

2019 年广东省稀有金属研究所 部门决算

目 录

第一部分 广东省稀有金属研究所概况

- 一、部门主要职责
- 二、部门决算单位构成

第二部分 广东省稀有金属研究所 2019 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

第三部分 广东省稀有金属研究所 2019 年部门决算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 广东省稀有金属研究所概况

（一） 部门主要职责

广东省稀有金属研究所的主要职责是：以国家及广东省稀有金属重大需求为目标，开展稀有金属绿色提取、高性能稀有金属功能材料开发的基究理论、应用基础及应用技术研究，主要方向包括稀有金属资源及二次资源的综合利用、有色金属污染防治、稀有金属功能材料、新能源材料及器件、高端仪器装备、冶金及化工材料等研究，承担建设稀有金属及相关领域科技创新平台，并提供分析测试、技术咨询、科学传播、人才培养等服务。

（二） 部门决算单位构成

我部门没有下属单位，按照部门决算编报要求，单独编制本部门决算。

第二部分 广东省稀有金属研究所 2019 年部门决算表

表 1

收入支出决算总表

部门：广东省稀有金属研究所

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	1,641.34	一、一般公共服务支出	29	0.00
二、政府性基金预算财政拨款收入	2	0.00	二、外交支出	30	0.00
三、上级补助收入	3	0.00	三、国防支出	31	0.00
四、事业收入	4	1,825.63	四、公共安全支出	32	0.00
五、经营收入	5	0.00	五、教育支出	33	0.00
六、附属单位上缴收入	6	0.00	六、科学技术支出	34	3,635.71
七、其他收入	7	55.79	七、文化旅游体育与传媒支出	35	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	36	10.48
	9		九、卫生健康支出	37	0.00
	10		十、节能环保支出	38	0.00
	11		十一、城乡社区支出	39	0.00
	12		十二、农林水支出	40	0.00
	13		十三、交通运输支出	41	0.00
	14		十四、资源勘探信息等支出	42	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	43	0.00
	16		十六、金融支出	44	0.00

表 1

收入支出决算总表

部门：广东省稀有金属研究所

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
	17		十七、援助其他地区支出	45	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	46	0.00
	19		十九、住房保障支出	47	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	48	0.00
	21		二十一、灾害防治及应急管理支出	49	0.00
	22		二十二、其他支出	50	0.00
	23			51	
本年收入合计	24	3,522.76	本年支出合计	52	3,646.20
用事业基金弥补收支差额	25	0.00	结余分配	53	8.59
年初结转和结余	26	799.13	年末结转和结余	54	667.10
	27			55	
总计	28	4,321.89	总计	56	4,321.89

收入决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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	3,522.76	1,641.34	0.00	1,825.63	0.00	0.00	55.79
206	科学技术支出	3,512.28	1,630.86	0.00	1,825.63	0.00	0.00	55.79
20601	科学技术管理事务	461.86	461.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060199	其他科学技术管理事务支出	461.86	461.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	119.00	119.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	119.00	119.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	1,881.42	0.00	0.00	1,825.63	0.00	0.00	55.79
2060402	应用技术与开发	1,881.42	0.00	0.00	1,825.63	0.00	0.00	55.79
20605	科技条件与服务	1,050.00	1,050.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	1,050.00	1,050.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	10.48	10.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位离退休	10.48	10.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	7.67	7.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080599	其他行政事业单位离退休支出	2.81	2.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

表 3

支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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	3,646.20	1,822.23	1,823.97	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	3,635.71	1,811.74	1,823.97	0.00	0.00	0.00
20601	科学技术管理事务	461.86	461.86	0.00	0.00	0.00	0.00
2060199	其他科学技术管理事务支出	461.86	461.86	0.00	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	80.22	0.00	80.22	0.00	0.00	0.00
2060203	自然科学基金	2.12	0.00	2.12	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	78.09	0.00	78.09	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	67.62	0.00	67.62	0.00	0.00	0.00
2060302	社会公益研究	29.96	0.00	29.96	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	37.66	0.00	37.66	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	1,900.06	1,349.88	550.18	0.00	0.00	0.00
2060402	应用技术与开发	1,859.52	1,349.88	509.64	0.00	0.00	0.00
2060403	产业技术与开发	40.54	0.00	40.54	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	1,091.72	0.00	1,091.72	0.00	0.00	0.00
2060503	科技条件专项	23.31	0.00	23.31	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	1,068.41	0.00	1,068.41	0.00	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	34.24	0.00	34.24	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	34.24	0.00	34.24	0.00	0.00	0.00

表 3

支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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
208	社会保障和就业支出	10.48	10.48	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位离退休	10.48	10.48	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	7.67	7.67	0.00	0.00	0.00	0.00
2080599	其他行政事业单位离退休支出	2.81	2.81	0.00	0.00	0.00	0.00

表 4

财政拨款收入支出决算总表

部门：广东省稀有金属研究所

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	1,641.34	一、一般公共服务支出	30	0.00	0.00	0.00
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	二、外交支出	31	0.00	0.00	0.00
	3		三、国防支出	32	0.00	0.00	0.00
	4		四、公共安全支出	33	0.00	0.00	0.00
	5		五、教育支出	34	0.00	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	35	1,776.39	1,776.39	0.00
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	36	0.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	37	10.48	10.48	0.00
	9		九、卫生健康支出	38	0.00	0.00	0.00
	10		十、节能环保支出	39	0.00	0.00	0.00
	11		十一、城乡社区支出	40	0.00	0.00	0.00
	12		十二、农林水支出	41	0.00	0.00	0.00
	13		十三、交通运输支出	42	0.00	0.00	0.00
	14		十四、资源勘探信息等支出	43	0.00	0.00	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	44	0.00	0.00	0.00
	16		十六、金融支出	45	0.00	0.00	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	46	0.00	0.00	0.00

财政拨款收入支出决算总表

部门：广东省稀有金属研究所

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
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	47	0.00	0.00	0.00
	19		十九、住房保障支出	48	0.00	0.00	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	49	0.00	0.00	0.00
	21		二十一、灾害防治及应急管理支出	50	0.00	0.00	0.00
	22		二十二、其他支出	51	0.00	0.00	0.00
	23			52			
本年收入合计	24	1,641.34	本年支出合计	53	1,786.87	1,786.87	0.00
年初财政拨款结转和结余	25	695.79	年末财政拨款结转和结余	54	550.26	550.26	0.00
一、一般公共预算财政拨款	26	695.79		55			
二、政府性基金预算财政拨款	27	0.00		56			
	28			57			
总计	29	2,337.13	总计	58	2,337.13	2,337.13	0.00

一般公共预算财政拨款支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

单位：万元

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	1,786.87	472.34	1,314.53
201	一般公共服务支出	0.00	0.00	0.00
20114	知识产权事务	0.00	0.00	0.00
2011409	知识产权宏观管理	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	1,776.39	461.86	1,314.53
20601	科学技术管理事务	461.86	461.86	0.00
2060101	行政运行	0.00	0.00	0.00
2060199	其他科学技术管理事务支出	461.86	461.86	0.00
20602	基础研究	80.22	0.00	80.22
2060203	自然科学基金	2.12	0.00	2.12
2060299	其他基础研究支出	78.09	0.00	78.09
20603	应用研究	67.62	0.00	67.62
2060301	机构运行	0.00	0.00	0.00
2060302	社会公益研究	29.96	0.00	29.96
2060303	高技术研究	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	37.66	0.00	37.66
20604	技术与开发	40.74	0.00	40.74
2060402	应用技术与开发	0.20	0.00	0.20

一般公共预算财政拨款支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

单位：万元

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
2060403	产业技术与开发	40.54	0.00	40.54
20605	科技条件与服务	1,091.72	0.00	1,091.72
2060503	科技条件专项	23.31	0.00	23.31
2060599	其他科技条件与服务支出	1,068.41	0.00	1,068.41
20699	其他科学技术支出	34.24	0.00	34.24
2069999	其他科学技术支出	34.24	0.00	34.24
208	社会保障和就业支出	10.48	10.48	0.00
20805	行政事业单位离退休	10.48	10.48	0.00
2080502	事业单位离退休	7.67	7.67	0.00
2080599	其他行政事业单位离退休支出	2.81	2.81	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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
301	工资福利支出	461.86	302	商品和服务支出	0.00
30101	基本工资	5.63	30201	办公费	0.00
30102	津贴补贴	166.44	30202	印刷费	0.00
30103	奖金	0.00	30203	咨询费	0.00
30106	伙食补助费	0.00	30204	手续费	0.00
30107	绩效工资	0.00	30205	水费	0.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	0.00	30206	电费	0.00
30109	职业年金缴费	0.00	30207	邮电费	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	0.00	30208	取暖费	0.00
30111	公务员医疗补助缴费	0.00	30209	物业管理费	0.00
30112	其他社会保障缴费	104.55	30211	差旅费	0.00
30113	住房公积金	185.24	30212	因公出国（境）费用	0.00
30114	医疗费	0.00	30213	维修（护）费	0.00
30199	其他工资福利支出	0.00	30214	租赁费	0.00
303	对个人和家庭的补助	10.48	30215	会议费	0.00
30301	离休费	0.00	30216	培训费	0.00
30302	退休费	7.67	30217	公务接待费	0.00
30303	退职（役）费	0.00	30218	专用材料费	0.00
30304	抚恤金	0.00	30224	被装购置费	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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
30305	生活补助	0.00	30225	专用燃料费	0.00
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	0.00
30307	医疗费补助	0.00	30227	委托业务费	0.00
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	0.00
30309	奖励金	0.00	30229	福利费	0.00
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	2.81	30239	其他交通费用	0.00
			30240	税金及附加费用	0.00
			30299	其他商品和服务支出	0.00
			307	债务利息及费用支出	0.00
			30701	国内债务付息	0.00
			30702	国外债务付息	0.00
			310	资本性支出	0.00
			31001	房屋建筑物购建	0.00
			31002	办公设备购置	0.00
			31003	专用设备购置	0.00
			31005	基础设施建设	0.00
			31006	大型修缮	0.00
			31007	信息网络及软件购置更新	0.00

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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
			31008	物资储备	0.00
			31009	土地补偿	0.00
			31010	安置补助	0.00
			31011	地上附着物和青苗补偿	0.00
			31012	拆迁补偿	0.00
			31013	公务用车购置	0.00
			31019	其他交通工具购置	0.00
			31021	文物和陈列品购置	0.00
			31022	无形资产购置	0.00
			31099	其他资本性支出	0.00
			399	其他支出	0.00
			39906	赠与	0.00
			39907	国家赔偿费用支出	0.00
			39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	0.00
			39999	其他支出	0.00
人员经费合计		472.34	公用经费合计		0.00

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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
20.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.42	4.42	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门本年度财政拨款“三公”经费支出情况。其中，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。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

部门：广东省稀有金属研究所

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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转结余情况。本表金额转换为万元时，因四舍五入可能存在尾差。

第三部分 广东省稀有金属研究所 2019 年部门决算 情况说明

一、2019 年度收入支出决算总体情况说明

(一) 年度收入总体情况

广东省稀有金属研究所 2019 年度总收入 4321.89 万元，其中本年收入 3522.76 万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 1641.34 万元，比上年决算数增加 89.3 万元，增长 5.75%。主要变动情况：一是人员经费减少 209.70 万元，下降 30.75%，二是项目支出增加 299 万元，增长 34.37%。

2. 政府性基金预算财政拨款收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

3. 上级补助收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

4. 事业收入 1825.63 万元，比上年决算数减少 103.59 万元，下降 5.37%。主要变动情况：一是科研项目收入减少 129.97 万元，二是技术活动预算收入增加 2.85 万元，三是其他活动预算收入增加 23.53 万元。

5. 经营收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

6. 附属单位上缴收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

7. 其他收入 55.79 万元，比上年决算数增加 2.39 万元，增长 4.48%，主要变动情况：利息收入增加。

(二) 年度支出总体情况

广东省稀有金属研究所 2019 年度总支出 4321.89 万元，其中本年支出 3646.20 万元。具体情况如下：

1. 基本支出 1822.22 万元，比上年决算数增加 147.68 万元，增长 8.82%，主要变动情况：工资福利支出减少 60 万元，减少 4.91%、一般商品和服务支出增加 161.71 万元，增长 37.14%。

2. 项目支出 1823.97 万元，比上年决算数增加 23.48 万元，增长 1.3%，主要变动情况：科技研发类项目增加 26.11 万元，增长 1.46%。

3. 上缴上级支出 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

4. 经营支出 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

5. 对附属单位补助支出 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%，与上年决算数持平。

二、2019 年度财政拨款收入支出总表说明

(一) 2019 年度财政拨款收入说明

广东省稀有金属研究所 2019 年度财政拨款收入合计

1641.34 万元。其中：一般公共预算财政拨款收入 1641.34 万元，比上年决算数增加 89.30 万元，增长 5.75%；主要变动情况：人员经费减少 209.34 万元，下降 30.75%；项目支出增加 299 万元，增长 34.37%；政府性基金预算财政拨款收入 0 万元，比上年决算数增加 0 万元，增长 0%；与上年决算数持平。

（二）2019 年度财政拨款支出说明

广东省稀有金属研究所 2019 年度财政拨款支出合计 1786.87 万元。其中：一般公共预算财政拨款支出 1786.87 万元，比年初预算数增加 267.19 万元，增长 17.58%；主要变动情况：基本支出增加 2.66 万元，增长 0.5%，项目支出增加 264.53 万元，增长 25.19%；政府性基金预算财政拨款支出 0 万元，比年初预算数增加 0 万元，增长 0%；与上年决算数持平。

三、2019 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

（一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

广东省稀有金属研究所 2019 年度“三公”经费财政拨款支出决算为 4.42 万元，完成预算 20 万元的 22.1%。其中：因公出国（境）费支出决算为 4.42 万元，完成预算 20 万元的 22.1%；公务用车购置及运行费支出决算为 0 万元，完成预算 0 万元的 0%；公务接待费支出决算为 0 万元，完

成预算 0 万元的 0%。

2019 年度“三公”经费支出决算小于（大于）预算数的主要情况：认真贯彻落实中央“八项规定”精神和厉行节约的要求，从严控制“三公”经费开支，全年实际支出比预算有所节约。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2019 年“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费 4.42 万元，占 22.1%；公务用车购置及运行费支出 0 万元，占 0%；公务接待费支出 0 万元，占 0%。具体情况如下：

1. 因公出国（境）费支出 4.42 万元。全年使用财政拨款安排局（部、委、办）机关及下属 1 个单位出国团组 1 个、累计 1 人次。开支用于参加广东省科学院 2019 年以色列“促进创新驱动发展高级培训班” 1 人的费用。

2. 公务用车购置及运行维护费支出 0 万元，其中：公务用车购置支出为 0 万元，2019 年公务用车购置数 0 辆。公务用车运行及维护支出 0 万元，2019 年单位公务用车保有量为 0 辆。

3. 公务接待费支出 0 万元。2019 年单位共接待国外来访团组 0 个，来访外宾 0 人次；发生国内接待 0 次，接待人数共 0 人。

四、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

2019年本部门机关运行经费支出0万元，比预算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平。

（二）政府采购支出情况说明

2019年本部门政府采购支出总额94.87万元，其中：政府采购货物支出81.16万元、政府采购工程支出0万元、政府采购服务支出11.26万元。授予中小企业合同金额86.76万元，占政府采购支出总额的91.44%，其中：授予小微企业合同金额75.73万元，占政府采购支出总额的79.83%。

（三）国有资产占用情况

截至2019年12月31日，本部门共有车辆1辆，为机要通信用车1辆；单价50万元以上通用设备5台（套），单价100万元以上专用设备1台（套）。

（四）预算绩效管理开展情况。

绩效管理工作总体情况。根据财政预算管理要求，2019年度由广东省科学院组织对本所22个一般公共预算财政项目支出开展绩效自评，其中2个政策任务一级项目，22个二级项目，共涉及资金1050万元，占一般公共预算项目支出总额的63.97%；对2019年度0个政府性基金预算项目开展绩效自评，共涉及资金0万元，占政府性基金预算项目支出总额的0%。主要项目绩效自评情况：

共组织对“稀有金属冶金及功能材料开发”、“电子信息关键技术关键材料研究与应用”等 22 个项目开展了重点绩效评价，涉及一般公共预算财政拨款支出 1050 万元，政府性基金预算支出 0 万元。

由广东省科学院组织整体支出绩效自评，涉及一般公共预算财政拨款支出 1641.34 万元，政府性基金预算支出 0 万元。

绩效自评结果。我部门今年开展了部门整体支出及一个财政事权下共有两个政策任务（二级项目 22 个）项目绩效自评。

部门整体支出绩效自评综述：按照《部门整体绩效评价指标体系框架》的评价指标，逐一对照各指标评定得分，综合评价结论为：2019 年部门整体支出绩效自评结果为 98 分，绩效等级为：“优”。全年财政拨款支出预算数 1641.49 万元，执行数 1641.34 万元，完成预算的 100%。

部门整体支出目标实现程度及绩效：本所整体绩效目标是按省委、省政府全力建设科技创新强省与粤港澳大湾区国际科技创新中心的战略任务，促进广东省科学院“一个定位、三个目标”战略定位和发展目标和本所的““一一三”规划来制定的，签订了《2019 年目标任务书》，基本完成了年度工作目标。

一是完善制度建设，加强规范管理。新制定出台及修

订了《广东省稀有金属研究所全成本核算管理办法（试行）》、《广东省稀有金属研究所中层干部选拔聘用与管理实施办法（修订）》、《广东省稀有金属研究所关于规范科研实验记录管理的规定（试行）》等一系列管理制度，同时加强知识产权管理，积极参与推进“广东省科学院一体化综合管理服务平台（GAOP）”项目实施。

二是聚焦学科方向，促进团队建设。围绕研究所重点学科方向，不断优化人才队伍和团队建设，形成不同层次的人才梯队。本年度共引进各类人才3名，其中优秀博士人才1名，硕士研究生2名，联合培养硕士研究生3名，新增联合培养研究生9名。

三是明确发展定位，努力实现创新目标。促进研究所聚焦基础研究、应用基础研究、共性关键技术攻关、公益性科技服务和促进科技成果转化，强化省属公益性科研事业单位的机构职能，持续推进科研平台建设，与中科院西安光机所联合成立了“瞬态光学与光子技术国家重点实验室温度探测荧光材料与器件（广州）联合实验室”，广东欣红陶瓷股份有限公司共建“稀土光电功能陶瓷开发及应用联合实验室”，与锡林郭勒通力锆业有限责任公司联合共建“低品位含锆褐煤锆资源化利用联合实验室”。积极参与科研项目申报，申报国家自然科学基金18项，参与申报其他国家级项目10项；申报省自然科学基金19项，申报省部级项目6项；共建企业

工作站 1 个，承担企业委托项目 4 项。申请专利 38 件，授权专利 11 件，出版专著一部，发表论文 32 篇，其中 SCI 论文 15 篇（二区论文 4 篇），EI 论文 9 篇。获得广东省科技进步二等奖 2 项；中国有色金属工业协会科学技术二等奖 1 项，三等奖 1 项。技术转让 2 项，孵化企业 1 个。与广东欣红陶瓷有限公司、广东省科学院梅州产业技术研究院有限公司、研究所发光团队共同在梅州市大埔县组建了“广东粤科欣发新材料有限公司”，以两项专利作价 500 万元入股新公司，完成了研究所发光材料成果的转移转化工作。发明专利“一种 MDTQ 型甲基苯基乙烯基硅树脂的制备方法”专利权转让给江西新嘉懿新材料有限公司。

发现的问题及原因：一是预算编制不够精细，对部分收入估计偏保守，支出进度存在时间偏差；二是结转结余率、年末结存资金偏高，资金使用效率偏低。下一步改进措施：一是加强财务部门和科研业务部门紧密联系，提高预算编制水平。；二是加大预算执行进度，及时办理财务手续，提高资金使用率。

第四部分 名词解释

财政拨款收入：指财政当年拨付的资金。包括一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款。

上级补助收入：指事业单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

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。

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。

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。

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。

用事业基金弥补收支差额：指事业单位在用当年的“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。

年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

结余分配：指事业单位按规定从非财政补助结余中分

配的事业基金和职工福利基金等。

年末结转和结余：指本年度或以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需要延迟到以后年度按有关规定继续使用的资金。

基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

经营支出：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所发生的支出。

“三公”经费：按照党中央、国务院有关文件及部门预算管理有关规定，“三公”经费包括因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。（1）因公出国（境）费，指单位工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。（2）公务用车购置及运行费，指单位公务用车购置费（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。

（3）公务接待费，指单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

机关运行经费：指为保障行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）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、专项材料及一般设备购置费、办公用房水电费、取暖费、物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。