

# 江西省科学院 2022 年度部门决算

## 目 录

### 第一部分 江西省科学院部门概况

- 一、部门主要职能
- 二、部门基本情况

### 第二部分 2022 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
- 十、国有资产占用情况表

### 第三部分 2022 年度部门决算情况说明

- 一、收入决算情况说明
- 二、支出决算情况说明
- 三、财政拨款支出决算情况说明
- 四、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

五、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

六、机关运行经费支出情况说明

七、政府采购支出情况说明

八、国有资产占用情况说明

九、预算绩效评价情况说明

**第四部分 名词解释**

**第五部分 附件**

# 第一部分 江西省科学院部门概况

## 一、部门主要职能

我院是省政府直属事业单位，是全省唯一的综合型自然科学研究开发机构。

1、紧密围绕我省经济和社会发展的需要，特别是针对全省经济社会高质量发展中的关键性问题，组织科学研究和科技攻关，积极开展基础、应用研究和技术开发，承担国家、省部级重大科研项目和技术推广任务，提高我省的科学技术水平；

2、实施“科技强省”战略，推动我省科技创新体系的建立，建设江西省产业技术研究院，促进国家级大院大所科技成果在赣转化和推广应用，努力实现高新技术成果的产业化、商品化；

3、按照出成果、出效益、出人才的要求，采取各种有效措施为全省培养、吸纳、储备一大批高科技人才和高层次的学科带头人；

4、努力发展以计算机培训、成人职业教育、硕士研究生培养为主体的科技教育体系；

5、积极参与国内外学术交流与科技合作，掌握国际高新技术的研究动态，为省委、省政府进行科技政策服务；

6、承办省政府交办的其他事项。

## 二、部门基本情况

纳入本套部门决算汇编范围的单位共 8 个，包括：

- 1、江西省科学院本级——二级预算单位
- 2、江西省科学院应用物理研究所——二级预算单位
- 3、江西省科学院微生物研究所——二级预算单位
- 4、江西省科学院生物资源研究所——二级预算单位
- 5、江西省科学院应用化学研究所——二级预算单位
- 6、江西省科学院能源研究所——二级预算单位
- 7、江西省科学院科技战略研究所——二级预算单位
- 8、江西省产业技术研究院——二级预算单位

本部门 2022 年年末实有人数 449 人，其中在职人员 447 人，离休人员 2 人，退休人员 0 人（不含由养老保险基金发放养老金的离退休人员）；年末其他人员 15 人；年末学生人数 0 人；由养老保险基金发放养老金的退休人员 222 人。

## 第二部分 2022 年度部门决算表



# 收入决算表

编制单位：江西省科学院

2022年度

公开02表  
金额单位：万元

项 目			2022年度						
支出功能分类科目编码			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
类	款	项	1	2	3	4	5	6	7
合计			35,480.01	26,451.51	0.00	0.00	0.00	0.00	9,028.50
<b>201 一般公共服务支出</b>			<b>40.00</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20114 知识产权事务</b>			<b>40.00</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2011499 其他知识产权事务支出			40.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>206 科学技术支出</b>			<b>34,192.54</b>	<b>25,164.04</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9,028.50</b>
<b>20602 基础研究</b>			<b>1,255.00</b>	<b>1,255.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060299 其他基础研究支出			1,255.00	1,255.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>20603 应用研究</b>			<b>27,082.77</b>	<b>21,169.04</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>5,913.72</b>
2060301 机构运行			11,836.34	11,836.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060302 社会公益研究			15,246.42	9,332.70	0.00	0.00	0.00	0.00	5,913.72
<b>20604 技术与开发</b>			<b>4,124.77</b>	<b>1,010.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>3,114.77</b>
2060499 其他技术与开发支出			4,124.77	1,010.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,114.77
<b>20605 科技条件与服务</b>			<b>45.00</b>	<b>45.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060599 其他科技条件与服务支出			45.00	45.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>20609 科技重大专项</b>			<b>1,000.00</b>	<b>1,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060902 重点研发计划			1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>20699 其他科学技术支出</b>			<b>685.00</b>	<b>685.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2069999 其他科学技术支出			685.00	685.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>207 文化旅游体育与传媒支出</b>			<b>19.00</b>	<b>19.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20799 其他文化旅游体育与传媒支出</b>			<b>19.00</b>	<b>19.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2079999 其他文化旅游体育与传媒支出			19.00	19.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>208 社会保障和就业支出</b>			<b>936.10</b>	<b>936.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20801 人力资源和社会管理事务</b>			<b>10.00</b>	<b>10.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2080199 其他人力资源和社会管理事务支出			10.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>20805 行政事业单位养老支出</b>			<b>926.10</b>	<b>926.10</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2080505 机关事业单位基本养老保险缴费支出			901.91	901.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506 机关事业单位职业年金缴费支出			24.19	24.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>213 农林水支出</b>			<b>145.00</b>	<b>145.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>21301 农业农村</b>			<b>65.00</b>	<b>65.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2130199 其他农业农村支出			65.00	65.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>21302 林业和草原</b>			<b>80.00</b>	<b>80.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2130206 技术推广与转化			80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>221 住房保障支出</b>			<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>22102 住房改革支出</b>			<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2210203 购房补贴			147.37	147.37	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门（单位）本年度取得的各项收入情况。

# 支出决算表

公开03表  
金额单位：万元

编制单位：江西省科学院

2022年度

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
支出功能分类科目编码	科目名称							
类	款	项	1	2	3	4	5	6
		栏次	合计					
			36,775.26	12,308.55	24,466.71	0.00	0.00	0.00
<b>201</b>		<b>一般公共服务支出</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20114</b>		<b>知识产权事务</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2011499		其他知识产权事务支出	40.00	0.00	40.00	0.00	0.00	0.00
<b>206</b>		<b>科学技术支出</b>	<b>35,512.89</b>	<b>11,336.18</b>	<b>24,176.71</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20602</b>		<b>基础研究</b>	<b>1,143.21</b>	<b>0.00</b>	<b>1,143.21</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060299		其他基础研究支出	1,143.21	0.00	1,143.21	0.00	0.00	0.00
<b>20603</b>		<b>应用研究</b>	<b>29,872.49</b>	<b>11,336.18</b>	<b>18,536.31</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060301		机构运行	11,336.18	11,336.18	0.00	0.00	0.00	0.00
2060302		社会公益研究	15,304.88	0.00	15,304.88	0.00	0.00	0.00
2060399		其他应用研究支出	3,231.43	0.00	3,231.43	0.00	0.00	0.00
<b>20604</b>		<b>技术与开发</b>	<b>3,964.14</b>	<b>0.00</b>	<b>3,964.14</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060499		其他技术与开发支出	3,964.14	0.00	3,964.14	0.00	0.00	0.00
<b>20605</b>		<b>科技条件与服务</b>	<b>48.65</b>	<b>0.00</b>	<b>48.65</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060599		其他科技条件与服务支出	48.65	0.00	48.65	0.00	0.00	0.00
<b>20609</b>		<b>科技重大项目</b>	<b>263.78</b>	<b>0.00</b>	<b>263.78</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2060901		科技重大专项	263.78	0.00	263.78	0.00	0.00	0.00
<b>20699</b>		<b>其他科学技术支出</b>	<b>220.61</b>	<b>0.00</b>	<b>220.61</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2069999		其他科学技术支出	220.61	0.00	220.61	0.00	0.00	0.00
<b>207</b>		<b>文化旅游体育与传媒支出</b>	<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20799</b>		<b>其他文化旅游体育与传媒支出</b>	<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2079999		其他文化旅游体育与传媒支出	99.00	0.00	99.00	0.00	0.00	0.00
<b>208</b>		<b>社会保障和就业支出</b>	<b>825.00</b>	<b>825.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20805</b>		<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>825.00</b>	<b>825.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2080505		机关事业单位基本养老保险缴费支出	801.24	801.24	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506		机关事业单位职业年金缴费支出	23.76	23.76	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>211</b>		<b>节能环保支出</b>	<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>21110</b>		<b>能源节约利用</b>	<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2111001		能源节约利用	6.00	0.00	6.00	0.00	0.00	0.00
<b>213</b>		<b>农林水支出</b>	<b>145.00</b>	<b>0.00</b>	<b>145.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>21301</b>		<b>农业农村</b>	<b>65.00</b>	<b>0.00</b>	<b>65.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2130199		其他农业农村支出	65.00	0.00	65.00	0.00	0.00	0.00
<b>21302</b>		<b>林业和草原</b>	<b>80.00</b>	<b>0.00</b>	<b>80.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2130206		技术推广与转化	80.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00
<b>221</b>		<b>住房保障支出</b>	<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>22102</b>		<b>住房改革支出</b>	<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
2210203		购房补贴	147.37	147.37	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门（单位）本年度各项支出情况。

# 财政拨款收入支出决算总表

编制单位：江西省科学院

2022年度

公开04表  
金额单位：万元

项 目	行次	金 额	项 目（按功能分类）	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	26,451.51	二、一般公共服务支出	33	40.00	40.00	0.00	0.00
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	三、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	30,372.88	30,372.88	0.00	0.00
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39	99.00	99.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	40	825.00	825.00	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	6.00	6.00	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	145.00	145.00	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	147.37	147.37	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
	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
<b>本年收入合计</b>	<b>27</b>	<b>26,451.51</b>	<b>本年支出合计</b>	<b>59</b>	<b>31,635.25</b>	<b>31,635.25</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
年初财政拨款结转和结余	28	9,141.27	年末财政拨款结转和结余	60	3,957.53	3,957.53	0.00	0.00
一、一般公共预算财政拨款	29	9,141.27		61				
二、政府性基金预算财政拨款	30	0.00		62				
三、国有资本经营预算财政拨款	31	0.00		63				
<b>总计</b>	<b>32</b>	<b>35,592.78</b>	<b>总计</b>	<b>64</b>	<b>35,592.78</b>	<b>35,592.78</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

注：本表反映部门(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

编制单位：江西省科学院
2022年度
公开05表  
金额单位：万元

项 目			本年支出合计	基本支出	项目支出
支出功能分类科目编码		科目名称			
类	款	项	1	2	3
栏次					
合计			31,635.25	12,308.55	19,326.70
<b>201 一般公共服务支出</b>			<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>40.00</b>
<b>20114 知识产权事务</b>			<b>40.00</b>	<b>0.00</b>	<b>40.00</b>
	2011499	其他知识产权事务支出	40.00	0.00	40.00
<b>206 科学技术支出</b>			<b>30,372.88</b>	<b>11,336.18</b>	<b>19,036.70</b>
<b>20602 基础研究</b>			<b>1,143.21</b>	<b>0.00</b>	<b>1,143.21</b>
	2060299	其他基础研究支出	1,143.21	0.00	1,143.21
<b>20603 应用研究</b>			<b>26,435.89</b>	<b>11,336.18</b>	<b>15,099.70</b>
	2060301	机构运行	11,336.18	11,336.18	0.00
	2060302	社会公益研究	11,868.28	0.00	11,868.28
	2060399	其他应用研究支出	3,231.43	0.00	3,231.43
<b>20604 技术研究与开发</b>			<b>2,260.74</b>	<b>0.00</b>	<b>2,260.74</b>
	2060499	其他技术研究与开发支出	2,260.74	0.00	2,260.74
<b>20605 科技条件与服务</b>			<b>48.65</b>	<b>0.00</b>	<b>48.65</b>
	2060599	其他科技条件与服务支出	48.65	0.00	48.65
<b>20609 科技重大项目</b>			<b>263.78</b>	<b>0.00</b>	<b>263.78</b>
	2060901	科技重大专项	263.78	0.00	263.78
<b>20699 其他科学技术支出</b>			<b>220.61</b>	<b>0.00</b>	<b>220.61</b>
	2069999	其他科学技术支出	220.61	0.00	220.61
<b>207 文化旅游体育与传媒支出</b>			<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>99.00</b>
<b>20799 其他文化旅游体育与传媒支出</b>			<b>99.00</b>	<b>0.00</b>	<b>99.00</b>
	2079999	其他文化旅游体育与传媒支出	99.00	0.00	99.00
<b>208 社会保障和就业支出</b>			<b>825.00</b>	<b>825.00</b>	<b>0.00</b>
<b>20805 行政事业单位养老支出</b>			<b>825.00</b>	<b>825.00</b>	<b>0.00</b>
	2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	801.24	801.24	0.00
	2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	23.76	23.76	0.00
<b>211 节能环保支出</b>			<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.00</b>
<b>21110 能源节约利用</b>			<b>6.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.00</b>
	2111001	能源节约利用	6.00	0.00	6.00
<b>213 农林水支出</b>			<b>145.00</b>	<b>0.00</b>	<b>145.00</b>
<b>21301 农业农村</b>			<b>65.00</b>	<b>0.00</b>	<b>65.00</b>
	2130199	其他农业农村支出	65.00	0.00	65.00
<b>21302 林业和草原</b>			<b>80.00</b>	<b>0.00</b>	<b>80.00</b>
	2130206	技术推广与转化	80.00	0.00	80.00
<b>221 住房保障支出</b>			<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>
<b>22102 住房改革支出</b>			<b>147.37</b>	<b>147.37</b>	<b>0.00</b>
	2210203	购房补贴	147.37	147.37	0.00

注：本表反映部门(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表

公开06表  
金额单位：万元

编制单位：江西省科学院

2022年度

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	经济分类科目编码	科目名称	金额	
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	11,041.71	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	1,216.26	<b>307</b>	<b>债务利息及费用支出</b>	0.00	
30101	基本工资	2,393.12	30201	办公费	62.98	30701	国内债务付息	0.00	
30102	津贴补贴	147.57	30202	印刷费	11.00	30702	国外债务付息	0.00	
30103	奖金	3,653.91	30203	咨询费	5.00	30703	国内债务发行费用	0.00	
30106	伙食补助费	10.00	30204	手续费	0.36	30704	国外债务发行费用	0.00	
30107	绩效工资	1,900.64	30205	水费	12.79	<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	7.40	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	790.51	30206	电费	187.67	31001	房屋建筑物购建	0.00	
30109	职业年金缴费	117.13	30207	邮电费	15.42	31002	办公设备购置	7.40	
30110	职工基本医疗保险缴费	52.61	30208	取暖费	2.00	31003	专用设备购置	0.00	
30111	公务员医疗补助缴费	30.10	30209	物业管理费	365.43	31005	基础设施建设	0.00	
30112	其他社会保障缴费	500.24	30211	差旅费	68.76	31006	大型修缮	0.00	
30113	住房公积金	801.14	30212	因公出国（境）费用	0.00	31007	信息网络及软件购置更新	0.00	
30114	医疗费	0.00	30213	维修（护）费	3.86	31008	物资储备	0.00	
30199	其他工资福利支出	644.75	30214	租赁费	0.00	31009	土地补偿	0.00	
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	43.17	30215	会议费	5.00	31010	安置补助	0.00	
30301	离休费	19.17	30216	培训费	1.00	31011	地上附着物和青苗补偿	0.00	
30302	退休费	0.00	30217	公务接待费	0.58	31012	拆迁补偿	0.00	
30303	退职（役）费	0.00	30218	专用材料费	26.44	31013	公务用车购置	0.00	
30304	抚恤金	7.00	30224	被装购置费	0.00	31019	其他交通工具购置	0.00	
30305	生活补贴	3.00	30225	专用燃料费	0.00	31021	文物和陈列品购置	0.00	
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	18.04	31022	无形资产购置	0.00	
30307	医疗费补助	0.00	30227	委托业务费	26.38	31099	其他资本性支出	0.00	
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	91.71	<b>312</b>	<b>对企业补助</b>	0.00	
30309	奖励金	14.00	30229	福利费	78.49	31201	资本金注入	0.00	
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	25.20	31203	政府投资基金股权投资	0.00	
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	52.50	31204	费用补贴	0.00	
30399	其他对个人和家庭的补助支出	0.00	30240	税金及附加费用	0.00	31205	利息补贴	0.00	
			30299	其他商品和服务支出	155.65	31299	其他对企业补助	0.00	
						<b>399</b>	<b>其他支出</b>	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助	0.00	
						39909	经常性赠与	0.00	
						39910	资本性赠与	0.00	
						39999	其他支出	0.00	
人员经费合计		11,084.89	公用支出合计						1,223.66

注：本表反映部门（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

公开07表

编制单位：江西省科学院

2022年度

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
支出功能分类 科目编码	科目名称				小计	基本支出	项目支出	
类	款	项	1	2	3	4	5	6
		栏次						
		合计						

注：本表反映部门(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。

说明：当此表数据为零时，即本部门(单位)无政府性基金预算财政拨款收入、支出。

# 国有资本经营预算财政拨款支出决算表

编制单位：江西省科学院
2022年度
公开08表  
金额单位：万元

项 目			合计	基本支出	项目支出
支出功能分类科目编码		科目名称			
类	款	项	1	2	3
栏次					
合计					

注：本表反映部门(单位)本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

说明：当此表数据为空时，即本部门(单位)无国有资本经营预算财政拨款支出。

# 财政拨款“三公”经费支出决算表

公开09表

编制单位：江西省科学院

2022年度

金额单位：万元

项目	栏次	年初预算数	全年预算数	决算数
行次		1	2	3
一、“三公”经费支出	1	118.96	45.74	25.91
1.因公出国（境）费	2	43.50	0.00	0.00
2.公务用车购置及运行维护费	3	28.10	28.10	25.20
（1）公务用车购置费	4	0.00	0.00	0.00
（2）公务用车运行维护费	5	28.10	28.10	25.20
3.公务接待费	6	47.36	17.64	0.71
（1）国内接待费	7	—	—	0.71
其中：外事接待费	8	—	—	0.00
（2）国（境）外接待费	9	—	—	0.00
二、相关统计数	10	—	—	—
1.因公出国（境）团组数（个）	11	—	—	0
2.因公出国（境）人次数（人）	12	—	—	0
3.公务用车购置数（辆）	13	—	—	0
4.公务用车保有量（辆）	14	—	—	7
5.国内公务接待批次（个）	15	—	—	10
其中：外事接待批次（个）	16	—	—	0
6.国内公务接待人次（人）	17	—	—	64
其中：外事接待人次（人）	18	—	—	0
7.国（境）外公务接待批次（个）	19	—	—	0
8.国（境）外公务接待人次（人）	20	—	—	0

注：本表反映部门（单位）本年度财政拨款“三公”经费支出预决算情况。年初预算数指年初“三公”经费部门预算数（省级单位含上年结转数）；全年预算数指按规定程序调整调剂后的全年“三公”经费部门预算数；决算数反映当年预算安排的实际支出数（省级单位含上年结转资金安排的支出数）。

# 国有资产占用情况表

编制单位：江西省科学院 2022年度 公开10表  
单位：台、辆、套

项 目	栏次	决算数
一、车辆数合计(台、辆)	1	7
1. 副部（省）级及以上领导用车	2	0
2. 主要领导干部用车	3	0
3. 机要通信用车	4	1
4. 应急保障用车	5	1
5. 执法执勤用车	6	0
6. 特种专业技术用车	7	0
7. 离退休干部用车	8	0
8. 其他用车	9	5
二、单价100万元（含）以上设备（不含车辆）	10	12

注：本表反映截止2022年12月31日，部门(单位)占用的国有资产情况。

说明：当此表数据为空时，即本部门（单位）无相关资产。

## 第三部分 2022 年度部门决算情况说明

### 一、收入决算情况说明

本部门 2022 年度收入总计 52,465.59 万元，其中年初结转和结余 16,985.58 万元，较 2021 年增加 6736.89 万元，增长 65.7%；本年收入合计 35,480.01 万元，较 2021 年增加 5,428.63 万元，增长 18.1%，主要原因是：院本级增加包干制试点示范项目、基础研究和人才专项，产业院增加中科院南昌高新技术产业协同创新研究院生物技术研发及产业服务平台建设项目，物理所增加高强高导稀土铜铁材料关键技术研究项目等。

本年收入的具体构成为：财政拨款收入 26,451.51 万元，占 74.6%；事业收入 0 万元，占 0%；经营收入 0 万元，占 0%；其他收入 9,028.5 万元，占 25.4%。

### 二、支出决算情况说明

本部门 2022 年度支出总计 52,465.59 万元，其中本年支出合计 36,775.26 万元，较 2021 年增加 13,463.8 万元，增长 57.8%，主要原因是本年度省财政加大了对我院的科研经费投入，包干制试点示范项目、基础研究和人才专项等支出增加；年末结转和结余 15,690.34 万元，较 2021 年减少 1,298.27 万元，下降 7.6%，主要原因是：本年采取有效措施，加快预算执行进度。

本年支出的具体构成为：基本支出 12,308.55 万元，占 33.5%；项目支出 24,466.71 万元，占 66.5%；经营支出 0 万元，

占 0%；其他支出（对附属单位补助支出、上缴上级支出）0 万元，占 0%。

### 三、财政拨款支出决算情况说明

本部门 2022 年度财政拨款本年支出年初预算数为 29,337.30 万元，决算数为 31,635.25 万元，完成年初预算的 107.8%。其中：

一般公共服务支出年初预算数为 40 万元，决算数为 40 万元，完成年初预算的 100%，主要原因是：按预算执行。

科学技术支出年初预算数为 28,082.02 万元，决算数为 30,372.88 万元，完成年初预算的 108.2%，主要原因是：我院增加了包干制试点示范项目、基础研究和人才专项等项目支出。

文化旅游体育与传媒支出年初预算数为 80 万元，决算数为 99 万元，完成年初预算的 123.8%，主要原因是：战略所追加了省级重点高端智库科技创新战略研究院项目支出。

社会保障和就业支出年初预算数为 901.91 万元，决算数为 825 万元，完成年初预算的 91.5%，主要原因是：应用化学研究所高性能有机硅树脂的研发及应用项目资金年底下达，结转下年支出；物理所人员减少，养老保险缴费减少，预留给财政收回资金。

节能环保支出年初预算数为 6 万元，决算数为 6 万元，完成年初预算的 100%，主要原因是：按预算执行。



农林水支出年初预算数为 80 万元，决算数为 145 万元，完成年初预算的 181.3%，主要原因是：微生物所追加了受污染耕地防治工作经费项目支出。

住房保障支出年初预算数为 147.37 万元，决算数为 147.37 万元，完成年初预算的 100%，主要原因是：按预算执行。

#### **四、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明**

本部门 2022 年度一般公共预算财政拨款基本支出 12,308.55 万元，其中：

（一）工资福利支出 11,041.71 万元，较 2021 年增加 3,521.05 万元，增长 46.8%，主要原因是：2022 年工资福利支出包含了退休人员专项补贴。

（二）商品和服务支出 1,216.26 万元，较 2021 年增加 89.65 万元，增长 8%，主要原因是：我院 2022 年新纳入零基预算单位，经费保障水平有增长，日常公用经费预算增加，物业费等支出增加。

（三）对个人和家庭补助支出 43.17 万元，较 2021 年减少 96.46 万元，下降 69.1%，主要原因是：2022 年退休人员的补贴由上年的对个人和家庭补助支出改为其他工资福利支出。

（四）资本性支出 7.4 万元，较 2021 年减少 22.2 万元，下降 75%，主要原因是：厉行节约，办公设备采购减少。

#### **五、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明**

本部门 2022 年度财政拨款“三公”经费支出全年预算数为

45.74 万元，决算数为 25.91 万元，完成全年预算的 56.7%，决算数较 2021 年减少 5.25 万元，下降 16.9%，其中：

（一）因公出国（境）支出全年预算数为 0 万元，决算数为 0 万元，完成全年预算的 0%，决算数较 2021 年增减 0 万元，与上年无增长率比较，主要原因是受全球新冠疫情影响，我院已取消所有出国计划与安排，科研人员只能将原计划在国外进行的考察、研究工作转为在国内完成，上年本年均无因公出国（境）支出。决算数较全年预算数无增减的主要原因是：受全球新冠疫情影响，我院已取消所有出国计划与安排，本年无因公出国（境）支出。全年安排因公出国（境）团组 0 个，累计 0 人次。主要为：受全球新冠疫情影响，没有安排因公出国（境）。

（二）公务接待费支出全年预算数为 17.64 万元，决算数为 0.71 万元，完成全年预算的 4%，决算数较 2021 年减少 6.42 万元，下降 90%，主要原因是按照“过紧日子”的要求，节约开支，另受新冠疫情影响，来我院交流合作的人员减少，接待费相应减少。决算数较全年预算数减少的主要原因是：受新冠疫情影响，来我院交流合作的人员减少，接待费相应减少。全年国内公务接待 10 批，累计接待 64 人次，其中外事接待 0 批，累计接待 0 次。主要为接待来我院调研的大院大所专家与科研人员。

（三）公务用车购置及运行维护费支出 25.20 万元，其中公务用车购置全年预算数为 0 万元，决算数为 0 万元，完成全年预算 0%，决算数较 2021 年无增减变化，与上年无增长率比较，主

要原因是上年本年均无购置公务用车，全年购置公务用车 0 辆。决算数较全年预算数无增减的主要原因是：本年无购置公务用车；公务用车运行维护费支出全年预算数为 28.10 万元，决算数为 25.20 万元，完成全年预算的 89.7%，决算数较 2021 年增加 1.17 万元，增长 4.9%，主要原因是车辆老化，维修增加。年末公务用车保有 7 辆。决算数较全年预算数减少的主要原因是：受新冠疫情影响，外出交流少，公务用车使用减少。

## **六、机关运行经费支出情况说明**

本部门不是行政单位或参照公务员法管理事业单位，故无机关运行经费支出。

## **七、政府采购支出情况说明**

本部门 2022 年度政府采购支出总额 652.57 万元，其中：政府采购货物支出 567.72 万元、政府采购工程支出 54.78 万元、政府采购服务支出 30.07 万元。授予中小企业合同金额 525.57 万元，占政府采购支出总额的 80.5%，其中：授予小微企业合同金额 420.93 万元，占授予中小企业合同金额的 80%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的 79%，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 73.4%。

## **八、国有资产占用情况说明。**

截止 2022 年 12 月 31 日，本部门（单位）国有资产占用情况见公开 10 表《国有资产占用情况表》。其中车辆中的其他用

车主要是院本级和下属单位研究所保障日常工作、调研用车。

## 九、预算绩效评价情况说明

### (一) 绩效评价工作开展情况。

根据预算绩效管理要求，我部门组织对纳入 2022 年度部门预算范围的二级项目 72 个全面开展绩效自评，共涉及资金 24,466.71 万元，占项目支出总额的 100%。

组织对“江西中心大楼及项目平台建设项目”、“基础研究和人才类科研经费项目”等 5 个项目开展了部门评价，涉及一般公共预算支出 812,856.88 万元，政府性基金预算支出 0 万元，国有资本预算支出 0 万元。从评价情况来看，项目立项有依据，上报了《项目绩效目标表》，程序到位。对照年度总目标，通过对项目产出、效益、满意度绩效指标的评价，评价项目较好地完成了年度目标值。

组织开展部门整体支出绩效评价，涉及一般公共预算支出 36,775.26 万元，政府性基金预算支出 0 万元。从评价情况来看，本部门整体支出自评得分 92 分，各项工作任务实施均符合要求，整体质量实现情况较好。我院严格控制预算支出成本，积极推进各项工作任务，紧紧围绕省委省政府中心工作及全省主导产业发展展开科研工作布局，对接落实省委关于科技创新的重大方针政策和重大战略部署，圆满完成了工作任务，推动了创新能力的全面突破。

### (二) 部门决算中项目绩效自评结果。

2022 年度省级部门项目绩效自评总报告如下：

根据预算绩效管理要求，我院对 2022 年预算项目实施了绩效自评，通过任务分工、基础数据填报及数据复核等，撰写形成本报告，现将自评情况报告如下：

## 一、本部门项目绩效目标情况

2022 年我院预算项目共 72 个，其中：61 个项目完成并参与评价，10 个项目因资金在 2022 年年底下达，项目刚刚启动，资金尚未使用，目标与成果暂时未能实现，1 个项目江西省产业技术研究院新型 5 号微小号电子电路及半导体封装特种锡膏项目于 2022 年年初已暂停实施，无产出无效益，不适用本次绩效评价。具体项目明细见下表 1-1、1-2。

序号	所属单位	项目自评
1	江西省科学院（本级）	“三区”科技人才支持计划项目配套资金
2		2022 年省级科技专项资金（现代农业产业技术体系建设）
3		2022 年省科技计划项目包干制试点示范项目经费
4		江西省科技计划项目包干制试点示范项目
5		江西育成中心大楼建设项目
6		江西中心大楼及项目平台建设
7		省重点高端智库科技创新战略研究院项目
8		碳中和研究中心建设及人才引进专项
9		鄱阳湖水系濒危水生动物保护创新研究示范
10		省级科技专项资金（基础研究专项）
11		省级科技专项资金（人才专项）
12		院科研平台建设和事业发展经费
13		知识平台信息产权
14		创新领军人才长期项目一青年类
15		林业科技推广示范补助
16	江西省产业技术研究院	中科院南昌高新技术产业协同创新研究院生物技术研发及产业服务平台建设项目
17		省院科技专项资金
18	江西省科学院科技战略研究所	2022 省级重点高端智库科技创新研究院项目
19		产业科技与发展战略研究
20		区域创新与科技评价研究

21		人才引进经费
22		下达 2020 省级科技专项经费（第四批）
23		下达 2020 省级科技专项资金（第二批）
24		知识产权发展战略研究
25		中国工程科技发展战略江西研究院 2021 年咨询研究项目
26		中国工程科技发展战略江西研究院 2022 年咨询研究项目
27	江西省科学院能源研究所	博士项目
28		创新领军人才短期项目—自然科学类—纪荣嵘
29		创新领军人才短期项目—自然科学类—张跃军
30		（2020 年）省级科技专项
31		科学技术项目
32		（2020 年）“三区”科技人才支持计划
33	江西省科学院生物资源研究所	引进博士基金
34		（2022 年）“三区”人才项目
35		阔叶珍贵木材遗传基础解析及新种质创制创新能力建设项目
36		（2020 年）省级科技专项资金
37		科学技术研究项目
38		（2021 年）“三区”科技人才支持计划
39		（2020 年）第三批省级人才发展专项资金
40	江西省科学院微生物研究所	创新领军人才短期项目—自然科学类
41		引进博士项目基金
42		科学技术项目
43		省级科技专项资金
44		下达 2022 年“三区”科技人才计划
45		受污染耕地防治工作经费
46	江西省科学院应用化学研究所	科学技术项目
47		创新人才短期项目—李韦伟、张韶、汪清民
48		省“三区人才”项目
49		引进博士项目
50		省级科技计划专项经费
51		省市级项目
52	江西省科学院应用物理研究所	博士项目
53		2019 年江西省第二批科技专项资金
54		下达 2020 年及基本建设专项资金（第二批）
55		下达 2020 年省级科技专项资金（第二批）
56		2020 年省级科技计划专项（第三批）
57		下达 2020 年中央引导地方科技发展资金预算（第二批）

58		高强高导稀土铜铁材料关键技术研究
59		创新领军人才项目
60		高性能稀土原位掺杂纳米 WO <sub>3</sub> 气敏薄膜制备关键技术与工艺等省市级项目
61		Si+Y 协同作用设计兼有高居里温度和低膨胀系数的 Fe-B-Si-Nb-Y 块体非晶合金及其因瓦效应研究等国家级项目

表 1-2 资无法自评项目一览表

序号	所属单位	项目名称
1	江西省科学院（本级）	煤炭高效清洁燃烧及碳资源回收
2	江西省科学院（本级）	省级科技专项（江西省科学院科创空间）
3	江西省科学院（本级）	新型高端引线框架用 Cu-Ni-Si 合金理论、制备关键技术及应用性能研究
4	江西省产业技术研究院	江西省产业技术研究院新型 5 号微小号电子电路及半导体封装特种锡膏项目
5	江西省科学院能源研究所	畜禽养殖废水资源化利用及深度处理关键技术与装备研发
6	江西省科学院能源研究所	水泥建材行业富氧燃烧碳捕集技术设备研发与系统优化
7	江西省科学院生物资源研究所	米糠蜡绿色高效提取分离关键技术研究及功能产品开发
8	江西省科学院微生物研究所	新型微生物菌肥研制与产业化示范应用
9	江西省科学院应用化学研究所	高性能有机硅树脂的研发及应用
10	江西省科学院应用物理研究所	省“双千”项目
11	江西省科学院应用物理研究所	高性能 Cu-Cr-Zr 系合金非真空熔铸及高精带材制备关键技术开发

项目绩效目标情况主要有：2022 年度高质量引进博士 20 名左右，计划申报省级及以上科技奖励项目 8 项，并争取 3-5 项成果获省级科技奖励，力争高水平论文、发明专利数量增长 20%，专利申请及时率 100%，专利知识产权利用率大于 80%，促进科技与经济结合，推动科技成果产业化、商品化，促进创新人才培养，培养院级青年拔尖人才大于 10 人，合作单位满意度大于 90%。

## **二、单位自评工作开展情况**

### **(一) 绩效评价目的、对象和范围**

#### **1.绩效评价目的**

本次绩效评价旨在通过对年初设定预算绩效目标完成情况的评价，以反映项目资金使用的经济性、效率性和效益性，以衡量财政资金的使用绩效，分析支出项目是否达到预期目标。同时，及时总结经验，分析存在问题，进一步改进和加强资金管理，提高财政资金的使用效益。根据财政绩效评价的要求和项目实际情况，本次绩效评价的目的主要有：

- (1) 掌握项目的资金申请拨付以及使用情况；
- (2) 了解项目的产出与效果；
- (3) 发现项目经费使用及项目实施中存在的不足和问题，并提出有针对性、可操作的解决对策。

#### **2.绩效评价对象**

主管单位是江西省科学院，实施单位为院本级和院属单位，评价对象为2022年61个项目。评价内容包括项目总体绩效目标、各项绩效指标完成情况以及预算执行情况。

#### **3.绩效评价范围**

本院此次评价实施范围为各项目涉及的受益人群、单位，项目评价时间范围为2022年1月1日至2022年12月31日。

### **(二) 绩效评价原则与方法**

#### **1.绩效评价原则**

本次绩效评价遵循以下基本原则：



(1) 科学全面。绩效评价围绕年初设定绩效目标全面开展，按照规定的程序及评价规则实施评价。

(2) 客观真实。单位自评强调评价数据的真实可信，本次评价数据及佐证资料收集应当遵循准确、详尽及客观的原则，确保来源的可靠、真实，依法公开并接受监督。

(3) 定量与定性相结合。绩效评价采用定量与定性分析相结合的方式，既针对各项指标量化评分，也针对各指标完成情况进行定性分析，阐述未完成指标偏差原因。

## **2.绩效评价方法**

本次评价主要采用目标比较法，根据年初设定绩效目标与实际情况一一比对。此外还采用了因素分析和公众评判法等。

(1) 因素分析法和数据对比法。因素分析法评价项目实施的整体情况是否符合实际需要，数据对比法则反映的是项目运行的持续性和质量的可控性。

(2) 公众评判法。为了客观反映社会公众对项目实施效果的评价，本次绩效评价采用了问卷调查，通过随机抽样获取公众评判信息。

### **(三) 绩效评价工作过程**

自项目绩效评价工作开展以来，本单位在前期研读项目资料、咨询相关专业人员的基础上，完成了绩效评价工作方案的编制，明确了本次绩效评价的目的、方法、评价的原则、评价标准、时间安排等。具体实施过程如下：

## **1.前期准备**

完成本次绩效评价的前期准备工作，完成了人员分工、资料准备、工作方案的确立及证据收集方式的确认等一系列工作。

## **2.财务核查**

通过对资金进行梳理汇总分类，核查资金台账，了解项目资金使用情况。

## **3.实地核查**

本单位在前期对项目情况进行梳理的前提下，针对填报的项目数据开展实地核查，确保自评数据的真实可信，为后续分析及报告撰写做好铺垫。

## **4.满意度调查**

根据项目相关资料进行整理，设计满意度调查问卷，通过进行满意度调查，以了解项目受益群众对项目的满意度。

## **5.数据分析及撰写报告**

根据绩效评价的原理和规范，对采集的数据进行甄别、分析和评分，并提炼结论撰写报告。

## **三、综合评价结论**

根据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号），2022年我院自评的61个项目中，53个项目绩效评级为“优”，8个项目为“良”。综合项目预算执行和绩效指标值完成情况，自评平均得分92.32分，整体为“优”。本次绩效评价最终评价结果如下：

表 2-1 自评项目评分一览表

序号	自评单位	项目名称	评价分数	评分等级
1	江西省科学院 (本级)	“三区”科技人才支持计划项目配套资金	90.00	优
2		2022年省级科技专项资金(现代农业产业技术体系建设)	94.50	优
3		2022年省科技计划项目包干制试点示范项目经费	95.00	优
4		江西省科技计划项目包干制试点示范项目	95.00	优
5		江西育成中心大楼建设项目	95.00	优
6		江西中心大楼及项目平台建设	92.00	优
7		省重点高端智库科技创新战略研究院项目	95.00	优
8		碳中和研究中心建设及人才引进专项	93.00	优
9		鄱阳湖水系濒危水生动物保护创新研究示范	95.00	优
10		省级科技专项资金(基础研究专项)	90.40	优
11		省级科技专项资金(人才专项)	89.63	良
12		院科研平台建设和事业发展经费	96.00	优
13		知识平台信息产权	100.00	优
14		创新领军人才长期项目-青年类	88.10	良
15		林业科技推广示范补助	96.50	优
16	江西省产业技术研究院	中科院南昌高新技术产业协同创新研究院生物技术研发及产业服务平台建设项目	82.00	良
17		省院科技专项资金	90.50	优
18	江西省科学院 科技战略研究所	2022省级重点高端智库科技创新研究院项目	94.00	优
19		人才引进经费	94.00	优
20		中国工程科技发展战略江西研究院2022年咨询研究项目	95.00	优
21		下达2020省级科技专项资金(第二批)	94.00	优
22		下达2020省级科技专项经费(第四批)	94.00	优
23		中国工程科技发展战略江西研究院2021年咨询研究项目	90.00	优
24		区域创新与科技评价研究	90.00	优
25		产业科技与发展战略研究	90.00	优
26		知识产权发展战略研究	90.00	优
27		博士项目	84.00	良
28	江西省科学院 能源研究所	创新领军人才短期项目-自然科学类-张跃军	88.00	良
29		(2020年)省级科技专项	95.00	优

30		科学技术项目	90.00	优
31		(2020年)“三区”科技人才支持计划	89.00	良
32		创新领军人才短期项目-自然科学类-纪荣嵘	83.00	良
33	江西省科学院 生物资源研究所	引进博士基金	95.63	优
34		(2022年)“三区”人才项目	90.00	优
35		阔叶珍贵木材遗传基础解析及新种质创制创新能力建设项目	89.75	良
36		(2020年)省级科技专项资金	96.00	优
37		科学技术研究项目	90.00	优
38		(2021年)“三区”科技人才支持计划	94.00	优
39		(2020年)第三批省级人才发展专项资金	96.00	优
40		江西省科学院 微生物研究所	创新领军人才短期项目-自然科学类	90.00
41	引进博士项目基金		90.00	优
42	科学技术项目		90.00	优
43	省级科技专项资金		95.00	优
44	下达2022年“三区”科技人才计划		90.00	优
45	受污染耕地防治工作经费		96.00	优
46	江西省科学院 应用化学研究所	科学技术项目	90.00	优
47		创新人才短期项目-李韦伟、张韶、汪清民	95.00	优
48		省“三区人才”项目	93.64	优
49		引进博士项目	94.00	优
50		省级科技计划专项经费	96.00	优
51		省市级项目	94.00	优
52	江西省科学院 应用物理研究所	博士项目	97.22	优
53		2019年江西省第二批科技专项资金	93.00	优
54		下达2020年及基本建设专项资金(第二批)	94.00	优
55		下达2020年省级科技专项资金(第二批)	94.00	优
56		2020年省级科技计划专项(第三批)	93.00	优
57		下达2020年中央引导地方科技发展资金预算(第二批)	94.00	优
58		高强高导稀土铜铁材料关键技术研究	94.00	优
59		创新领军人才项目	90.00	优
60		高性能稀土原位掺杂纳米WO <sub>3</sub> 气敏薄膜制备关键技术与工艺等省市级项目	90.00	优
61		Si+Y协同作用设计兼有高居里温度和低膨胀系数的Fe-B-Si-Nb-Y块体非晶合金及其因瓦效应研究等国家级项目	90.00	优
平均分			92.32	优

#### **四、绩效目标完成情况总体分析**

总体来说，我院 61 个项目立项依据充分，每个项目均上报了《项目绩效目标表》，程序规范、到位。对照年度总目标，各项目目标基本完成预期目标，但在年初指标设置上仍有待加强，如院本级的碳中和研究中心建设及人才引进专项项目年初计划引进人才 15 人，实际引进 20 名人才；江西省科学院科技战略研究所的中国工程科技发展战略江西研究院 2021 年咨询研究项目年初计划开展院士江西行活动次数 4 次，实际开展院士江西行活动 11 次。

#### **五、偏离绩效目标的原因和改进措施**

##### **(1) 偏离绩效目标的原因**

项目预算执行率存在偏差：项目全年预算总额为 39470.45 万元，实际支出总额为 24466.71 元，预算执行率为 61.99%。预算执行存在偏差的主要原因：一是受 2022 年新冠疫情影响，科研项目推进缓慢，影响资金使用；二是部分省级资金下达较晚，无法在 2022 年度内全部支出，结转至 2022 年使用，下一步我院将推进项目实施，加快项目资金执行进度。

绩效目标值设定过低：数量指标如发表科研论文、申报国家、省级科技计划重点项目个数、申请专利个数、全国核心刊物论文发表数完成超过目标值。主要原因是：年初目标设置论证充分性不足，目标值设置偏低。

部分预期绩效目标存在偏差：①时效指标如“建设按期完成

率”存在一定偏差，如江西中心大楼及项目平台建设未能按期完工。主要原因是：受上半年“新冠肺炎”疫情和空调招标流标影响，江西产业技术创新与育成中心内部装修工程进度较为缓慢，导致整体项目实施进度滞后；②效益指标如有的“科技成果转化率”存在偏差，一是因为2022年受疫情影响，科研工作进度滞后，有的科技成果转化工作尚未开始；二是因为科研项目还在实施过程中，暂时无法在短时间内产出成果。

## **（2）改进措施**

综合以上原因分析，我院将采取以下改进措施：

### **1.加强项目预算编制，充分发挥资金效益**

一是对于跨年度实施的项目，编制预算时做好分年度预算测算明细，充分预估当年年度所需预算资金，提高项目预算编制准确度，避免资金一次性下达的情况或直到最后阶段才拨付资金的情况；二是对于年中或年末下达的资金，我院将在当年度下半年提前统计还未下达资金项目，并做好相对应的计划，避免资金较晚下达紧急慌乱，加快资金使用，减少资金沉淀。

### **2.加强项目监控管理，及时调整项目计划**

我院将充分应用项目管理制度和资金管理制度，通过不定期抽查、定期访谈等手段，对各个项目实施情况进行监督管理，根据项目当前实际开展情况尽全力提供支出与保障，如遇突发事件或紧急情况，及时协调，并根据项目情况作出相应的计划调整或绩效调整。

### **3.加强项目成效体现，持续发挥项目效益**

项目最终成效在一定程度上影响项目总体预期目标，我院下一步将继续贯彻落实各项项目，加强项目实施效益关注度，准确掌握项目效益达成情况，及时处理影响项目成效体现的问题，强化项目实施成效体现度，充分发挥项目预期效益。

## **六、绩效自评结果拟应用和公开情况**

按照《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）要求，我院针对绩效自评结果采取如下应用方式：

1.绩效自评结果上报，此次绩效自评价结果将以自评表和自评报告的形式上报给江西省财政厅，接受财政部门的指导和监督。

2.绩效自评结果公开，以绩效自评表的形式反映，做到内容完整、权重合理、数据真实、结果客观，绩效评价工作和结果应依法自觉接受审计监督。

3.根据绩效自评结果完善项目管理。我单位将切实加强自评结果的整理、分析，将自评结果作为本单位完善政策和改进管理的重要依据。对预算执行率偏低、自评结果较差的项目，单独说明原因，提出整改措施。

我部门今年在省级部门决算中反映“江西省科技计划项目包干制试点示范项目”、“院科研平台建设和事业发展经费”项目支出绩效自评表。

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	江西省科技计划项目包干制试点示范项目							
主管部门	江西省科学院			实施单位	江西省科学院			
		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率(%)	得分	
项目资金(万元)	其中:财政拨款	1500	1500	1500	-	100	-	
	其他资金	0	0	0	-	0	-	
	年度资金总额	1500	1500	1500	10	100	10	
偏差原因及整改措施								
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>促进省科学院科研创新能力持续提升，在项目、人才、平台、论文、专利、新产品、标准、软件著作权、出版著作、奖励等方面加快发展。与中国科学院、中国工程院等国内外科研机构开展合作与交流，柔性引进高端人才促进地方经济社会发展，培养本土人才，在省内影响力和软硬实力获得显著提升。</p>			<p>全年完成发表论文30篇，新增引进人才数量10人，申报专利数量30个，第一作者或通讯作者核心论文20篇。</p>				
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标	实际完成值	分值	得分	执行率偏差原因分析及改进措施
绩效目标	产出指标	数量	发表论文数量	>=30篇	30	10	10	
			新增引进人才数量	>=10人	10	12	12	
			申报专利数量	>=30个	30	14	14	
		质量	专利权和专利申请权规范转让率(%)	>=70%	70	9	9	
			第一作者或通讯作者核心论文	>=20篇	20	7	7	
		时效	资金拨付及时率(%)	=100%	100	8	8	
	成本							
	效益指标	经济效益	是否有利于科技成果转化	是	100	7	4	我院虽通过项目实施，在一定程度上有利于科技成果转化，但仍存在提升的空间，下一步将继续开展研究，促进科技成果转化
		社会效益	是否有利于专利知识产权转化	是	100	6	4	我院虽通过项目实施，在一定程度上有利于专利知识产权转化，但仍存在提升的空间，下一步将继续开展研究，促进知识产权转换
		生态效益						
		可持续影响	项目研究是否具有可持续性	是	100	7	7	
	满意度	满意度	合作单位满意率	>=90%	95	6	6	
科技人员满意率			>=90%	96	4	4		
总分					100	95		



# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	院科研平台建设和事业发展经费						
主管部门	江西省科学院						
		年初预算数	全年预算数	实施单位 全年执行数	江西省科学院 分值	执行率(%)	得分
项目资金(万元)	年度资金总额	535.47	2132.25	2132.25	10	100	10
	其中:财政拨款	535.47	2132.25	2132.25	-	100	-
	其他资金	0	0	0	-	0	-

偏差原因及整改措施

	预期目标	实际完成情况
年度总体目标	<p>绩效目标: 1、支持已取得阶段性成果的科研项目继续开展研究, 符合国家、省级科技计划重点项目的要求且基本具备申报条件, 为做好前期项目申报材料准备工作, 给予重点支持符合国家科技发展规划, 具有前瞻性、关键性、突破性技术攻关, 可备选国家重点科技计划的项目; 2、取得相关科技成果或阶段性成果, 具有原创性、市场前景广阔、适合产业化发展的项目; 3、促进院重点学科、重点实验室或工程技术中心发展壮大, 以及学科交叉的项目。</p>	<p>全年发表论文74篇, 全国核心期刊论文发表54篇, 申报国家、省级科技计划重点项目个数85个, 申请专利个数46个。</p>

	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标	实际完成值	分值	得分	执行率偏差原因分析及改进措施
绩效目标	产出指标	数量	发表科研论文	≥10篇	74	7	6	目标设置论证充分性不足, 目标值设置偏低。
			申报国家、省级科技计划重点项目个数	≥10个	85	6	5	目标设置论证充分性不足, 目标值设置偏低。
			申请专利个数(个)	≥20个	46	6	5	目标设置论证充分性不足, 目标值设置偏低。
		质量	专利申请成功率	≥50%	70	5	5	
			全国核心期刊论文发表数	≥5篇	54	5	4	目标设置论证充分性不足, 目标值设置偏低。
			项目验收结题通过率	=100%	100	6	6	
		时效	科研项目完成率	≥90%	90	5	5	
	成本	成本超支率	=0%	0	20	20		
	效益指标	经济效益	是否有利于促进科研成果转化	是	100	8	8	
		社会效益	是否有利于促进院重点学科、重点实验室或工程技术中心发展壮大	是	100	7	7	
		生态效益						
		可持续影响	科技成果是否可持续利用	是	100	5	5	
	满意度	满意度	科研团队成员满意率	≥95%	96	10	10	
总分						100	96	

### **（三）部门评价项目绩效评价情况**

本部门公开“江西省科学院 2022 年度基础研究和人才类科研经费”、“江西省科学院 2022 年度江西中心大楼及项目平台建设”项目部门评价报告（见附件）。

## **第四部分 名词解释**

### **一、收入科目**

（一）财政拨款收入：指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取得的收入。

（三）经营收入：指事业单位在专业业务活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

（四）其他收入：指除财政拨款、事业收入、事业单位经营收入等以外的各项收入。

### **二、支出科目**

（一）一般公共服务支出（类）知识产权事务（款）其他知识产权事务支出（项）：反映其他用于知识产权事务方面的支出。

（二）科学技术支出（类）基础研究（款）其他基础研究支出（项）：反映其他用于基础研究工作的支出。

（三）科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）：反映应用研究机构的基本支出。

（四）科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：反映从事卫生、劳动保护、计划生育、环境科学、农业等社会公益专项科研方面的支出。

（五）科学技术支出（类）技术与开发（款）其他技术与开发支出（项）：反映除上述项目以外其他用于技术与开发方面的支出。

（六）科学技术支出（类）科技条件与服务（款）其他科技条件与服务支出（项）：反映除上述项目以外其他用于科技条件与服务方面的支出。

（七）科学技术支出（类）科技重大项目（款）科技重大专项（项）：反映用于科技重大专项的经费支出。

（八）科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：反映用于重点研发计划的有关经费支出。

（九）科学技术支出（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：反映其他科学技术支出中除以上各项外用于科技方面的支出。

（十）文化旅游体育与传媒支出（类）其他文化旅游体育与传媒支出（款）其他文化旅游体育与传媒支出（项）：反映上述项目以外其他文化旅游体育与传媒方面的支出。

（十一）社会保障和就业支出（类）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）：反映机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的养老保险费支出。

（十二）节能环保支出（类）能源节约利用（款）能源节约利用（项）：反映用于能源节约利用方面的支出。

（十三）农林水支出（类）农业农村（款）其他农业农村支出（项）：反映除上述项目以外其他用于农业农村方面的支出。

（十四）农林水支出（类）林业和草原（款）技术推广与转化（项）反映良种繁育，新技术引进，区域化试验，示范、技术推广、成果转化、科学普及等方面的支出。

（十五）住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：反映按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工（含离退休人员）、军队（含武警）向转役复员离退休人员发放的用于购买住房的补贴。

### 三、相关专业名词

（一）“三公”经费支出：指用财政拨款安排的因公出国（境）费、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）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行维护费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税、牌照费），按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过桥过路费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

（二）机关运行经费支出：指用财政拨款安排的为保障行政单位（包括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，包括办公费、印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

## 第五部分 附件

- 附件：1. 江西省科学院 2022 年度基础研究和人才类科研经费项目部门评价报告
2. 江西省科学院 2022 年度江西中心大楼及项目平台建设项目部门评价报告

# 江西省科学院 2022 年度基础研究和人才类 科研经费项目部门评价报告

为深入贯彻落实《中共中央国务院关于全面实施预算绩效管理的意见》（中发〔2018〕34号）、江西省委《中共江西省委江西省人民政府关于全面实施预算绩效管理的实施意见》（赣发〔2019〕8号）文件指示，按照《江西省财政厅关于省直部门开展部门自评及部门评价工作的通知》（赣财绩〔2022〕1号）、《江西省财政厅关于印发〈江西省省级项目支出和部门整体支出绩效评价管理暂行办法〉的通知》（赣财绩〔2022〕9号）等文件精神，江西佳诚汇尚科技有限公司受江西省科学院（以下简称：省科学院）委托，对基础研究和人才类科研经费项目资金使用及其效果开展部门绩效评价工作并形成绩效评价报告，现将评价情况报告如下：

## 一、基本情况

### （一）项目概况

#### 1. 项目背景

基础研究是科研的总开关、科技创新的源头；人才是创新的第一资源，创新型人才是加强基础研究，是推进原始创新的主力军。国家出台《关于全面加强基础科学研究的若干意见》（国发〔2018〕4号）、制定《加强从“0到1”基础研究工作方案》等顶层设计，同时习近平总书记在中央人才工作会议上明确指出要深入实施新时代人才强国战略，全方位支持人才、帮助人才，千方百计造就人才、成就人才，支持和鼓励广大科学家和科技工作者紧跟世界科技发展大势，对标一

流水平；科学技术部部长王志刚也在新闻发布会上提出要把基础研究摆在整个国家科技更加重要的位置，支持和鼓励广大科技工作者勇闯创新“无人区”，不断向科学技术广度和深度进军，把科技成果应用在实现社会主义现代化的伟大事业中。

为攻克“卡脖子”关键核心技术，实现“换道超车”，省科学院根据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28 号）《江西省财政厅关于做好省级科研院基础研究和人才类科研经费管理的通知》（赣财文〔2022〕5 号）等文件精神，开展基础研究和人才类科研经费项目，促进基础研究创新发展，大幅提升原始创新能力，着力实现前瞻性基础研究、引领性原创成果重大突破，全面提升创新能力，全面推进创新型国家和世界科技强国建设。

## 2. 项目主要内容及实施情况

### （1）项目主要内容

省科学院基础研究和人才类科研经费项目主要用于资助各项基础研究科研项目和人才培养，资助对象包括院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研究所、应用化学研究所、科技战略研究所的重点项目、一般项目、国家级人才培养计划、省级人才培养计划、引进博士项目、新兴交叉学科培育计划，具体资助类别见表 1-1。

2022 年该项目主要任务为：①发表科研论文数不少于 15 篇；②引进博士人才数不少于 20 人；③申报省级以上科研项目数不少于 15 项；④申报省级科技奖励数不少于 2 项；⑤制备样品数不少于 1000

个；⑥采集样品数不少于 400 个；⑦合成化合物不少于 120 个；⑧扫描电解样品数不少于 200 个；⑨透射电解样品数不少于 100 个；⑩构建完整的能源环境综合评价模型 1 套；⑪开发具有市场前景的功能性产品不少于 2 个。

1-1 具体资助类一览表

序号	类型	项目名称	承担单位
1	重点项目	稀土 La/Ce 改性具有高活性表面的钙钛矿钼酸钠及光催化性能研究	应用化学研究所
2		高品质 AgBiI <sub>4</sub> :Cs <sub>3</sub> Bi <sub>2</sub> I <sub>9</sub> 体异质结薄膜的生长机制及其太阳能电池性能研究	能源研究所
3		废铜泥与农林废弃物水热液化制油的耦合机制研究	能源研究所
4		夹竹桃天蛾质型多角体病毒入侵宿主中肠上皮细胞分子生物学机制研究	微生物研究所
5		磁性纳米粒子负载铂催化剂在有机硅合成中的应用研究	应用化学研究所
6	一般项目	猕猴桃果实采后可溶性糖代谢的转录调控机制研究	生物资源研究所
7		烟酰胺单核苷酸对肠道衰老细胞线粒体和屏障功能的调控作用及机制研究	生物资源研究所
8		不同产区的‘红阳’猕猴桃果实品质差异及其生态机制研究	生物资源研究所
9		全氟化合物 PFOS 暴露与儿童多动症发生关联机制研究	微生物研究所
10		聚多巴胺介导的 AIE 微球免疫探针提升试纸条检测性能的作用机理及应用研究	微生物研究所
11		半理性设计提高酸性高活力植酸酶 YiAPPA 热稳定性的分子改造及机理研究	微生物研究所
12		宿主免疫信号通路对夹竹桃天蛾质型多角体病毒的应答机制	微生物研究所
13		先锋转录因子对 ABC 受体介导 Sf-9 细胞毒力的调控机理研究	微生物研究所
14		一体式部分亚硝化-厌氧氨氧化工艺中氮素转化功能菌群的协同竞争及其调控机制研究	能源研究所
15		碳达峰背景下的二氧化碳和大气污染物协同控制机制研究-以江西省电力和水泥行业为例	能源研究所



序号	类型	项目名称	承担单位	
16		富氧缺陷金属氧化物负载 Pd 光热协同催化 CO 还原 NO 作用研究	能源研究所	
17		Cu-Cr 合金深度学习势函数构建及合金成分对固/液界面能影响的计算研究	应用物理研究所	
18		Ce、Y 微合金化下亚稳难混溶 Cu-Fe 合金稳态化转变的机理研究	应用物理研究所	
19		基于随机生成模型的弱节点算力区块链共识机制研究	应用物理研究所	
20		新型稠合环戊烷并噁唑类双靶点杀虫剂的设计合成、活性与类药性评价及其作用机制研究	应用化学研究所	
21		中碳链脂肪酸单甘酯与丝状温度敏感蛋白 Z 相互作用及其在抑制金黄色葡萄球菌中的机制研究	应用化学研究所	
22		稳定自由基聚合物型电子传输材料的设计合成及在有机太阳能电池中的应用	应用化学研究所	
23		铁掺杂铜基分子筛催化剂的绿色合成及其柴油车尾气脱硝性能研究	应用化学研究所	
24		近红外光谱响应的给-受体二元分子材料的设计及光伏性能研究	应用化学研究所	
25		科技金融助推“创新江西”建设的对策研究	科技战略研究所	
26		国家级人才培养计划	国家级人才培养计划(王小玲)	生物资源研究所
27			国家级人才培养计划(熊伟)	应用化学研究所
28		省级人才培养计划	省级人才培养计划(游胜勇)	应用化学研究所
29			省级人才培养计划(赵朝伟)	应用化学研究所
30			省级人才培养计划(高柱)	生物资源研究所
31	省级人才培养计划(胡银)		应用化学研究所	
32	省级人才培养计划(胡强)		应用物理研究所	
33	引进博士项目	基于多组学联合分析的猕猴桃风味物质合成与代谢的分子调控机制研究	生物资源研究所	
34		棕背伯劳的卵识别和巢防御策略研究	生物资源研究所	
35		黄精缓解湖羊运输应激的效果研究	生物资源研究所	
36		不同水生植对鄱阳湖流域农田排水氮的消纳效应与机制研究	微生物研究所	
37		稀土元素及其化合物的第一性原理研究及应用	能源研究所	
38		光响应对 NO 在多元金属氧化物表面的吸附活化及还原行为的作用研究	能源研究所	
39		富氧燃烧高碱煤结渣沾污特性及控制机理研究	能源研究所	
40		稀土永磁材料新型防护涂层的制备与应用研究	应用物理研究所	

序号	类型	项目名称	承担单位
41		何首乌叶化学成分及其生物活性研究	应用化学研究所
42		有机小分子单组分太阳能电池材料的设计合成及器件优化研究	应用化学研究所
43		稀土永磁材料产业技术情报分析	科技战略研究所
44		区域创新系统视角下的数字经济发展模式研究	科技战略研究所
45		著作权侵权惩罚性赔偿制度研究	科技战略研究所
46		江西省重大创新平台优化升级的政策研究	科技战略研究所
47		江西省营商环境评价与优化研究	科技战略研究所
48		益生菌发酵中草药对水产动物常见病原菌和免疫能力的影响研究	生物资源研究所
49		SSZ-13 分子筛膜的设计合成及其 CO <sub>2</sub> 气体分离性能研究	能源研究所
50		反渗透膜处理稀土冶炼废水的分离性能研究	能源研究所
51		WC 掺杂 CoCrFeMnNi 系高熵合金涂层的制备及其组织和性能研究	应用物理研究所
52		樟树籽仁多糖的分离纯化、结构表征及其生物活性研究	生物资源研究所
53		植物激素调控猕猴桃采后成熟软化的分子机制研究	生物资源研究所
54		夹竹桃天蛾质型多角体病毒的结构解析以及宿主中肠蛋白的相互作用	微生物研究所
55		螺旋藻的生物活性物质积累优化和高值化利用方式探究	能源研究所
56		数字化技术组合在低碳经济背景下应用的系统研究：基于作用变量混合实证研究方法	能源研究所
57		基于相图计算的铜合金成分设计和腐蚀性能优化研究	应用物理研究所
58		高强度高耐蚀铜合金的研制与机理研究	应用物理研究所
59		多孔聚电解质的制备及在伤口敷料方面的应用研究	应用化学研究所
60		樟树次生木质部细胞超显微结构差异	生物资源研究所
61		基于混合微生物发酵体系的光学纯 L-乳酸生产工艺研究	微生物研究所
62	新兴交叉学科	工业智能与数字技术	省科学院

## (2) 项目实施情况

2022 年省科学院开展基础研究人才类科研经费项目，具体实施情况如下：

①计划发表科研论文不少于 15 篇，实际发表科研论文 60 篇，计划完成率 400.00%；

②计划引进博士人才数不少于 20 人，实际引进博士人才 17 人，计划完成率 85.00%；

③计划申报省级以上科研项目数不少于 15 项，实际申报省级以上科研项目 93 项，计划完成率 620.00%；

④计划申报省级科技奖励不少于 2 项，实际申报省级科技奖励 3 项，计划完成率 150.00%；

⑤计划制备样品数不少于 1000 个，实际制备样品 0 个，计划完成率 0.00%；

⑥计划采集样品数不少于 400 次，实际采集样品 0 次，计划完成率 0.00%；

⑦计划合成化合物不少于 120 个，实际合成化合物 0 个，计划完成率 0.00%；

⑧计划扫描电解样品数不少于 200 个，实际扫描电解样品数 0 个，计划完成率 0.00%；

⑨计划透射电解样品数不少于 100 个，实际透射电解样品 0 个，计划完成率 0.00%；

⑩计划构建完整的能源环境综合评价模型 1 套，实际构建完整的能源环境综合评价模型 1 套，计划完成率 100.00%；

⑪计划开发具有市场前景的功能性产品 2 个，实际开发功能性产品 0 个，计划完成率 0.00%。

### **3. 资金投入和资金使用情况**

#### **(1) 资金投入情况**

基础研究和人才类科研经费项目全年预算资金为 1100.00 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，实际到位资金 1100.00 万元，资金到位率 100.00%。

#### **(2) 资金使用情况**

基础研究和人才类科研经费项目到位资金为 1100.00 万元，院本级支付至各个研究所 1100.00 万元，资金执行率 100.00%；项目资金主要用于资助院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研究所、应用化学研究所、科技战略研究所的基础研究科研项目 and 人才培养等项目。

## **(二) 项目绩效目标**

### **1. 项目绩效总目标**

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大、十九届二中、三中、四中、五中全会精神和习近平总书记视察江西重要讲话精神，充分发挥科学技术作为第一生产力的作用，充分发挥创新作为引领发展第一动力的作用，瞄准世界科技前沿，强化基础研究，我省基础科学研究整体水平和国际影响力显著提升，在科学前沿重要方向取得一批重大原创性科学成果，解决一批面向国家战略需求的前瞻性重大科学问题，支撑引领创新驱动发展的源头供给能力显著增强，为全面建成小康社会、进入创新型国家行列提供有力支撑。

## 2. 项目绩效阶段性目标

基础研究和人才类科研经费项目依据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28 号）文件要求，开展重点项目、一般项目、国家级人才培养计划、省级人才培养计划、引进博士项目、新兴交叉学科培育计划总计 52 个科研项目，在新材料、新能源、生物防治、资源保护、生命健康领域深入研究，发表科研论文，引进博士人才，申报省级以上科研项目，申报省级科技奖励，制备采集样品，合成化合物，扫描透射电解样品，构建完整的能源环境综合评价模型，开发具有市场前景的功能性产品，提升我省科技创新能力，加强人才队伍建设。

## 二、绩效评价工作情况

### （一）绩效评价目的、对象和范围

#### 1. 绩效评价目的

根据编制年度预算时提交的财政支出项目绩效目标申报表及项目设定的预期目标，选择合适的评价指标和标准，运用科学的评价方法，对资金使用全过程及其支出的经济性、效率性和效益性进行客观公正的综合评价，以衡量财政资金的使用绩效，分析支出项目是否达到预期目标。同时，及时总结经验，分析存在问题，进一步改进和加强资金管理，提高财政资金的使用效益。根据财政绩效评价的要求和项目实际情况，本次绩效评价的目的主要有：

1.掌握基础研究和人才类科研经费项目的资金申请拨付以及使用情况；

2.了解基础研究和人才类科研经费项目的产出与效益；

3.发现项目经费使用及项目实施中存在的不足和问题，并提出有针对性、可操作的解决对策。

## 2. 评价对象

基础研究和人才类科研经费项目省科学院为项目主管单位，由省科学院负责管理。

## 3. 评价范围

基础研究和人才类科研经费项目全年预算资金为 1100.00 万元；实施范围为资助院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研究所、应用化学研究所、科技战略研究所的基础研究科研项目和人才培养等项目，包项目具体申报、实施、完成情况以及群众满意度等，评价项目时段为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日。

## （二）绩效评价原则、评价指标体系、评价方法、评价标准

### 1. 绩效评价原则

绩效评价遵循以下基本原则：

（1）科学公正。绩效评价应当运用科学合理的方法，按照规范的程序，对项目绩效进行客观、公正的反映。

（2）统筹兼顾。单位自评、部门评价和财政评价应职责明确，各有侧重，相互衔接。单位自评应由项目单位自主实施，即“谁支出、谁自评”。部门评价和财政评价应在单位自评的基础上开展，必要时可委托第三方机构实施。

(3) 激励约束。绩效评价结果应与预算安排、政策调整、改进管理实质性挂钩，体现奖优罚劣和激励相容导向，有效要安排、低效要压减、无效要问责。

(4) 公开透明。绩效评价结果应依法依规公开，并自觉接受社会监督。

根据以上原则，绩效评价应达到如下要求：

(1) 在数据采集时，采取各部门提供客观数据，评价机构现场查阅、复核，以确保各项指标的数据真实性。

(2) 保证评价结果的真实性、公正性，提高评价报告的公信力。

(3) 绩效评价报告应当简明扼要，除了对绩效评价的过程、结果描述外，还应总结经验，指出问题，并就共性问题提出可操作性改进建议。

## 2. 评价指标体系

根据财政部《预算绩效评价共性指标体系框架》等文件精神，确定本次绩效评价指标的整体框架。针对项目构建一套指标体系，项目指标包括项目决策（项目立项、绩效目标、资金投入），项目过程（资金管理、组织实施），项目产出（产出数量、产出质量、产出时效、产出成本），项目效益（经济效益、社会效益、生态效益、可持续影响、服务对象满意度）。结合项目工作情况等内容，确定本次绩效评价指标体系的个性指标，设置项目绩效评分指标表一套，三级指标37个。指标数据来源于相关法规、政府文件、基础数据采集、问卷调查和访谈等。

### 3. 评价方法

(1) 主要采用因素分析法和数据对比法。因素分析法评价项目实施的整体情况是否符合实际需要，数据对比法则反映的是项目运行的持续性和质量的可控性。

(2) 本次绩效评价中对于基础研究和人才类科研经费项目的不同实施主体，采取线上问卷的方式完成受益对象的满意度问卷调查。

### 4. 评价标准

绩效评价标准是财政支出绩效目标完成程度的衡量尺度。通过评价标准判断评价指标的合理与重要性程度，作为评价工作的基本准绳和标尺，决定了评价目标的实现与否以及评价结果的准确与否，并作为评价计分的依据。绩效指标评价标准主要有：

#### (1) 计划标准

以预先制定的规划、计划、目标、预算或定额等数据作为绩效评价标准。计划值作为评价指标的预计完成值，旨在通过与实际完成值进行比对，通过测算计划值完成比例，达成绩效评价目的。

#### (2) 行业标准

参照国家公布的相关财政经费的相关指标数据为基准数据，充分挖掘数据中蕴含的信息，从而制定相适应的行业评价标准。行业标准的充分应用需要充足的样本数据库作支撑，具备一定的权威性、客观性与真实性，便于财政项目支出绩效评价情况的纵向和横向的分析与对比。

#### (3) 历史标准

以项目历史数据作为样本数据，采用历史数据统计分析，建立系



统动力学模型及决策模拟系统，测算出各类指标历史均值。

#### **(4) 经验标准**

根据长期的财政经济活动管理实践，由在该领域中具有丰富经验的专家学者，经过其严密分析与研究，确定相关指标标准。该项标准与行业标准存在优先选择的情况，即行业标准权威性不足或缺乏同行业标准时，采用经验标准。

### **(三) 绩效评价工作过程**

实施本次绩效评价，首先根据项目预先设立的项目管理办法、专项资金管理办法、项目实施方案等资料，选择合适的评价指标和标准，同时明确本次绩效评价的目的、方法、评价的原则、评价标准、时间安排等，形成绩效评价工作方案。提交部门审核，并根据审核意见进一步修改和完善绩效评价工作方案。然后运用科学的评价方法，对资金使用全过程及其支出的经济性、效率性和效益性进行客观公正的综合评价，以衡量基础研究和人才类科研经费项目资金的使用绩效，同时分析其是否达到预期目标，并以书面形式分析绩效优劣的原因、造成的不良后果及影响，提出改进的意见和建议，最后撰写绩效评价报告。

#### **1. 绩效评价的业务流程**

##### **(1) 评价前期准备**

了解评价对象情况：根据主管部门（单位）的介绍及相关文件的解读，确定本次绩效评价类型、适用的原理框架、评价重点领域及涉及到的相关方。

选择绩效评价团队：基于对项目情况了解，选择合适的绩效评

价团队。项目绩效评价项目组成员需了解绩效管理和评价方法，熟悉绩效管理政策，并协助绩效评价项目负责人履行以下职责：

- ①编写评价任务大纲；
- ②指导并协助评价实施团队理解评价任务大纲内容；
- ③为开展评价活动提供必要的支持，组织协调各项评价活动；
- ④监督评价活动；
- ⑤实施评价质量控制；
- ⑥对评价活动中出现的问题作出及时回应；

⑦负责组织专家，审查绩效评价报告初稿，并判断其是否符合要求，审定绩效评价报告。

根据绩效评价项目负责人安排，绩效评价项目组成员负责具体实施各项绩效评价工作，完成任务大纲。

## **(2) 绩效评价实施**

评价证据的收集：绩效评价工作的科学合理开展建立在合理、完整的证据基础之上。绩效评价组决定从项目资金入手，安排成员到项目实施单位进行财务核查，一方面对专项资金支出合法性、合理性和合规性进行客观、公正的核查，另一方面通过对资金进行梳理汇总分类，掌握项目组织实施的情况。重点关注资金支出产生和效益。

同时，组织对项目负责人及组织实施参与者进行深度访谈，以了解项目资金使用的整体情况，诸如覆盖人群、使用方式、组织形式、取得成果及存在问题等，为评价组调整工作重点提供信息支撑，也可对项目整体情况形成总体把握。

然后，对项目组织实施资料进行核实，这一阶段主要是进行项目

相关证据的收集，为后续分析及报告撰写做好铺垫。

另外，对项目组织实施资料进行整理，了解项目实施受益群体范围，并进行问卷调查和组织座谈。

评价证据审核：对收集到的评价证据，运用职业判断，通过核实基础数据的全面性、真实性以及统计口径的一致性，增加评价证据的可置信程度。

绩效分析与评级：运用既定的分析方法，根据收集整理证据和设定的评分标准进行分析，对各项评价指标进行评分。通过加权计算出最终的评价分值，并相应确定绩效等级。

形成评价结论：评价结论按照既定要求在内外组织讨论，从各评价维度对相关细节问题进行核实并权衡。评价结论和说明绩效目标的实现程度，应用项目绩效指标完成情况，反映投入、产出与效果方面的成绩、经验与存在的问题，对评价指标目标值与实际值的差异情况、产生原因与预期后果等进行具体分析，对已实现的绩效目标总结相关经验与做法，对存在的问题分析影响项目绩效目标及资金预算使用的主要因素，并提出对应建设性意见以供项目后期建设作参考。

## **2. 形成绩效评价报告**

### **(1) 撰写绩效评价初稿**

评价组根据前述绩效分析和评价结论，按照要求提炼撰写绩效报告，并在项目组内部进行审核，主要关注报告格式是否规范，内容是否完整；绩效数据是否真实、可靠，是否进行了必要的核实工作；报告逻辑是否清晰，分析问题是否透彻。

### **(2) 绩效评价报告复核**

绩效评价组负责人将对评价团队提交的评价报告初稿进行复核，主要关注报告结论是否全面、准确；经验、教训的总结是否深刻，建议是否可行等。

### （3）形成评价报告终稿

在绩效评价组负责人对评价报告意见和建议的基础上，修改并完善形成征求意见稿评价报告。将征求意见稿提交至客户，根据客户对征求意见稿的反馈以及结合实际情况，修改并完善形成绩效评价报告终稿。

## 三、综合评价情况及评价结论

### （一）评分结果

评价组围绕绩效评价指标体系，通过数据采集分析，财务核查、实地核查及深度访谈等方式，对该项目绩效进行了客观、公正、合理、有效的评价，最终评价结果为 86.50 分，依据财政绩效评价等级划分，本项目绩效评价等级为“良”。

表 3-1：基础研究和人才类科研经费项目得分汇总表

项目决策 (15分)	项目过程 (25分)	项目产出 (32分)	项目效益 (28分)	综合得分
15.00	25.00	21.00	25.50	86.50

### （二）主要结论

省科学院根据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28 号）文件要求，开展基础研究和人才类科研经费项目，主要用于资助院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研

究所、应用化学研究所、科技战略研究所的基础研究科研项目和人才培养等项目，但该项目资金下达时间较晚，且受 2022 年新冠疫情影响，部分科研项目刚实施半年，有的项目还未开展，导致年初设定目标与实际值存在较大偏差。

## 四、绩效评价指标分析

### （一）项目决策情况（15 分）

表 4-1：项目决策情况得分汇总表

项目立项 (4 分)	绩效目标 (6 分)	资金投入 (5 分)	综合得分
4.00	6.00	5.00	15.00

#### 1. 项目立项（4分）

##### （1）立项依据充分性（2分）

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目是否符合法律法规、相关政策、发展规划以及部门职责”设立此指标。通过项目立项业务材料，了解到基础研究和人才类科研经费项目依据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28号）文件立项，项目立项符合国家法律法规、国民经济发展规划和相关政策，且项目未与相关部门同类项目或部门内部相关项目重复。根据评分标准，该指标得分 2.00 分。

##### （2）立项程序规范性（2分）

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目申请、设立过程是否符合相关要求”设立此指标。通过项目立项业

务材料抽查获取数据，项目依据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28 号）文件设立，并按文件要求提交基础研究和人才类科研经费申报表，各项文件符合国家法律和江西省立项流程要求，立项程序规范。根据评分标准，该指标得分 2.00 分。

## **2. 绩效目标（6分）**

### **（1）绩效目标合理性（3分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目所设定的绩效目标是否依据充分、符合客观实际，项目绩效目标与项目实施是否相符”设立此指标。该项目根据项目实施内容、实施标准等设置了相应的绩效目标，项目绩效目标设置内容与实际工作内容及预算安排资金量相匹配，项目预期产出效益与该项目正常的业绩水平基本相符。根据评分标准，该指标得分3.00分。

### **（2）绩效指标明确性（3分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“绩效目标设定的绩效指标是否清晰、细化、可衡量”设立此指标。通过项目业务材料抽查获取数据，省科学院根据 2022 年度项目任务书及预算，分解细化设置数量、质量、时效、成本、经济效益、社会效益、环境效益、可持续影响及服务对象满意度等绩效指标，指标设置清晰可衡量。根据评分标准，该指标得分 3.00 分。

## **3. 资金投入（5分）**

### **（1）预算编制科学性（2.5分）**

根据《项目支出绩效评价管理办法》(财预〔2020〕10号)“项目

预算编制是否经过科学论证、有明确标准，资金额度与年度目标是否相适应”设立此指标。通过核查项目业务资料和财务资料，省科学院根据项目整体工作任务进行项目预算编制。预算内容与项目实施内容相关联，预算额度测算依据充分，且确定的项目投资额与工作任务相匹配。根据评分标准，该指标得分 2.50 分。

## (2) 资金分配合理性 (2.5 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目预算资金分配是否有测算依据，与补助单位或地方实际是否相适应”设立此指标。通过项目立项业务和财务资料抽查获取数据，基础研究和人才类科研经费项目根据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28号）文件分配项目资金，项目资金分配合理。根据评分标准，该指标得分 2.50 分。

## (二) 项目过程情况 (25 分)

表 4-2: 项目过程情况得分汇总表

资金管理 (15 分)	组织实施 (10 分)	综合得分
15.00	10.00	25.00

### 1. 资金管理 (15分)

#### (1) 资金到位率 (3 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“实际到位资金与预算资金的比率”设立此指标。通过项目财务材料抽查获取数据，项目全年预算资金 1100.00 万元，截至 2022 年 12 月 31

日，实际到位资金 1100.00 万元，资金到位率 100.00%。根据评分标准，该指标得分 3.00 分。

### **(2) 预算执行率 (6 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号）“项目预算资金是否按照计划执行”设立此指标。通过项目财务材料抽查获取数据，项目申请到位资金 1100.00 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，院本级实际下达至各个研究所 1100.00 万元，预算资金执行率 100.00%。根据评分标准，该指标得分 6.00 分。

### **(3) 资金使用合规性 (6 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号）“项目资金使用是否符合相关的财务制度规定”设立此指标。通过项目业务资料和财务资料抽查获取数据，项目资金主要用于资助院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研究所、应用化学研究所、科技战略研究所的基础研究科研项目 and 人才培育项目，符合项目资金预期用途；项目各项支出均有完整的审批程序和手续，且符合国家财经法规和财务管理制度以及有关专项资金管理办法的规定，资金使用合规。根据评分标准，该指标得分 6.00 分。

## **2. 组织实施 (10分)**

### **(1) 管理制度健全性 (5 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号）“项目实施单位的财务和业务管理制度是否健全”设立此指标。通过项目业务资料和财务资料抽查获取数据，根据《江西省财政厅关于做好省级科研院基础研究和人才类科研经费管理的通知》（赣财文〔2022〕



5号)及部门项目资金管理办法等文件对项目资金及实施进行监管。根据评分标准,该指标得分5.00分。

### (2) 制度执行有效性 (5分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》(财预〔2020〕10号)“项目实施是否符合相关规定”设立此指标。通过项目业务资料和财务资料抽查获取数据,省科学院严格按照科研项目任务合同书和本部门管理制度开展各项工作,制度执行有效。根据评分标准,该指标得分5.00分。

## (三) 项目产出情况 (32分)

表 4-3: 项目产出情况得分汇总表

产出数量 (15分)	产出质量 (8分)	产出时效 (4分)	产出成本 (5分)	综合得分
5.44	5.00	4.00	5.00	19.44

### 1. 产出数量 (10分)

#### (1) 发表科研论文 (2分)

该指标依据预算内容及测算规模设立,2022年项目计划发表科研论文不少于15篇,实际发表科研论文60篇,完成率400.00%。根据评分标准,该指标得2.00分。

#### (2) 引进博士人才 (1.50分)

该指标依据预算内容及测算规模设立,项目计划引进博士人才数不少于20人,实际引进博士人才17人,完成率85.00%。根据评分标准,该指标得0.94分。

### **(3) 申报省级以上科研项目 (1 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划申报省级以上科研项目数不少于 15 项,实际申报省级以上科研项目 93 项,完成率 620.00%。根据评分标准,该指标得 1.00 分。

### **(4) 申报省级科技奖励 (0.5 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划申报省级科技奖励不少于 2 项,实际申报省级科技奖励 3 项,完成率 150.00%。根据评分标准,该指标得 0.50 分。

### **(5) 制备样品数 (2 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划制备样品数不少于 1000 个,实际制备样品 0 个,计划完成率 0.00%。根据评分标准,该指标得 0.00 分。

### **(6) 采集样品数 (1 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划采集样品数不少于 400 次,实际采集样品 26 次,完成率 6.50%。根据评分标准,该指标得 0.00 分。

### **(7) 合成化合物 (2 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划合成化合物不少于 120 个,实际合成化合物 0 个,完成率 0.00%。根据评分标准,该指标得 0.00 分。

### **(8) 扫描电解样品数 (1 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划扫描电解样品数不少于 200 个,实际扫描电解样品数 0 个,完成率 0.00%。根据评分标准,

该指标得 0.00 分。

#### **(9) 透射电解样品数 (1 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划透射电解样品数不少于 100 个,实际透射电解样品 0 个,完成率 0.00%。根据评分标准,该指标得 0.00 分。

#### **(10) 构建完整的能源环境综合评价模型 (1 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划构建完整的能源环境综合评价模型 1 套,实际构建完整的能源环境综合评价模型 1 套,计划完成率 100.00%。根据评分标准,该指标得 1.00 分。

#### **(11) 开发具有市场前景的功能性产品 (2 分)**

该指标依据预算内容及测算规模设立,计划开发具有市场前景的功能性产品 2 个,实际开发功能性产品 0 个,完成率 0.00%。根据评分标准,该指标得 0.00 分。

### **2. 产出质量 (8分)**

#### **(1) 发表高质量论文数 (2 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标;根据项目业务资料获取数据,计划发表高质量论文 5 篇,实际发表高质量论文 46 篇,完成率 920%。根据评分标准,该指标得 2.00 分。

#### **(2) 国家级科研项目立项数 (1 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标;根据项目业务资料获取数据,计划立项 3 个国家级科研项目,实际立项 6 个国家级科研项目,完成率 200%。根据评分标准,该指

标得 1.00 分。

### **(3) 获省级科技奖励数 (0.5 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标；根据项目业务资料获取数据，计划获得 1 次省级科技奖励，实际获得省级科技奖励 3 次，完成率 300.00%。根据评分标准，该指标得 0.50 分。

### **(4) 省级人才入选数 (0.5 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标；根据抽查项目业务资料获取数据，计划入选省级人才 2 人，实际入选省级人才 3 人，完成率 150%。根据评分标准，该指标得 0.50 分。

### **(5) 制备样品合格率 (1 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标；根据抽查项目业务资料获取数据，制备样品合格率目标值不低于 80%，实际合格率为 0%。根据评分标准，该指标得 0.00 分。

### **(6) 采集样品合格率 (2 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标；根据抽查项目业务资料获取数据，采样样品合格率目标值不低于 85%，实际合格率为 50%，完成率 58.82%。根据评分标准，该指标得 1.00 分。

### **(7) 合成化合物有效率 (1 分)**

为了解基础研究和人才类科研经费项目实施质量情况设立此项指标；根据抽查项目业务资料获取数据，合成化合物样品有效率目标

值不低于 80%，实际有效率为 0%。根据评分标准，该指标得 0.00 分。

### 3. 产出时效（4分）

#### （1）资金拨付及时性（4分）

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目实际完成时间与计划完成时间的比较”以及为保证项目实施成效设立此指标；根据资料核查获取数据，因项目实际发生产生的应付款均已及时支付，资金拨付及时率为 100.00%。根据评分标准，该指标得 4.00 分。

### 4. 产出成本（5分）

#### （1）成本控制率（5分）

为了解项目各项工作成本控制情况以及为保障项目实施成效设立此指标；通过项目业务资料和财务资料获取数据，基础研究和人才类科研经费项目全年预算安排资金 1100.00 万元，当年度实际支出 1100.00 万元，未超出预算数，成本控制率 100.00%。根据评分标准，该指标得 5.00 分。

## （四）项目效益情况（28分）

表 4-4：项目效益情况得分汇总表

社会效益 (11分)	环境效益 (3分)	可持续影响 (4分)	服务对象满意度 (10分)	综合得分
8.50	3.00	4.00	10.00	25.50

### 1. 社会效益（11分）

#### （1）提升科技创新能力（5分）

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；通过业务材料抽查

获取数据，该项目用于院本级、生物资源研究所、应用物理研究所、微生物研究所、能源研究所、应用化学研究所、科技战略研究所的基础研究科研项目和人才培育 52 个科研项目，为各项科研项目提供稳定的资金保障及设备保障，深耕基础研究，培育创新氛围，核心技术研发奋起直追，实现高水平科技自立自强。根据评分标准，该指标得 5.00 分。

### **(2) 加强人才队伍建设 (3 分)**

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；根据《关于下达 2022 年度江西省科学院省级科研院基础研究和人才类科研经费项目和经费的通知》（赣科院字〔2022〕28 号）《江西省财政厅关于做好省级科研院基础研究和人才类科研经费管理的通知》（赣财文〔2022〕5 号）文件中明确了资金用于基础科学研究、应用基础研究、青年人才培养、非共识和颠覆性研究，明确指出实行包干，给予科研人员科研团队强有力的支撑，吸引更多的科研人才加入省科学院，助力江西省科研事业发展。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

### **(3) 研究成果应用率 (3 分)**

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；通过业务材料抽查获取数据，项目所研发成果均得到实际应用，应用率达 100.00%。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

## **2. 环境效益 (3分)**

### **(1) 减少环境污染 (3 分)**

为了解项目实施环境效益情况设立此项指标；通过业务材料抽查获取数据，铁掺杂铜基分子筛催化剂的绿色合成及其柴油车尾气脱硝

性能研究项目，铜铁八元环分子筛催化剂高效地将氮氧化物转化为氮气和<sub>2</sub>O，有效减少大气污染，具有较高的环保效益；不同产区的“红阳”猕猴桃果实品质差异及其生态机制研究，项目为猕猴桃果实品质分析试验，试验取样对环境无破坏，不使用污染环境的化学试剂等，对环境无不良影响。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

### 3. 可持续影响（4分）

#### （1）优化人才发展体制机制创新（4分）

为了解项目实施可持续影响设立此项指标；通过项目业务材料抽查获取数据，江西省科学院所作为人才发展体制机制综合性改革试点单位，提交省委人才办《江西省科学院人才发展体制机制综合改革方案》，配合省编办出台《关于创新科研院所编制管理的若干措施》，制定《江西省科学院机构编制总量管理方案》，探索实施员额制管理；同时 2022 年绩效工资总量已批复，已出台绩效工资分配改革方案，全年绩效工资已发放到位，完善薪酬分配制度，试行岗位动态管理的用人机制，优化人才发展机制体制创新。根据评分标准，该指标得 4.00 分。

### 4. 满意度（10分）

#### （1）科研人员满意度 $\geq 90\%$ （10分）

为了解科研人员满意度对项目整体满意程度以及为保障项目实施成效设立此指标；根据问卷调查数据调查显示，科研人员对项目的满意度达 98%，科研人员满意度普遍较高，达到了预期目标值。根据评分标准，该指标得 10.00 分。

## 五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

### （一）主要经验及做法

无。

### （二）存在的问题及原因分析

资金下达时间较晚，部分科研项目未开展。项目全年预算安排资金1100.00万元，实际到位1100.00万元，院本级支付至各个研究所1100.00万元，资金下达时间较晚，导致部分科研项目还未开展，同时受“新冠肺炎”疫情影响，部分科研项目开展进度较为缓慢，指标未达到年初预期目标值，不利于项目产出与成效。

## 六、有关建议

推进项目实施，增加项目产出成效。项目实施是整体项目产出和成效的基础，根据项目合同任务书和项目预期开展情况，并结合项目具体工作内容，对各个项目实施情况进行监督管理，推进各项工作实施进度，如遇突发事件或紧急情况，及时协调，并根据项目情况作出相应的计划调整或绩效调整。

## 七、其他需要说明的问题

无。

江西佳诚汇尚科技有限公司

2023年3月31日



附件 1

部门评价评分表						
项目名称		基础研究和人才类科研经费项目				
主管部门	江西省科学院	项目实施单位			江西省科学院本级等 7 个单位	
项目负责人		联系电话				
项目类型	经常性项目 (√) 一次性项目 ( )					
计划投资额 (万元)	1100.00	实际到位资金 (万元)	1100.00	实际使用情况 (万元)	1100.00	
其中: 中央财政	0.00	其中: 中央财政	0.00	其中: 中央财政	0.00	
省财政	1100.00	省财政	1100.00	省财政	1100.00	
市县财政	0.00	市县财政	0.00	市县财政	0.00	
其他	0.00	其他	0.00	其他	0.00	
二、绩效评价 指标评分 (参考)						
一级指标	分值	二级指标	分值	三级指标	分值	得分
决策	40	项目立项	4	立项依据充分性	2	2.00
				立项程序规范性	2	2.00
		绩效目标	6	绩效目标合理性	3	3.00
				绩效指标明确性	3	3.00
		资金投入	5	预算编制科学性	2.5	2.50
				资金分配合理性	2.5	2.50
过程		资金管理	15	资金到位率	3	3.00
				预算执行率	6	6.00
				资金使用合规性	6	6.00
		组织实施	10	管理制度健全性	5	5.00
管理执行有效性	5			5.00		
产出	60	产出数量	15	发表科研论文数	2	2.00
				引进博士人才数	1.5	0.94
				申报省级以上科研项目数	1	1.00
				申报省级科技奖励数	0.5	0.50
				制备样品数	2	0.00
				采集样品数	1	0.00
				合成化合物	2	0.00
				构建完整的能源环境综合评价模型	1	1.00
				扫描电解样品数	1	0.00

				透射电解样品数	1	0.00
				开发具有市场前景的功能性产品	2	0.00
		产出质量	8	发表高质量论文数	2	2.00
				国家级科研项目立项数	1	1.00
				获省级科技奖励数	0.5	0.50
				省级人才入选数	0.5	0.50
				制备样品合格率	1	0.00
				采集样品合格率	2	1.00
				合成化合物有效率	1	0.00
				产出时效	4	资金拨付及时性
		产出成本	5	成本控制率	5	5.00
效益	社会效益	11	提升科技创新能力	5	5.00	
			加强人才队伍建设	3	3.00	
			科技成果利用率	3	3.00	
	环境效益	3	减少环境污染	3	3.00	
	可持续影响	4	优化人才发展体制机制创新	4	4.00	
满意度	10	科研人员满意度	10	10.00		
总分	100		100		100	87.44
评价等次	优“良”√“中”差“					
	100-90（含）分为优、90-80（含）分为良、80-60（含）分为中、60分以下为差					

# 江西省科学院 2022 年度江西中心大楼及项目平台建设项目部门评价报告

为了深入贯彻落实《中共江西省委、江西省人民政府关于全面实施预算绩效管理的意见》(赣发〔2019〕8号)、《江西省财政厅关于省直部门开展部门自评及部门评价工作的通知》(赣财绩〔2022〕1号)、《江西省财政厅关于印发<江西省省级项目支出和部门整体支出绩效评价管理暂行办法>的通知》(赣财绩〔2022〕9号)等文件精神,受江西省科学院(以下简称省科学院)委托,江西佳诚汇尚科技有限公司对2022年度“江西中心大楼及项目平台建设项目”支出绩效实施了部门评价,现将评价情况报告如下:

## 一、基本情况

### (一) 项目概况

#### 1.项目背景

2017年10月党的十九大明确提出“加快建设创新型国家”,2018年5月习近平总书记在两院院士大会上再次强调了创新在引领经济社会发展中的重要地位,提出要坚定实施创新驱动发展战略,加快建设创新型国家。江西省始终把创新作为推进经济发展的战略基点,加快科技事业发展,实现经济发展由要素驱动逐步转向创新驱动已成为全省发展共识。2012年3月江西省人民政府(以下简称省政府)与中国科学院签署《共建省科学院协议书》,同年10月,省委、省政府作出《关于大力推进科技协同创新的决定》(赣发〔2012〕12号)提出“围绕低碳经济发展的核心共性问题,加强与中国科学院合作,

依托江西省科学院，支持建立中国科学院江西分院，着力构建低碳技术协同创新平台”。

2017年1月，省政府与中国科学院《全面战略合作协议》提出“继续支持江西省科学院的发展，适时合作建设中科院江西产业技术创新与育成中心（以下简称江西产业中心）。2018年5月中国科学院正式批准，依托省科学院成立中科院江西产业中心。2018年11月中国科学院与省政府签署《共建中国科学院江西产业中心协议书》。江西省推进创新型省份建设2018年工作要点第17条明确提出“推进省院共建中国科学院江西产业中心”，江西产业中心的建设已经被列为2018年度省委常委会、省政府工作报告重点工作内容。

江西中心大楼及项目平台建设项目正基于当前经济新常态下江西实施创新驱动的宏观背景和现实要求的形势下设立，并受到省委省政府高度重视。

## **2.项目主要内容及实施情况**

### **(1) 项目主要内容**

江西中心大楼及项目平台建设项目主要包括：建设“四个平台、四个中心”。“四个平台”即科技成果交易平台、科技战略咨询平台、科技金融服务平台、公共检测服务平台；“四个中心”即生物医药工程技术中心、资源环境工程技术中心、新材料工程技术中心、工业互联网与大数据工程技术中心。

### **(2) 项目实施情况**

江西中心大楼及项目平台建设项目于2019年12月28日开工建设，项目建设周期36个月。2022年，项目完成50000万平方米建设，

新建4个平台，即科技成果交易平台、科技战略咨询平台、科技金融服务平台、公共检测服务平台。

### **3.资金投入和资金使用情况**

#### **(1) 资金投入情况**

根据《江西省科学院2022年部门预算》、《项目支出预算表》等文件，江西中心大楼及项目平台建设项目全年预算资金3895.69万元，其中财政资金3000.00万元，其他资金895.69万元；截至2022年12月31日，实际到位资金3895.69万元，预算资金到位率100.00%。

#### **(2) 资金使用情况**

截至2022年12月31日，江西中心大楼及项目平台到位资金3895.69万元，实际支出资金为3895.69万元，预算资金执行率为100.00%。

### **(二) 项目绩效目标**

#### **1.项目绩效总目标**

建设生物医药工程技术、智能制造工程技术、新材料工程技术、节能环保工程技术等产业技术创新与转化载体；组建科技成果交易、科技战略咨询、科技金融、公共检测等科技公共服务平台；聚集10-20个中国科学院高端人才团队充实在赣载体和平台；新增3-5个对产业发展有示范、带动作用的院地合作重大产业化项目。通过平台体系建设，高端人才引进培养和重大前瞻性产业合作项目部署，完善中国科学院在赣科技资源布局，形成多维、立体的科技支撑与服务体系。

#### **2.项目绩效阶段性目标**

2022年，按规范流程完成实施阶段各项工作，完成50000平方

米建设，新建 4 个平台，即科技成果交易平台、科技战略咨询平台、科技金融服务平台、公共检测服务平台。

## **二、绩效评价工作情况**

### **(一) 绩效评价目的、对象和范围**

#### **1.绩效评价目的**

根据编制年度预算时提交的财政支出项目绩效目标申报表及项目设定的预期目标，选择合适的评价指标和标准，运用科学的评价方法，对资金使用全过程及其支出的经济性、效率性和效益性进行客观公正的综合评价，以衡量财政资金的使用绩效，分析支出项目是否达到预期目标。同时，及时总结经验，分析存在问题，进一步改进和加强资金管理，提高财政资金的使用效益。根据财政绩效评价的要求和项目实际情况，本次绩效评价的目的主要有：

- 1.掌握江西中心大楼及项目平台建设项目的资金申请拨付以及使用情况；
- 2.了解江西中心大楼及项目平台建设项目的产出与效益；
- 3.发现项目经费使用及项目实施中存在的不足和问题，并提出有针对性、可操作的解决对策。

#### **2.评价对象**

江西中心大楼及项目平台建设项目省科学院为项目主管单位，由省科学院本级负责管理。

#### **3.评价范围**

江西中心大楼及项目平台建设项目全年预算资金为 3895.69 万元；实施范围为 50000 万平方米建设，新建 4 个平台工作任务，包项

目具体申报、实施、完成情况以及群众满意度等，评价项目时段为2022年1月1日至2022年12月31日。

## **（二）绩效评价原则、评价指标体系、评价方法、评价标准**

### **1.绩效评价原则**

绩效评价遵循以下基本原则：

（1）科学公正。绩效评价应当运用科学合理的方法，按照规范的程序，对项目绩效进行客观、公正的反映。

（2）统筹兼顾。单位自评、部门评价和财政评价应职责明确，各有侧重，相互衔接。单位自评应由项目单位自主实施，即“谁支出、谁自评”。部门评价和财政评价应在单位自评的基础上开展，必要时可委托第三方机构实施。

（3）激励约束。绩效评价结果应与预算安排、政策调整、改进管理实质性挂钩，体现奖优罚劣和激励相容导向，有效要安排、低效要压减、无效要问责。

（4）公开透明。绩效评价结果应依法依规公开，并自觉接受社会监督。

根据以上原则，绩效评价应达到如下要求：

（1）在数据采集时，采取各部门提供客观数据，评价机构现场查阅、复核，以确保各项指标的数据真实性。

（2）保证评价结果的真实性、公正性，提高评价报告的公信力。

（3）绩效评价报告应当简明扼要，除了对绩效评价的过程、结果描述外，还应总结经验，指出问题，并就共性问题提出可操作性改

进建议。

## 2.评价指标体系

根据财政部《预算绩效评价共性指标体系框架》等文件精神，确定本次绩效评价指标的整体框架。针对项目构建一套指标体系，项目指标包括项目决策（项目立项、绩效目标、资金投入），项目过程（资金管理、组织实施），项目产出（产出数量、产出质量、产出时效、产出成本），项目效益（社会效益、生态效益、可持续影响、服务对象满意度）。结合项目工作情况等内容，确定本次绩效评价指标体系的个性指标，设置项目绩效评分指标表一套，三级指标 25 个。指标数据来源于相关法规、政府文件、基础数据采集、问卷调查和访谈等。详见附件 1。

## 3.评价方法

（1）主要采用因素分析法和数据对比法。因素分析法评价项目实施的整体情况是否符合实际需要，数据对比法则反映的是项目运行的持续性和质量的可控性。

（2）本次绩效评价中对于江西中心大楼及项目平台建设项目的实施主体，采取随机线上问卷的方式完成受益对象的满意度问卷调查。

## 4.评价标准

绩效评价标准是财政支出绩效目标完成程度的衡量尺度。通过评价标准判断评价指标的合理与重要性程度，作为评价工作的基本准绳和标尺，决定了评价目标的实现与否以及评价结果的准确与否，并作为评价计分的依据。绩效指标评价标准主要有：



### （1）计划标准

以预先制定的规划、计划、目标、预算或定额等数据作为绩效评价标准。计划值作为评价指标的预计完成值，旨在通过与实际完成值进行比对，通过测算计划值完成比例，达成绩效评价目的。

### （2）行业标准

参照国家公布的相关财政经费的相关指标数据为基准数据，充分挖掘数据中蕴含的信息，从而制定相适应的行业评价标准。行业标准的充分应用需要充足的样本数据库作支撑，具备一定的权威性、客观性与真实性，便于财政项目支出绩效评价情况的纵向和横向的分析与对比。

### （3）历史标准

以项目历史数据作为样本数据，采用历史数据统计分析，建立系统动力学模型及决策模拟系统，测算出各类指标历史均值。

### （4）经验标准

根据长期的财政经济活动管理实践，由在该领域中具有丰富经验的专家学者，经过其严密分析与研究，确定相关指标标准。该项标准与行业标准存在优先选择的情况，即行业标准权威性不足或缺乏同行业标准时，采用经验标准。

## （三）绩效评价工作过程

实施本次绩效评价，首先根据项目预先设立的项目管理办法、专项资金管理办法、项目实施方案等资料，选择合适的评价指标和标准，同时明确本次绩效评价的目的、方法、评价的原则、评价标准、时间安排等，形成绩效评价工作方案。提交部门审核，并根据审核意见进

一步修改和完善绩效评价工作方案。然后运用科学的评价方法，对资金使用全过程及其支出的经济性、效率性和效益性进行客观公正的综合评价，以衡量江西中心大楼及项目平台建设项目资金的使用绩效，同时分析其是否达到预期目标，并以书面形式分析绩效优劣的原因、造成的不良后果及影响，提出改进的意见和建议，最后撰写绩效评价报告。

## 1.绩效评价的业务流程

### (1) 评价前期准备

了解评价对象情况：根据主管部门（单位）的介绍及相关文件的解读，了解预算绩效管理培训项目情况，确定本次绩效评价类型、适用的原理框架、评价重点领域及涉及到的相关方。

选择绩效评价团队：基于对项目情况了解，选择合适的绩效评价团队。项目绩效评价项目组成员需了解绩效管理和评价方法，熟悉绩效管理政策，并协助绩效评价项目负责人履行以下职责：

- ①编写评价任务大纲；
- ②指导并协助评价实施团队理解评价任务大纲内容；
- ③为开展评价活动提供必要的支持，组织协调各项评价活动；
- ④监督评价活动；
- ⑤实施评价质量控制；
- ⑥对评价活动中出现的问题作出及时回应；
- ⑦负责组织专家，审查绩效评价报告初稿，并判断其是否符合要求，审定绩效评价报告。

根据绩效评价项目负责人安排，绩效评价项目组成员负责具体实

施各项绩效评价工作，完成任务大纲。

## **(2) 绩效评价实施**

评价证据的收集：绩效评价工作的科学合理开展建立在合理、完整的证据基础之上。绩效评价组决定从项目资金入手，安排成员到项目实施单位进行财务核查，一方面对专项资金支出合法性、合理性和合规性进行客观、公正的核查，另一方面通过对资金进行梳理汇总分类，掌握项目组织实施的情况。重点关注资金支出产生和效益。

同时，组织对项目负责人及组织实施参与者进行深度访谈，以了解项目资金使用的整体情况，诸如覆盖人群、使用方式、组织形式、取得成果及存在问题等，为评价组调整工作重点提供信息支撑，也可对项目整体情况形成总体把握。

然后，对项目组织实施资料进行核实，这一阶段主要是进行项目相关证据的收集，为后续分析及报告撰写做好铺垫。

另外，对项目组织实施资料进行整理，了解项目实施受益群体范围，并进行问卷调查和组织座谈。

评价证据审核：对收集到的评价证据，运用职业判断，通过核实基础数据的全面性、真实性以及统计口径的一致性，增加评价证据的可置信程度。

绩效分析与评级：运用既定的分析方法，根据收集整理的证据和设定的评分标准进行分析，对各项评价指标进行评分。通过加权计算出最终的评价分值，并相应确定绩效等级。

形成评价结论：评价结论按照既定要求在内外组织讨论，从各评价维度对相关细节问题进行核实并权衡。评价结论和说明绩效目标

的实现程度，应用项目绩效指标完成情况，反映投入、产出与效果方面的成绩、经验与存在的问题，对评价指标目标值与实际值的差异情况、产生原因与预期后果等进行具体分析，对已实现的绩效目标总结相关经验与做法，对存在的问题分析影响项目绩效目标及资金预算使用的主要因素，并提出对应建设性意见以供项目后期建设作参考。

## **2.形成绩效评价报告**

### **(1) 撰写绩效评价初稿**

评价组根据前述绩效分析和评价结论，按照要求提炼撰写绩效评价报告，并在项目组内部进行审核，主要关注报告格式是否规范，内容是否完整；绩效数据是否真实、可靠，是否进行了必要的核实工作；报告逻辑是否清晰，分析问题是否透彻。

### **(2) 绩效评价报告复核**

绩效评价组负责人将对评价团队提交的评价报告初稿进行复核，主要关注报告结论是否全面、准确；经验、教训的总结是否深刻，建议是否可行等。

### **(3) 形成评价报告终稿**

在绩效评价组负责人对评价报告意见和建议的基础上，修改并完善形成征求意见稿评价报告。将征求意见稿提交至客户，根据客户对征求意见稿的反馈以及结合实际情况，修改并完善形成绩效评价报告终稿。

## **三、综合评价情况及评价结论**

### **(一) 评分结果**

评价组围绕绩效评价指标体系，通过数据采集分析，财务核查、

实地核查及深度访谈等方式，对该项目绩效进行了客观、公正、合理、有效的评价，最终评价结果为 95.00 分，依据财政绩效评价等级划分，本项目绩效评价等级为“优”。

**表 3-1：江西中心大楼及项目平台建设项目得分汇总表**

项目决策 (15分)	项目过程 (25分)	项目产出 (27分)	项目效益 (33分)	综合得分
15.00	25.00	24.00	31.00	95.00

## (二) 主要结论

2022 年，省科学院根据《全面战略合作协议》，开展 2022 年江西中心大楼及项目平台建设项目，主要用于完成江西中心大楼建设，包括建设 50000 平方米，新建 4 个平台；项目总体完成度较高，项目实施效果较为显著，但受上半年“新冠肺炎”疫情和空调招标流标影响，江西产业技术创新与育成中心内部装修工程进度较为缓慢，导致整体项目实施进度滞后。

## 四、绩效评价指标分析

### (一) 项目决策情况 (15 分)

**表 4-1：项目决策情况得分汇总表**

项目立项 (4分)	绩效目标 (6分)	资金投入 (5分)	综合得分
4.00	6.00	5.00	15.00

#### 1.项目立项 (4 分)

##### (1) 立项依据充分性 (2 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目是否符合法律法规、相关政策、发展规划以及部门职责”设立此指

标。通过项目立项业务材料抽查获取数据，省科学院是直属于省政府唯一的综合型自然科学研究开发机构，为加快省科学院发展，2012年3月省政府与中科院签署《共建省科学院协议书》。从2012年协议签订以来，省科学院全力推动共建协议的落实，在资金投入和平台建设上取得了初步成效。随着科技的不断创新发展、平台建设的扩充、科研人员人才队伍的建设发展，中科院创新团队需求的综合型平台仍然欠缺。项目的立项符合全省国民经济发展规划和相关政策，与单位职责相符，不存在与相关部门及部门内部相关项目重复。项目属于省级公共财政支持范围。根据评分标准，该指标得分2.00分。

## **(2) 立项程序规范性 (2分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目申请、设立过程是否符合相关要求”设立此指标。通过项目立项业务材料抽查获取数据，为全面推动院省合作，改善科研环境，省科学院提出江西产业中心的建设，经省委、省政府同意，2018年11月中国科学院与省政府签署《共建中国科学院江西产业中心协议书》。项目立项进行了可研、评审。省发改委分别于2018年10月（赣发改高技〔2018〕965号）批复建设项目工程立项、2019年6月（赣发改高技〔2019〕558号）批复可行性报告、2019年8月（赣发改高技〔2018〕729号）批复初步设计。项目立项文件符合国家法律和江西省立项流程要求，立项程序规范。根据评分标准，该指标得分2.00分。

## **2. 绩效目标 (6分)**

### **(1) 绩效目标合理性 (3分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项

目所设定的绩效目标是否依据充分、符合客观实际，项目绩效目标与项目实施是否相符”设立此指标。该项目根据项目实施内容、实施标准等设置了相应的绩效目标，项目绩效目标设置内容与实际工作内容及预算安排资金量相匹配，项目预期产出效益与该项目正常的业绩水平基本相符。根据评分标准，该指标得分 3.00 分。

### **(2) 绩效指标明确性 (3 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“绩效目标设定的绩效指标是否清晰、细化、可衡量”设立此指标。通过项目业务材料抽查获取数据，省科学院根据 2022 年度项目实施内容及预算，分解细化设置数量、质量、时效、成本、经济效益、社会效益、可持续影响及服务对象满意度等绩效指标，指标设置清晰可衡量。根据评分标准，该指标得分 3.00 分。

## **3.资金投入 (5 分)**

### **(1) 预算编制科学性 (2.5 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目预算编制是否经过科学论证、有明确标准，资金额度与年度目标是否相适应”设立此指标。通过项目立项业务和财务材料抽查获取数据，省科学院根据实施内容及各项工作任务实施标准确定项目预算金额，投资额与工作任务相匹配。根据评分标准，该指标得分 2.50 分。

### **(2) 资金分配合理性 (2.5 分)**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目预算资金分配是否有测算依据，与补助单位或地方实际是否相适应”设立此指标。通过项目立项业务和财务资料抽查获取数据，江西

中心大楼及项目平台建设项目根据各项工作任务实施内容及各项工作市场一般价格等编制项目资金分配测算明细，项目资金分配合理。根据评分标准，该指标得分 2.50 分。

## (二) 项目过程情况 (25 分)

表 4-2: 项目过程情况得分汇总表

资金管理 (15 分)	组织实施 (10 分)	综合得分
15.00	10.00	25.00

### 1. 资金管理 (15 分)

#### (1) 资金到位率 (3 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》(财预〔2020〕10号)“实际到位资金与预算资金的比率”设立此指标。通过项目财务材料抽查获取数据，项目全年预算资金 3895.69 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，实际到位资金 3895.69 万元，资金到位率 100.00%。根据评分标准，该指标得分 3.00 分。

#### (2) 预算执行率 (6 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》(财预〔2020〕10号)“项目预算资金是否按照计划执行”设立此指标。通过项目财务材料抽查获取数据，项目到位资金 3895.69 万元，截至 2022 年 12 月 31 日，实际支出 3895.69 万元，预算资金执行率 100.00%。根据评分标准，该指标得分 6.00 分。

#### (3) 资金使用合规性 (6 分)

依据《项目支出绩效评价管理办法》(财预〔2020〕10号)“项目资金使用是否符合相关的财务制度规定”设立此指标。通过项目业



务资料和财务资料抽查获取数据，截至 2022 年 12 月 31 日，项目资金的使用严格执行财政部门基本建设专项资金管理规定、《省科学院关于工程项目施工管理办法》和《省科学院建设工程造价管理实施办法》规定，严格控制项目资金的使用范围和标准。会计资料披露信息真实、及时、清晰、完整，项目资金使用规范且专款专用，无截留、挤占、虚列、挪用等违规情况。根据评分标准，该指标得分 6.00 分。

## **2.组织实施（10 分）**

### **（1）管理制度健全性（5 分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号）“项目实施单位的财务和业务管理制度是否健全”设立此指标。通过项目业务资料和财务资料抽查获取数据，省科学院先后制定了《省科学院工程项目施工管理办法》、《省科学院建设工程造价管理实施办法》、《省科学院科技创新中心建设会议制度》等规章制度等文件实施开展项目。根据评分标准，该指标得分 5.00 分。

### **（2）制度执行有效性（5 分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号）“项目实施是否符合相关规定”设立此指标。通过项目业务资料和财务资料抽查获取数据，省科学院严格按项目文件要求和本部门管理制度开展各项工作，项目实施的人员条件，信息支撑落实到位，保障项目顺利实施，项目年度无调整事项。根据评分标准，该指标得分 5.00 分。

### (三) 项目产出情况 (27分)

表 4-3: 项目产出情况得分汇总表

产出数量 (10分)	产出质量 (7分)	产出时效 (5分)	产出成本 (5分)	综合得分
10.00	7.00	2.00	5.00	24.00

#### 1. 产出数量 (10分)

##### (1) 建筑面积新增 50000 平方米 (5分)

该指标依据预算内容及测算规模设立, 指标值为 50000 平方米, 实际完成建筑 50000 平方米, 完成率为 100.00%。根据评分标准, 该指标得 5.00 分。

##### (2) 平台新建数量 4 个 (5分)

该指标依据预算内容及测算规模设立, 指标值为 4 个, 实际完成建设 4 个平台, 包括科技成果交易平台、科技战略咨询平台、科技金融服务平台、公共检测服务平台, 完成率为 100.00%。根据评分标准, 该指标得 5.00 分。

#### 2. 产出质量 (7分)

##### (1) 验收合格率 100% (4分)

为了解江西中心大楼及项目平台建设项目实施质量情况设立此项指标; 根据项目业务资料获取数据, 项目竣工验收合格率 100.00%。根据评分标准, 该指标得 4.00 分。

##### (2) 建设工程返工率 $\leq 0\%$ (3分)

为了解江西中心大楼及项目平台建设项目实施质量情况设立此项指标; 根据项目业务资料获取数据, 2022 年项目建设工程返工率

0%。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

### **3.产出时效（5分）**

#### **（1）项目按计划开工率 100%（2.5分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目实际完成时间与计划完成时间的比较”以及为保证项目实施成效设立此指标；根据资料核查获取数据，2022年，各项工作及时开工率为 100.00%。根据评分标准，该指标得 2.50 分。

#### **（2）项目按计划完工率 100%（2.5分）**

依据《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）“项目实际完成时间与计划完成时间的比较”以及为保证项目实施成效设立此指标；根据资料核查获取数据，2022年，受上半年“新冠肺炎”疫情和空调招标流标影响，江西产业技术创新与育成中心内部装修工程未按时完成。根据评分标准，该指标得 0.00 分。

### **4.产出成本（5分）**

#### **（1）超概算比例（5分）**

为了解项目各项工作成本控制情况以及为保障项目实施成效设立此指标；通过项目业务资料和财务资料获取数据，项目全年预算资金 3895.69 万元，2022 年项目实际支出 3895.69 万元，项目超概算比例为 0.00%。根据评分标准，该指标得 5.00 分。

## （四）项目效益情况（33分）

表 4-4：项目效益情况得分汇总表

社会效益 (12分)	生态效益 (6分)	可持续影响 (5分)	满意度 (10分)	综合得分
12.00	6.00	5.00	10.00	31.00

### 1.社会效益（12分）

#### （1）服务人员数（4分）

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；通过业务材料抽查获取数据，省科学院严格根据预期完成项目建设成，预计服务工作人员 820 人，其中：中科院选派科研人员 200 人以上，省科学院配套支持相关科研和辅助人员（包括聘用工作人员以及相关学生）620 人。根据评分标准，该指标得 4.00 分。

#### （2）建设工程重大事故发生数（4分）

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；施工现场作业人员经验丰富，安全操作技术水平、安全生产意识和自我保护能力均较高，建设工程均做到了规范化施工、标准化作业。同时，基建办时刻紧绷安全生产与文明施工管理这根弦，督促施工单位和监理单位在日常施工过程中做好防风险、保安全、维护稳定的各项工作，做好常态化安全生产与文明施工管理，多次通过了市、区安全文明检查。重宣传教育，查隐患、防风险，结合新冠防控与维稳工作切实做到杜绝发生任何安全事故，争创安全文明示范工地，不发生新冠防控与社会稳定事件。自工程开始至施工结束无重大施工事故发生。根据评分标准，该指标得 4.00 分。

### **(3) 推动院省合作 (4 分)**

为了解项目实施社会效益情况设立此项指标；通过业务材料抽查获取数据，项目实施有利于增强和加深省科学院与中科院合作，提升省科学院的成果转化能力。根据评分标准，该指标得 4.00 分。

## **2.生态效益 (6 分)**

### **(1) 保障施工环境 (3 分)**

为了解项目实施生态效益情况设立此项指标；通过业务资料抽查获取数据，为防止施工尘灰污染，施工单位在施工期间往道路地面洒水防尘，对施工现场材料、垃圾等及时卸货，并按规定堆放整齐，施工车辆运送中如有散落，派专人打扫；工程竣工后，在规定的时间内拆除工地围栏、安全防护设施和其它临时措施，做到“工完料净、工完场清”，工地及四周环境及时清理，有效保障周边施工环境。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

### **(2) 施工污染投诉率 (3 分)**

为了解项目实施生态效益情况设立此项指标；通过业务资料抽查获取数据，2022 年未发生一起周边居民因施工污染投诉情况。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

## **3.可持续影响 (5 分)**

### **(1) 提升江西科技创新能力 (5 分)**

为了解项目实施可持续影响设立此项指标；通过项目业务材料抽查获取数据，通过项目实施，有利于整合中科院在江西全省的科技资源，集聚中科院及江西省创新资源，提升江西科技创新能力，引领和带动江西产业转型升级，为江西创新省份建设和经济高质量发展提供

有力支撑，但该效益指标属于长效指标，项目成效仍有进步空间，需时间检验。根据评分标准，该指标得 3.00 分。

#### **4.服务对象满意度（10 分）**

##### **（1）干部职工满意度 $\geq$ 95%（10 分）**

为了解干部职工对项目整体满意程度以及为保障项目实施成效设立此指标；根据满意度调查问卷数据显示，干部职工对项目的满意度达 97.00%，干部职工满意度普遍较高，达到了预期目标值。根据评分标准，该指标得 10.00 分。

### **五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析**

#### **（一）主要经验及做法**

##### **1.领导高度重视**

院领导班子深入贯彻落实省委省政府对省科学院院创新升级、绩效提升的要求，引进“国字号”项目，加快打造全省产业科技创新高地。精心组织谋划，主动担当作为，打牢基础积累后劲，“筑巢引凤”共建江西产业中心。多次召开党组、院长办公会专题研究江西产业中心大楼基建工作，推进工程建设。此外，院领导也亲自出马，多方协调，带领院基建办前往省发改委、省财政厅、省住建厅协调落实项目的建设资金，全力保障项目建设。

##### **2.健全管理制度**

基本建设是个复杂的系统工程，建设程序复杂，政策性专业性强。为了规范指导项目建设行为，院基建办收集整理了国家、省、市和院里现行的政策法规文件并装订成册，供大家随时学习，严格执行建设规范和规章制度。同时修订完善了《省科学院工程项目施工管理办法》

等基建规章制度。

### **3.落实岗位责任**

基本建设从立项到开工建设程序多、环节多、且环环相扣，就像链条一样，缺一环就会掉链。江西产业中心建设项目从规划、报建、发包承包、设计施工、工程监理，都在与时间赛跑，抢时间赶进度。基建办加强岗位分工，落实岗位责任。每件事都有人一盯到底，杜绝遇事推诿现象的发生。并把握好工作节奏，能同步进行的绝不分步走，提高了办事效率，大大节省了时间。例如，正常情况下，需要工程量清单和控制价编制完成了，才能提交财政审核，他们想方设法使编制和审核同步进行。同时在工作中发挥磨劲，由于所有基本建设审批手续都得求人。办事过程中，不仅是口甜、腿勤、找资源，更多时候靠的是契而不舍的磨劲。

## **(二) 存在的问题及原因分析**

**部分工作未完成，项目成效显著性待提高。**受上半年“新冠肺炎”疫情和空调招标流标影响，江西产业技术创新与育成中心内部装修工程进度较为缓慢，导致整体项目实施进度滞后，不利于充分落实项目实施成效。

## **六、有关建议**

**推进项目实施，落实项目成效。**根据项目预期开展情况，结合项目具体工作内容，推进各项工作实施进度，同时及时了解项目资金执行效率，跟进资金执行效率低的原因，并做出相应调整，切实发挥财政资金使用效益，落实项目实施成效。

七、其他需要说明的问题  
无。

江西佳诚汇尚科技有限公司

2023年3月31日



# 附件1

部门评价评分表

项目名称	江西中心大楼及项目平台建设					
主管部门	江西省科学院	项目实施单位			江西省科学院(本级)	
项目负责人		联系电话				
项目类型	经常性项目( ) 一次性项目(√)					
计划投资额(万元)	3895.69	实际到位资金(万元)	3895.69	实际使用性况(万元)	3895.69	
其中:中央财政	0.00	其中:中央财政	0.00	其中:中央财政	0.00	
省财政	3000.00	省财政	3000.00	省财政	3000.00	
市县财政	0.00	市县财政	0.00	市县财政	0.00	
其他	895.69	其他	895.69	其他	895.69	
二、绩效评价指标评分(参考)						
一级指标	分值	二级指标	分值	三级指标	分值	得分
决策	40	项目立项	4	立项依据充分性	2	2
				立项程序规范性	2	2
		绩效目标	6	绩效目标合理性	3	3
				绩效指标明确性	3	3
		资金投入	5	预算编制科学性	2.5	2.5
				资金分配合理性	2.5	2.5
过程	40	资金管理	15	资金到位率	3	3
				预算执行率	6	6
				资金使用合规性	6	6
		组织实施	10	管理制度健全性	5	5
				管理执行有效性	5	5
产出	60	产出数量	10	建筑面积新增50000平方米	5	5
				平台新建数量4个	5	5

		产出质量	7	验收合格率 100%	4	4
				建设工程返工 率 $\leq 0\%$	3	3
		产出时效	5	项目按计划开 工率 100%	2	2
				项目按计划完 工率 100%	3	0
		产出成本	5	超概算比例	5	5
		效益	社会效益	12	受益人员数	4
建设工程重大 事故发生数	3				3	
推动院省合作	5				5	
环境效益	6		保障施工环境	3	3	
			施工污染投诉 率	3	3	
可持续 影响	5		提升江西科技 创新能力	5	3	
满意度	10	干部职工满意 度 $\geq 95\%$	10	10		
总分	100		100	100	95	
评价等次	优“良”中“差”					
	100-90（含）分为优、90-80（含）分为良、80-60（含）分为中、60分以下为差					