

江西省科学院应用化学研究所 2024 年单位预算

目 录

第一部分 江西省科学院应用化学研究所概况

- 一、单位主要职责
- 二、机构设置及人员情况

第二部分 江西省科学院应用化学研究所 2024 年单位 预算表

- 一、《收支预算总表》
- 二、《单位收入总表》
- 三、《单位支出总表》
- 四、《财政拨款收支总表》
- 五、《一般公共预算支出表》
- 六、《一般公共预算基本支出表》
- 七、《财政拨款“三公”经费支出表》
- 八、《政府性基金预算支出表》
- 九、《国有资本经营预算支出表》
- 十、《项目支出绩效目标表》

第三部分 江西省科学院应用化学研究所 2024 年单位预 算情况说明

- 一、2024 年单位预算收支情况说明
- 二、2024 年“三公”经费预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 江西省科学院应用化学研究所概况

一、单位主要职责

江西省科学院应用化学研究所，成立于1983年，隶属于江西省科学院。全所现有3个院级重点学科，其中优势学科1个，培育学科2个，主要从事天然产物资源化深加工、稀土功能材料、高分子材料合成与改性、食品化学与加工设备、锂电与有机太阳能电池开发利用、节能与建筑功能化材料等领域的基础、应用科研工作。

全所现建有国家级预备平台1个、省级平台5个、院士工作站1个、博士后工作站1个、市厅级平台4个，承办《生物化工》期刊和“江西省科学院分析测试中心”，联合中科院、浙江大学、中科建材公司等共建研发机构5个。

本所目标定位：跟踪国家科技发展战略和学科的总体发展态势，紧紧围绕我省创新型省份建设要求，立足应用化学学科的发展战略和地方资源与产业特色，力争为我省经济社会发展作出贡献。优势学科：(1)天然产物绿色加工；(2)有机硅与高分子复合材料先进制造技术；(3)稀土功能材料开发与应用。

二、机构设置及人员情况

2024 年江西省科学院应用化学研究所内设处室 6 个，包括：所办公室、分析测试中心、《生物化工》编辑部、天然产物研究室、高分子研究室、稀土研究室。

编制人数小计 76 人，其中：全部补助事业编制人数 76 人。实有人数小计 104 人，其中：在职人数小计 81 人，全部补助事业在职人数 81 人。退休人数小计 23 人。

第二部分 江西省科学院应用化学研究所 2024 年单位预算表

单位支出总表

填报单位：[248006]江西省科学院应用化学研究所

单位：万元

支出功能分类科目		合计	基本支出	项目支出
科目编码	科目名称			
**	**	1	2	3
	合计	6,598.46	2,374.21	4,224.25
206	科学技术支出	6,363.85	2,139.60	4,224.25
03	应用研究	6,207.80	2,139.60	4,068.20
2060301	机构运行	2,139.60	2,139.60	
2060302	社会公益研究	4,068.20		4,068.20
04	技术与开发	20.00		20.00
2060499	其他技术与开发支出	20.00		20.00
05	科技条件与服务	9.00		9.00
2060599	其他科技条件与服务支出	9.00		9.00
99	其他科学技术支出	127.05		127.05
2069999	其他科学技术支出	127.05		127.05
208	社会保障和就业支出	204.49	204.49	
05	行政事业单位养老支出	204.49	204.49	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	188.49	188.49	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	16.00	16.00	
221	住房保障支出	30.12	30.12	
02	住房改革支出	30.12	30.12	
2210203	购房补贴	30.12	30.12	

一般公共预算支出表

填报单位: [248006]江西省科学院应用化学研究所

单位: 万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3
	合计	2,471.41	2,374.21	97.20
206	科学技术支出	2,236.80	2,139.60	97.20
03	应用研究	2,207.80	2,139.60	68.20
2060301	机构运行	2,139.60	2,139.60	
2060302	社会公益研究	68.20		68.20
04	技术与开发	20.00		20.00
2060499	其他技术与开发支出	20.00		20.00
05	科技条件与服务	9.00		9.00
2060599	其他科技条件与服务支出	9.00		9.00
208	社会保障和就业支出	204.49	204.49	
05	行政事业单位养老支出	204.49	204.49	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	188.49	188.49	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	16.00	16.00	
221	住房保障支出	30.12	30.12	
02	住房改革支出	30.12	30.12	
2210203	购房补贴	30.12	30.12	

一般公共预算基本支出表

填报单位: [248006]江西省科学院应用化学研究所

单位: 万元

支出经济分类科目		2024年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
**	**	1	2	3
	合计	2,374.21	2,183.47	190.74
301	工资福利支出	2,046.05	2,046.05	
30101	基本工资	446.64	446.64	
30102	津贴补贴	30.12	30.12	
30106	伙食补助费	20.00	20.00	
30107	绩效工资	929.84	929.84	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	188.49	188.49	
30109	职业年金缴费	16.00	16.00	
30110	职工基本医疗保险缴费	154.32	154.32	
30112	其他社会保障缴费	6.02	6.02	
30113	住房公积金	175.06	175.06	
30199	其他工资福利支出	79.56	79.56	
302	商品和服务支出	190.74		190.74
30201	办公费	2.00		2.00
30205	水费	2.50		2.50
30206	电费	72.00		72.00
30207	邮电费	0.80		0.80
30209	物业管理费	18.37		18.37
30211	差旅费	24.00		24.00
30228	工会经费	14.64		14.64
30229	福利费	18.31		18.31
30231	公务用车运行维护费	2.70		2.70
30299	其他商品和服务支出	35.42		35.42
303	对个人和家庭的补助	137.42	137.42	
30302	退休费	118.10	118.10	
30399	其他对个人和家庭的补助	19.32	19.32	

财政拨款“三公”经费支出表

填报单位:[248006]江西省科学院应用化学研究所

单位: 万元

单位编码	单位名称	合计	因公出国(境)费			公务接待费	公务用车购置及运行维护费		
			小计	一般公务出国(境)费	高等院校和科研院所学术交流合作出国(境)费		小计	公务用车运行维护费	公务用车购置
**	**	1	2	3	4	5	6	7	8
248006	江西省科学院应用化学研究所	2.70					2.70	2.70	

注：本表为空表，本单位无政府性基金支出

政府性基金预算支出表

填报单位：[248006]江西省科学院应用化学研究所

单位：万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3

注：本表为空表，本单位无国有资本经营预算支出

国有资本经营预算支出表

填报单位：[248006]江西省科学院应用化学研究所

单位：万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3

项目支出绩效目标表

(2024年度)

项目名称		引进人才博士项目	
主管部门及代码		248-江西省科学院	实施单位 江西省科学院应用化学研究所
项目资金 (万元)		年度资金总额	68.2
		其中：财政拨款	68.2
		上年结转	
		其他资金	
年度绩效目标			
<p>年度计划发表不少于4篇论文，引进不少于4位博士，申请不少于3项专利，保质保量按时完成，保障引进博士在岗稳定率达到90%以上，把握学科发展的前沿，紧密结合学校重点学科建设和所在单位的重点研究方向，认真论证；研究内容创新性强，具有重要的科学意义或良好的应用前景；加强与中国科学院、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，在省内影响力和软硬实力获得显著提升。</p>			
一级指标	二级指标	三级指标	指标值
成本指标	经济成本指标	人才引进项目成本控制数	≤68.2万元
产出指标	数量指标	高层次人才引进人数	≥4人
	数量指标	科研论文发表数	≥4篇
	数量指标	申请专利数量	≥3项
	质量指标	引进博士人数	≥4人
	质量指标	发表中文核心期刊、SCI论文篇数	≥4篇
	质量指标	申报院、省、市及国家级科研项目	≥3项
	时效指标	人才引进及时率	=100%
	时效指标	论文发表及时率	=100%
效益指标	社会效益指标	引进博士在岗稳定率	≥90%
	社会效益指标	科研团队建成率	≥90%
满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	≥90%

第三部分 江西省科学院应用化学研究所

2024 年单位预算情况说明

一、2024 年单位预算收支情况说明

(一) 收入预算情况

2024 年江西省科学院应用化学研究所收入预算总额为 6598.46 万元,较上年预算安排增加 1853.11 万元;财政拨款收入 2471.41 万元,较上年预算安排增加 221.99 万元;事业收入 1600 万元,较上年预算安排增加 956.21 万元;上年结转 2527.05 万元,较上年预算安排增加 674.91 万元。

(二) 支出预算情况

2024 年江西省科学院应用化学研究所支出预算总额为 6598.46 万元,较上年预算安排增加 1853.11 万元。

按支出项目类别划分:基本支出 2374.21 万元,较上年预算安排减少 50.8 万元;其中:工资福利支出 2046.05 万元,商品和服务支出 190.74 万元,对个人和家庭的补助 137.42 万元。项目支出 4224.25 万元,较上年预算安排增加 1903.91 万元;其中:工资福利支出 543.2 万元,商品和服务支出 3169.65 万元,资本性支出 511.4 万元。

按支出功能科目划分:科学技术支出 6363.85 万元,较上年预算安排增加 1812.70 万元;社会保障和就业支出 204.49 万元,较上年预算安排增加 34.77 万元;住房保障支出

30.12 万元,较上年预算安排增加 5.64 万元。

按支出经济分类划分:工资福利支出 2589.25 万元,较上年预算安排增加 38.42 万元;商品和服务支出 3360.39 万元,较上年预算安排增加 1400.41 万元;对个人和家庭的补助 137.42 万元,较上年预算安排增加 137.42 万元;资本性支出 511.4 万元,较上年预算安排增加 276.86 万元。

(三)财政拨款支出情况

2024 年江西省科学院应用化学研究所财政拨款支出预算总额 2471.41 万元,较上年预算安排增加 221.99 万元。

按支出功能科目划分:科学技术支出 2236.8 万元,社会保障和就业支出 204.49 万元,住房保障支出 30.12 万元。

按支出项目类别划分:基本支出 2374.21 万元,较上年预算安排增加 202.99 万元;其中:工资福利支出 2046.05 万元,商品和服务支出 190.74 万元,对个人和家庭的补助 137.42 万元。项目支出 97.2 万元,较上年预算安排增加 19 万元;其中:工资福利支出 18.2 万元,商品和服务支出 79 万元。

(四)政府性基金情况

本单位没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

(五)国有资本经营情况

本单位没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

(六)机关运行经费等重要事项的说明

本单位非行政参公单位，无机关运行经费。

(七) 政府采购情况

2024 年政府采购总额 511.4 万元,其中：政府采购货物预算 511.4 万元，政府采购工程预算 0 万元，政府采购服务预算 0 万元。

(八) 国有资产占有使用情况

截至 2023 年 7 月 31 日，单位共有车辆 1 辆,其中：一般公务用车实有数 1 辆。

2024 年单位预算安排购置车辆 0 辆，未安排购置单位价值 200 万元以上大型设备。

(九) 引进人才博士项目情况说明

1) 项目概述

该项目为经常性项目，主要用于省科学院新引进博士科研项目启动经费。

高质量人才是推动我单位科研发展的重要动力，通过本项目的实施有利于加快我所人才队伍和学科团队建设，创造人才成长的良好环境，构建高水平人才培养体系，培养造就一批引领和支撑科研产业发展的领军人才，引领科研发展。我所现有优势学科团队 1 个—天然产物化学团队，重点学科团队 2 个—环境友好功能高分子材料团队和稀土分离与应用团队。3 个团队都有团队负责人带队，且都具有领军人才，在不同的年龄、职称和学历发面均有分布，学科团队有丰硕

的前期科研成果，可以承担重要的科研项目，实现稳定的科研产出。博士项目主要用于我所引进博士在天然产物、稀土、高分子之化学研究方向加强所研究队伍。充分发挥我所博士人才力量，增加我所研发成果，促进我省应用化学领域发展，提高我省科学影响力。

2) 立项依据

为了充分开发利用科研人才资源，根据《江西省深化人才发展体制机制改革攻坚行动实施方案（2022-2024年）》、《江西省科学院博士分类引进管理办法》（赣科院字[2021]第12号）等文件要求，深入推进人才体制机制改革，全力打造高水平科技人才队伍，为江西省科学院高质量创新发展提供强有力的人才支撑。

3) 实施主体

江西省科学院应用化学研究所。

4) 实施方案

引进人才博士项目主要用于我单位新引进的青年科技人才在应用化学研究领域开展科研关键技术攻关，选派骨干人才赴外机构研修，参加国内外学术交流，深入企业考察调研等，为其后期申请国家级以及省部级项目奠定前期的科研工作基础，为学科团队人才队伍的优化奠定良好的人才基础，提升学科团队在全省乃至全国的影响力。计划在学术领域发表不少于4篇论文，引进至少4位博士人才，并申请不少于

3项专利，确保引进的博士人才在岗位上的稳定率超过90%。确保按时完成任务，并保证所完成的工作在质量上达到标准要求。

5) 实施周期

该项目实施周期为2024年1月1日至2024年12月31日。

6) 年度预算安排

年度预算安排68.2万元。

二、2024年财政拨款“三公”经费预算情况说明

2024年江西省科学院应用化学研究所财政拨款“三公”经费安排2.7万元，其中：

因公出国0万元，比上年增(减)0万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

公务接待0万元，比上年增(减)0万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

公务用车运行2.7万元，比上年增(减)0万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

公务用车购置0万元，比上年增(减)0万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

第四部分 名词解释

一、收入科目

(一) 财政拨款：指省级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）上年结转和结余：填列 2023 年全部结转和结余的资金数，包括当年结转结余资金和历年滚存结转结余资金。

二、支出科目

（一）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。

（二）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。

（三）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。

（四）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。

（五）科学技术支出（类）其他科学技术（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。

（六）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基本养老保险费支出。

（七）社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：反映机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的职业年金支出（含职业年金补记支出）。

（八）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）机关运行费：指用一般公共预算财政拨款安排的为保障行政单位（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。

（二）“三公”经费：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。

（三）天然产物化学研究：天然产物化学研究主要是关于天然产物的绿色分离，结构鉴定及活性筛选，天然产物半合成与全合成、农产品干燥、精深加工和应用推广，并服务该领域江西经济社会发展，促进相关技术进步。