

6.年初结转和结余 34,532.41 万元,占 18.0%,系在研科研项目资金,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

2021 年度总支出 191,708.74 万元,其中本年支出 173,231.74 万元。支出具体情况如下:

1.科学技术(类)支出 170,029.68 万元,主要是基础研究、应用研究、技术与开发、科技条件与服务、科技交流与合作等方面的支出。

2.资源勘探工业信息等(类)支出 15 万元,主要是国家安排的资源勘探工业信息项目的支出

3.住房保障(类)支出 3,187.06 万元,主要是住房公积金及购房补贴的支出。

4.年末结转和结余 18,342.54 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。

5.结余分配 134.46 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

2021年度一般公共预算财政拨款支出56,931.96万元，完成年初预算的107.9%，主要原因是中央预算内基建支出追加以及使用以前年度财政拨款结转结余资金。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

1.基础研究（款）财政拨款支出24,999.68万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出2,232.74万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出1,097.76万元；重大科学工程（项）财政拨款支出3,411.61万元；专项基础科研（项）财政拨款支出14,045.64万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出4,211.93万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出25,792.18万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出15,910.04万元；高技术研究（项）财政拨款支出9,882.14万元。

3.技术与研究与开发（款）财政拨款支出0.67万元，其中：其他技术与研究与开发支出（项）财政拨款支出0.67万元。

4.科技条件与服务（款）财政拨款支出1,552.38万元，其中：科技条件专项（项）财政拨款支出1,552.38万元。

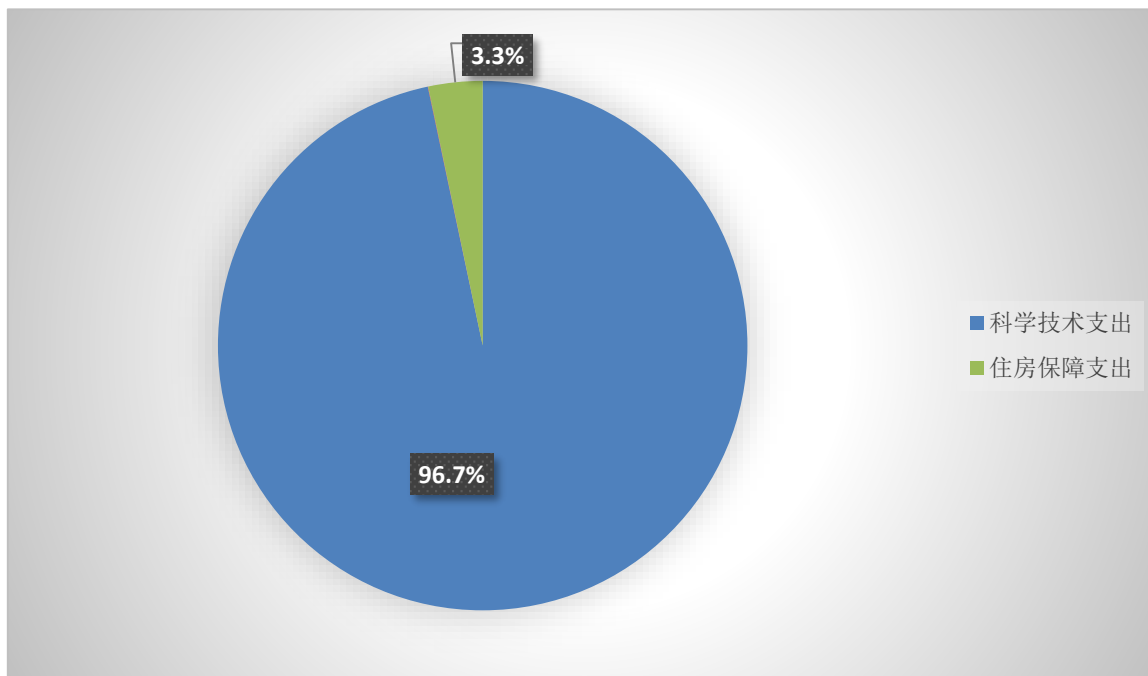
5.科技交流与合作（款）财政拨款支出333.13万元，其中：国际交流与合作（项）财政拨款支出331.13万元；其他科技交流与合作支出（项）财政拨款支出2万元。

6.科技重大项目（款）财政拨款支出 2,360.2 万元，其中：科技重大专项（项）财政拨款支出 2,360.2 万元。

（二）住房保障支出（类）

1.住房保障支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出1,313.72万元。

2.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出565万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2021年度一般公共预算财政拨款基本支出20,036.49万元，其中：

（一）人员经费支出17,190.34万元，主要包括主要包括基本工资、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、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、医疗费补助、助学金、奖励金、其他对个人和家庭的补助支出。

（二）公用经费支出2,846.15万元，主要包括办公费、手续费、水费、电费、邮电费、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、工会经费、福利费、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、无形资产购置、其他资本性支出。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2021 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 22.1 万元，完成年初预算的 100%，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 12.1 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 54.8%，主要用于科研业务车辆运行支出；公务接待费 10 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 45.2%，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

我单位为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2021 年度政府采购支出总额 21,410.72 万元，其中：政府采购货物支出 19,191.62 万元，政府采购服务支出 2,219.1 万元。中小企业合同金额 20,518.02 万元，占政府采购支出总额 95.5%，其中：小微企业合同金额 1,093.86 万元，占中小企业合同金额的 5.3%。

（三）国有资产占用情况

截至 2021 年 12 月 31 日，共有车辆 9 辆（公务车保有量 9 辆），其中：其他用车 9 辆，其他用车主要为科研用车。单位价值 50 万元以上通用设备 451 台（套），单位价值 100 万元以上大型专用设备 11 台（套）。

七、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 2021 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 26 个，共涉及资金 101,842.42 万元，占一般公共预算项目支出总额的 83.3%。

项目支出绩效自评表

(2021 年度)

项目名称	精密时频光电子学研制平台							
主管部门	中国科学院		实施单位	中国科学院上海光学精密机械研究所				
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:	270	270	270	10	100.0%	10	
	其中:财政拨款	270	270	270	--	100.0%	--	
	上年结转资金	0	0	0	--	0.0%	--	
	其他资金	0	0	0	--	0.0%	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	形成对通信时频信号一体化传输的激光光源、调制格式、传输与探测性能等方面的快速模拟与仿真能力，支撑通信时频一体化传输及其组网技术中光电子学器件和模块的研发，从而为 KJW 项目、科学院先导项目、科学院重点部署项目中涉及的时空基准网的设计与建设提供依据。			完成平台内 2 台设备采购，形成对通信时频信号一体化传输的激光光源、调制格式、传输与探测性能等方面的快速模拟与仿真能力，支撑通信时频一体化传输及其组网技术中光电子学器件和模块的研发。				
	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
绩效指标	产出指标	时效指标	进度执行情况	80.0%以上	100.0%	25	25	
	产出指标	数量指标	购置仪器数量	2 台	2 台	25	25	
	效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	不低于同类设备使用年限	不低于同类设备使用年限	30	29	
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	90.0%以上	95.0%	10	10	
总分						100	99	

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、**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。

四、**附属单位上缴收入**：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

五、**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。

六、**使用非财政拨款结余**：指事业单位在当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”、“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度的非财政拨款结余弥补本年度收支缺口的资金。

七、**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。

八、**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。

九、**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。

十、**一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服

务的支出。

十一、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。

十二、科学技术支出（类）：反映用于科学技术方面的支出，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）技术研究与开发：反映用于技术研究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。

十三、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。

十四、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。

十五、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。

十六、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。