

2023年度广东省科学院电子电器研究所部门 决算

目 录

第一部分：广东省科学院电子电器研究所概况

- 一、单位主要职责
- 二、单位机构设置
- 三、部门决算单位构成

第二部分：广东省科学院电子电器研究所2023年度部门 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明细表
- 七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表
- 九、财政拨款“三公”经费支出决算表

第三部分：广东省科学院电子电器研究所2023年度部门 决算情况说明

第四部分：名词解释

第一部分：广东省科学院电子电器研究所概况

一、单位主要职责

广东省科学院电子电器研究所的主要职责是：开展电子电器产品及设备的研究开发和信息化、智能化集成应用示范，承担建设电子电器领域科技创新平台，提供电子电器产品质量检测分析、仪器设备校准、软件产品评测及科技培训、技术咨询、学术交流和科学传播等服务。

二、单位机构设置

广东省科学院电子电器研究所机构设置：综合办公室、党群人事部、财务资产部、科技业务部、智能交通事业部、智能制造事业部、嵌入式AI与机器视觉技术团队、数字射频电源技术团队。

三、部门决算单位构成

我单位没有下属单位，按照部门决算编报要求，单独编制本部门决算。

第二部分：广东省科学院电子电器研究所2023年度部门决算表

表1

收入支出决算总表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	3,103.25	一、一般公共服务支出	31	0.00
二、政府性基金预算财政拨款收入	2	0.00	二、外交支出	32	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3	0.00	三、国防支出	33	0.00
四、上级补助收入	4	0.00	四、公共安全支出	34	0.00
五、事业收入	5	40.76	五、教育支出	35	0.00
六、经营收入	6	0.00	六、科学技术支出	36	1,188.56
七、附属单位上缴收入	7	0.00	七、文化旅游体育与传媒支出	37	0.00
八、其他收入	8	4.40	八、社会保障和就业支出	38	1,995.56
	9		九、卫生健康支出	39	0.00
	10		十、节能环保支出	40	0.00
	11		十一、城乡社区支出	41	0.00
	12		十二、农林水支出	42	0.00
	13		十三、交通运输支出	43	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	44	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	45	0.00
	16		十六、金融支出	46	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	47	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	48	0.00
	19		十九、住房保障支出	49	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	50	0.00

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目	行次	决算数
栏次		1	栏次		2
	21		二十一、国有资本经营预算支出	51	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	52	0.00
	23		二十三、其他支出	53	0.00
	24		二十四、债务还本支出	54	0.00
	25		二十五、债务付息支出	55	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	56	0.00
本年收入合计	27	3,148.42	本年支出合计	57	3,184.12
使用非财政拨款结余(含专用结余)	28	0.00	结余分配	58	0.00
年初结转和结余	29	467.17	年末结转和结余	59	431.47
总计	30	3,615.59	总计	60	3,615.59

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

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	3,148.42	3,103.25	0.00	40.76	0.00	0.00	4.40
206	科学技术支出	1,152.86	1,107.69	0.00	40.76	0.00	0.00	4.40
20604	技术与开发	1,147.86	1,102.69	0.00	40.76	0.00	0.00	4.40
2060401	机构运行	1,147.86	1,102.69	0.00	40.76	0.00	0.00	4.40
20607	科学技术普及	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	5.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	3,184.12	3,040.89	143.23	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	1,188.56	1,045.33	143.23	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	41.08	0.00	41.08	0.00	0.00	0.00
2060201	机构运行	35.74	0.00	35.74	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	5.34	0.00	5.34	0.00	0.00	0.00
20604	技术与研究开发	1,122.54	1,045.33	77.21	0.00	0.00	0.00
2060401	机构运行	1,122.54	1,045.33	77.21	0.00	0.00	0.00
20605	科技条件与服务	19.94	0.00	19.94	0.00	0.00	0.00
2060599	其他科技条件与服务支出	19.94	0.00	19.94	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	5.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00
2060702	科普活动	5.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00	0.00	0.00

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

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	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	3,103.25	一、一般公共服务支出	33	0.00	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	34	0.00	0.00	0.00	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、国防支出	35	0.00	0.00	0.00	0.00
	4		四、公共安全支出	36	0.00	0.00	0.00	0.00
	5		五、教育支出	37	0.00	0.00	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	38	1,148.39	1,148.39	0.00	0.00
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39	0.00	0.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	40	1,995.56	1,995.56	0.00	0.00
	9		九、卫生健康支出	41	0.00	0.00	0.00	0.00
	10		十、节能环保支出	42	0.00	0.00	0.00	0.00
	11		十一、城乡社区支出	43	0.00	0.00	0.00	0.00
	12		十二、农林水支出	44	0.00	0.00	0.00	0.00
	13		十三、交通运输支出	45	0.00	0.00	0.00	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46	0.00	0.00	0.00	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	47	0.00	0.00	0.00	0.00
	16		十六、金融支出	48	0.00	0.00	0.00	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	49	0.00	0.00	0.00	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	19		十九、住房保障支出	51	0.00	0.00	0.00	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	52	0.00	0.00	0.00	0.00
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53	0.00	0.00	0.00	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54	0.00	0.00	0.00	0.00

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
	23		二十三、其他支出	55	0.00	0.00	0.00	0.00
	24		二十四、债务还本支出	56	0.00	0.00	0.00	0.00
	25		二十五、债务付息支出	57	0.00	0.00	0.00	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58	0.00	0.00	0.00	0.00
本年收入合计	27	3,103.25	本年支出合计	59	3,143.95	3,143.95	0.00	0.00
年初财政拨款结转和结余	28	467.17	年末财政拨款结转和结余	60	426.47	426.47	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	29	467.17		61				
政府性基金预算财政拨款	30	0.00		62				
国有资本经营预算财政拨款	31	0.00		63				
总计	32	3,570.42	总计	64	3,570.42	3,570.42	0.00	0.00

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

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	3,143.95	3,004.25	139.70
206	科学技术支出	1,148.39	1,008.69	139.70
20602	基础研究	41.08	0.00	41.08
2060201	机构运行	35.74	0.00	35.74
2060299	其他基础研究支出	5.34	0.00	5.34
20603	应用研究	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	1,082.37	1,008.69	73.68
2060401	机构运行	1,082.37	1,008.69	73.68
20605	科技条件与服务	19.94	0.00	19.94
2060599	其他科技条件与服务支出	19.94	0.00	19.94
20607	科学技术普及	5.00	0.00	5.00
2060702	科普活动	5.00	0.00	5.00
208	社会保障和就业支出	1,995.56	1,995.56	0.00
20805	行政事业单位养老支出	1,995.56	1,995.56	0.00
2080502	事业单位离退休	1,995.56	1,995.56	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	1,008.69	302	商品和服务支出	39.00
30101	基本工资	458.52	30201	办公费	39.00
30102	津贴补贴	228.43	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	41.52	30205	水费	0.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	79.58	30206	电费	0.00
30109	职业年金缴费	39.79	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	13.85	30211	差旅费	0.00
30113	住房公积金	68.74	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	78.26	30214	租赁费	0.00
303	对个人和家庭的补助	1,956.56	30215	会议费	0.00
30301	离休费	92.79	30216	培训费	0.00
30302	退休费	1,863.77	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
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

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
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	0.00
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	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
			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
			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
			39909	经常性赠与	0.00
			39910	资本性赠与	0.00

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
			39999	其他支出	0.00
	人员经费合计	2,965.25		公用经费合计	39.00

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。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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

注：本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转结余情况。
本表本年度无发生额。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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	0.00	0.00	0.00

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。
本表本年度无发生额。

财政拨款“三公”经费支出决算表

单位：广东省科学院电子电器研究所

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维护费			公务接待费	合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车购 置费	公务用车运 行维护费				小计	公务用车购 置费	公务用车运 行维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度财政拨款“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；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

本表本年度无发生额。

第三部分：广东省科学院电子电器研究所 2023年度部门决算情况说明

一、2023年度收入支出决算总体情况说明

（一）年度收入总体情况

广东省科学院电子电器研究所2023年度总收入3,615.59万元，其中本年收入3,148.42万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入3,103.25万元，比上年决算数增加254.96万元，增长9%。主要变动情况：一离退休经费增加308.96万元，二是项目经费减少54万元。

2. 政府性基金预算财政拨款收入0万元，与上年决算数持平。

3. 国有资本经营预算财政拨款收入0万元，与上年决算数持平。

4. 上级补助收入0万元，与上年决算数持平。

5. 事业收入40.76万元，比上年决算数减少157.81万元，下降79.5%。主要变动情况：机构整合，业务转移减少检测服务收入。

6. 经营收入0万元，与上年决算数持平。

7. 附属单位上缴收入0万元，与上年决算数持平。

8. 其他收入4.4万元，比上年决算数减少0.4万元，下降8.4%。主要变动情况：银行存款利息收入减少0.4万元。

（二）年度支出总体情况

广东省科学院电子电器研究所2023年度总支出3,615.59万元，其中本年支出3,184.12万元。具体情况如下：

1. 基本支出3,040.89万元，比上年决算数增加142.22万元，增长4.9%。主要变动情况：一是机构整合在职人员经费支出比

2022年减少166.74万元，二是机构整合，增加离退休人员经费支出308.96万元。

2. 项目支出143.23万元，比上年决算数减少5.74万元，下降3.9%。主要变动情况：2023年项目经费支出减少。

3. 上缴上级支出0万元，与上年决算数持平。

4. 经营支出0万元，与上年决算数持平。

5. 对附属单位补助支出0万元，与上年决算数持平。

二、2023年度财政拨款收入支出总表说明

(一) 2023年度财政拨款收入说明

广东省科学院电子电器研究所2023年度财政拨款收入合计3,103.25万元。其中：一般公共预算财政拨款收入3,103.25万元，比上年决算数增加254.96万元，增长9%；主要变动情况：一是机构整合，新增离退休经费308.96万元，二是项目经费减少54万元；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；国有资本经营预算财政拨款收入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) 2023年度财政拨款支出说明

广东省科学院电子电器研究所2023年度财政拨款支出合计3,143.95万元。其中：一般公共预算财政拨款支出3,143.95万元，比年初预算数减少47.05万元，下降1.5%；主要变动情况：一是基本支出（离退休支出）减少87.75万元，二是项目支出增加40.70万元；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%，与年初预算数持平；国有资本经营预算财政拨款支出0万元，比年初预算数增加0万元，增长0%，与年初预算数持平。

三、2023年度财政拨款“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

广东省科学院电子电器研究所2023年度“三公”经费财政拨款支出决算为0万元，完成全年预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与年初预算数持平。其中：因公出国（境）费支出决算为0万元，完成预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平；公务用车购置及运行维护费支出决算为0万元，完成预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平；其中：公务用车购置支出决算为0万元，完成预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平；公务用车运行维护费支出决算为0万元，完成预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平；公务接待费支出决算为0万元，完成预算0万元的100%，比上年决算数增加0万元，增长0%，与上年决算数持平。

2023年度“三公”经费支出决算等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；2023年度“三公”经费财政拨款决算支出为0，是因为“三公”经费中“因公出国（境）费、公务用车购置与运行费、公务接待费”财政拨款预算支出为0，公务用车运行费由事业收入安排支出4.33万元。

2023年度“三公”经费支出决算等于上年决算数的主要情况：2022年度和2023年度“三公”经费财政拨款决算支出为0，是

因为“三公”经费中“因公出国（境）费、公务用车购置与运行费、公务接待费”的2022年和2023年财政拨款预算支出为0。2022年公务用车运行费由事业收入安排支出2.73万元，2023年公务用车运行费由事业收入安排支出4.33万元，比2022年增加1.6万元，主要原因是公务用车随着使用年限的增加，维护维修费增加。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2023年度“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费0万元，占0%；公务用车购置及运行维护费支出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0万元。全年使用财政拨款安排出国（境）团组0个、累计0人次。

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，公务用车购置数0辆。公务用车运行维护费支出0万元，公务用车保有量为0辆，主要用于离退休服务、行政机要通信保障等。公务用车保有量与国有资产占用情况中的车辆数量不一致，主要原因是统计口径不同，公务用车保有量是指使用一般公共预算财政拨款负担费用所对应的车辆数量，国有资产占用情况中的车辆数量是单位确认为固定资产的全部车辆数量，本单位无一般公共预算财政拨款负担费用的车辆。

3. 公务接待费支出0万元，主要用于按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出，共接待国外、境外来访团组0个，来访外宾0人次；发生国内接待0次，接待人数共0人。本单位2023年度无财政拨款安排的此项支出。

四、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

2023年度本单位机关运行经费支出0万元，比上年决算数增加0万元，与上年决算数持平。主要增减变动情况是：我单位是非参公事业单位，不在机关运行经费统计范围内。

（二）政府采购支出情况说明

2023年度本单位政府采购支出总额9.71万元，其中：政府采购货物支出0万元、政府采购工程支出9.03万元、政府采购服务支出0.68万元。授予中小企业合同金额9.71万元，占政府采购支出总额的100%，其中：授予小微企业合同金额6.21万元，占授予中小企业合同金额的64%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的100%，工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的100%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的100%。

（三）国有资产占用情况说明

截至2023年12月31日，本单位共有车辆3辆，其中，机要通信用车3辆；单位价值100万元以上设备（不含车辆）0台（套）。

（四）2023年度绩效评价情况的说明

绩效评价工作开展情况。 根据预算绩效管理要求，我单位组织对2023年度一般公共预算项目支出开展绩效自评，其中一级项目0个，二级项目0个，共涉及资金0万元，占一般公共预算项目支出总额的0%。

组织单位整体支出绩效自评，涉及一般公共预算支出9113.31万元，政府性基金预算支出0万元，国有资本经营预算支出0万元。从评价情况来看，部门整体支出基本实现绩效目标。

绩效自评结果。 我单位今年开展了部门整体支出绩效自评。

单位整体支出绩效自评情况：全年预算数9061.06万元，执行

数3184.12万元，完成预算的35.14%。原因是由于机构整合，全年预算数含整合机构非财政资金预算支出，但由于整合工作尚未完成，2023年执行数只含我单位预算支出。

部门整体支出绩效目标完成情况主要是：电子电器所认真贯彻落实省科学院“一院两制三体系四融合”发展战略，稳步推进整合工作，着重面向科学研究、科学普及纵深发展，围绕“促提升、强管理、防风险、谋发展”的思路，统筹推进各项工作有序开展。

1、2023年，电子电器所聚焦研究所整合工作方向及发展规划，找准工作结合点。主动谋划，结合国家及行业需求，立足我所实际情况，通过领导班子会议、中层干部办公会议等，领导干部、中层干部、技术骨干等对研究所的主责主业和未来科研发展目标有了更加深刻的认识，集思广益从而确定研究所初步发展方向。各部门以此为开展各项工作的指引，制定2024年的部门重点工作任务。在持续推进事业高质量发展方面，研究所以战略规划为指引，面向科技创新需求，将研究所主攻方向由检测服务型向科技研发型转型；以科技赋能高质量发展，面向地方产业发展需求，持续强化电子电器智能化及制造数字化、交通智慧化等应用技术研究及转化能力，逐步提升应用基础研究能力。

2、电子电器所稳步推进整合工作，根据省科学院2023年7月份任命研究所新领导班子的文件，随即按研究所发展实际需要进行了职能、业务部门调整，聘用中层干部和业务团队负责人，推动各项工作高效执行、高效落地。

3、电子电器所聚焦产业集群需求，技术服务能力水平不断提升。2023年研究所持续提升服务能力，全年共为125家企业提供产

品研发、技术咨询、工业解决方案等服务，获相关企业一致认可。持续支撑行业企业的创新发展，为多家企业发展提供专业技术服务，圆满完成风华电子工程联网系统一期项目验收，为后续项目合作奠定基础；自主研发的精益生产防错系统和数据采集平台获得风华端华分公司试用；AI视频检测技术已成功应用在福建高速公路收费站、石家庄高速公路隧道事件检测等。科研创新平台运行良好。广东省工业电源检测及其智能化工程技术研究中心、广东省智能电子技术应用工程技术研究中心等科研创新平台运行良好，目前广东省工业电源检测及其智能化工程技术研究中心正在完成2023年动态评估工作。

4、电子电器所召开科研业务沟通会，了解科研人员开展科技活动时遇到的具体困难，及时作出改进和帮助，修订相关科研管理制度，调动科研人员积极性。

5、电子电器所科普基地建设亮点突出。“广东省科学院电子电器研究所电器安全青少年科技教育基地”获广东省科学技术厅认定为“广东省青少年科技教育基地”；加盟广东省科学院“广东省科普小镇”项目。在第十六届广东省科普作品创作大赛上获优秀奖2项，在广东省科学院举办的第五届“讲科学、秀科普”大赛暨2023年广州地区科普讲解大赛广东省科学院选区预赛上荣获优秀组织奖，3项个人奖，其中二等奖1项，优秀奖2项；1名科普工作者进入广东科普讲师团成员名单。2023年全年共开展了21场次科普活动，年度科普受益人数近9万人次。

6、电子电器所合作交流促发展，服务社会发展能力持续增强。与广东省科学院江门产业研究院有限公司共建广东省科学院电子电器研究所江门技术服务中心，推送研究所科研骨干任江门

市“博聚五邑”项目专家特派员，为江门企业提供技术解决方案，与江门11家企业联合申报江门市现代农牧渔产业技术创新联盟，推进江门市农牧渔产业现代化发展，成立“百千万工程”工作领导小组，派出科技骨干帮扶化州市文楼镇，为助力当地特色农林产业发展提供科技支撑。

发现的问题及原因主要是高层次人才不足，人才引进难度大；研究所应用基础研究能力和科技成果转化及四技服务能力还需增强。

下一步改进措施主要：1是强化人才队伍建设，优化人才队伍结构，注重人才引进和培养并重，根据科技创新方向制定的高层次人才需求规划，计划引进高层次人才。2是强化技术攻关。立足省科学院“一院两制三体系四融合”的发展战略，注重面向产业需求开展应用技术研发，增强研究所科技力量。3是以产业创新需求为导向，着力开展关键技术研发和科技成果转化，服务企业技术创新，提升自我造血功能，助推研究所科技创新。进一步强化科研成果产出导向，知识产权数量取得新突破。

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、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款。

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。

使用非财政拨款结余（含专用结余）：指事业单位按照预算管理要求使用非财政拨款结余弥补收支差额的金额，以及使用专用结余安排支出的金额。

年初结转和结余：指单位以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金，或项目已完成等产生的结余资金。

结余分配：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税、提取的专用结余以及转入非财政拨款结余的金额等。

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，或项目已完成等产生的结余资金。

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：指部门（单位）使用财政拨款安排的因公出国（境）费用、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。其中：因公出国（境）费用具体包括国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置费具体包括公务用车购置支出（含车辆购置税、牌照费），公务用车运行维护费具体包括按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费具体包括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。